

Godišnji izvještaj kontinuiranih mjerenja Rezultati – 2025. 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 μE_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^3): koncentracija emisija korigirana na referentnu razinu kisika O_R

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

E_M (mg/Nm^3): 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, nadležnom upravnom tijelu i Ministarstvo:

- 27.08.2025, pregledom automatskog mjernog sistema Durag D-R 320, za kontinuirano mjerenje emisija čestica (PM10) za ispušni kupolne peći (ispust br. 1.1.), od strane servisera tvrtke Raci d.o.o., otkriveno oštećenje jednog od zrcala te je uređaj skinut i poslan na defektažu i popravak tvrtki Durag. Mjerenja čestica putem uređaja Durag D-R 320 nisu bila dostupna 1279 sati odnosno 16,44% ukupnog vremena mjerenja u godinu dana. Kao kontrolnu mjeru za praćenje emisije čestica, koristio se ugrađen detektor (Durag D-FW 240) nakon vrećastog filtera kupolne peći, koji omogućuje kvalitativno mjerenje koncentracije čestica i procjenu učinkovitosti i funkcionalnosti filtracije. Tijekom praćenja emisija u zrak putem Durag D-FW 240 nije bilo registracije prekoračenja granične vrijednosti emisija u zrak.
- 12.06.2025, registracija prekoračenja dnevne granične vrijednosti za emisije SO₂, zbog oštećenja na cirkonijevoj sondi za mjerenje kisika, sonda je zamijenjena. Provedeno je novo umjeravanje uređaja za mjerenje kisika u periodu od 16.06.2025. do 18.06.2025. i provjera ispravnosti cijelog sustava za kontinuirano mjerenje na ispušni kupolne peći (ispust br. 1.1.)
- 22.02.2025. velike oscilacije u trenutnim mjerenjima amonijaka na ispušni zone hlađenja (ispust br. 2.1.) na analizatoru Siemens LDS6, posljedica su povišenih vibracija na mjernim glavama analizatora koje se prenose na analizator sa samog cjevovoda između ventilatora i dimnjaka. Obje mjerne glave dodatno su pričvršćene za konstrukciju, nakon čega su se mjerenja stabilizirala.
- 16.04. i 17.04.2025. došlo je do gubitka transmisije na analizatoru SIEMENS LDS6 za mjerenje amonijaka na ispušni zone hlađenja (ispust br. 2.1.) Do prekida transmisije došlo je uslijed gubitka stabilne veze između analizatora i njegove glave. Zbog starosti postojećeg analizatora instaliran je novi analizator SIEMENS LDS 6.

Godišnji izvještaj: 2025

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)									
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Mjerenja > dnevnog GVE s obzirom na uvjet sati rada	Ukupni broj mjerjenja > dnevnog GVE s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno							
	h	h							
lipanj 12	16,5	13,5	0,5	305,9	0,53	1700	1706	1	
Ukupni godišnji:	7987,0	7779,0	24,0	252693,1	412,98				1
Godišnji prosjek:				736,7	1,20	1700	1651		
Najduži period (vremena) bez mjerjenja:			6,5						
Mjerna dostupnost %			99,7						

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhих plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Uvjet sati rada = ako je na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Godišnji izvještaj: 2025

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm ³)				Mjerenja > dnevnog GVE s obzirom na uvjet sati rada	Ukupni broj mjerenja > dnevnog GVE s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno		Protok Plina	Obujam Protoka	GVE	SV		
	h	h		Ndam ³	t/dan	mg/Nm ³	mg/Nm ³		
Ukupni godišnji:	7987,0	7779,0	24,0	252693,1	68,55				0
Godišnji prosjek:				736,7	0,20	500	281		
Najduži period (vremena) bez mjerenja:			6,5						
Mjerna dostupnost %			99,7						

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema

Uvjet sati rada = ako je na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

ROCKWOOL ADRIATIC
 Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci
 52333 Potpićan
 Djelatnost: Proizvodnja mineralne vune

Godišnji izvještaj: 2025

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm3)									
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Mjerenja > dnevnog GVE s obzirom na uvjet sati rada	Ukupni broj mjerenja > dnevnog GVE s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno h	Efektivno h							
Ukupni godišnji:	7987,0	7779,0	0,0	252693,1	0,0467				0
Godišnji prosjek:				736,7	0,0001	20	0,1863		

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	0
Mjerna dostupnost %	100

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema

Uvjet sati rada = ako je na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

ROCKWOOL ADRIATIC

Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci

52333 Potpićan

Djelatnost: Proizvodnja mineralne vune

Godišnji izvještaj: 2025	Mjerno mjesto: Izvori punjenja kupolne peći		
Mjesečni izvještaj	Punjenje T	Koks T	Koks %
Siječanj	6.935	735	10,6
Veljača	13.084	1.495	11,4
Ožujak	14.929	1.640	11,0
Travanj	14.250	1.513	10,6
Svibanj	14.721	1.516	10,3
Lipanj	13.394	1.426	10,6
Srpanj	14.077	1.507	10,7
Kolovoz	12.454	1.362	10,9
Rujan	13.635	1.505	11,0
Listopad	14.258	1.579	11,1
Studeni	13.810	1.560	11,3
Prosinac	13.667	1.454	10,6
Ukupni godišnji:	159.215	17.293	10,9

ROCKWOOL ADRIATIC

Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci

52333 Potpićan

Djelatnost: Proizvodnja mineralne vune

Godišnji izvještaj: 2025	Mjerno mjesto: Izvori punjenja kupolne peći		
Mjesečni izvještaj	Koks (tona)	Briketi (tona)	Kamenje + Šljaka (tona)
Siječanj	735	3.529	3.406
Veljača	1.495	6.537	6.547
Ožujak	1.640	7.306	7.623
Travanj	1.513	6.967	7.283
Svibanj	1.516	7.207	7.513
Lipanj	1.426	6.542	6.852
Srpanj	1.507	6.585	7.492
Kolovoz	1.362	5.963	6.492
Rujan	1.505	6.522	7.112
Listopad	1.579	6.844	7.414
Studeni	1.560	6.508	7.302
Prosinac	1.454	6.907	6.759
Ukupni godišnji:	17.293	77.419	81.797

Mjesečni izvještaji kontinuiranih mjerenja Rezultati – 2025. 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 μE_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/Nm³): koncentracija emisija korigirana na referentnu razinu kisika O_R

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

E_M (mg/Nm³): koncentracija emisija pri izmjerenoj razini kisika O_M

O_M (vol. %): izmjerena razina kisika.

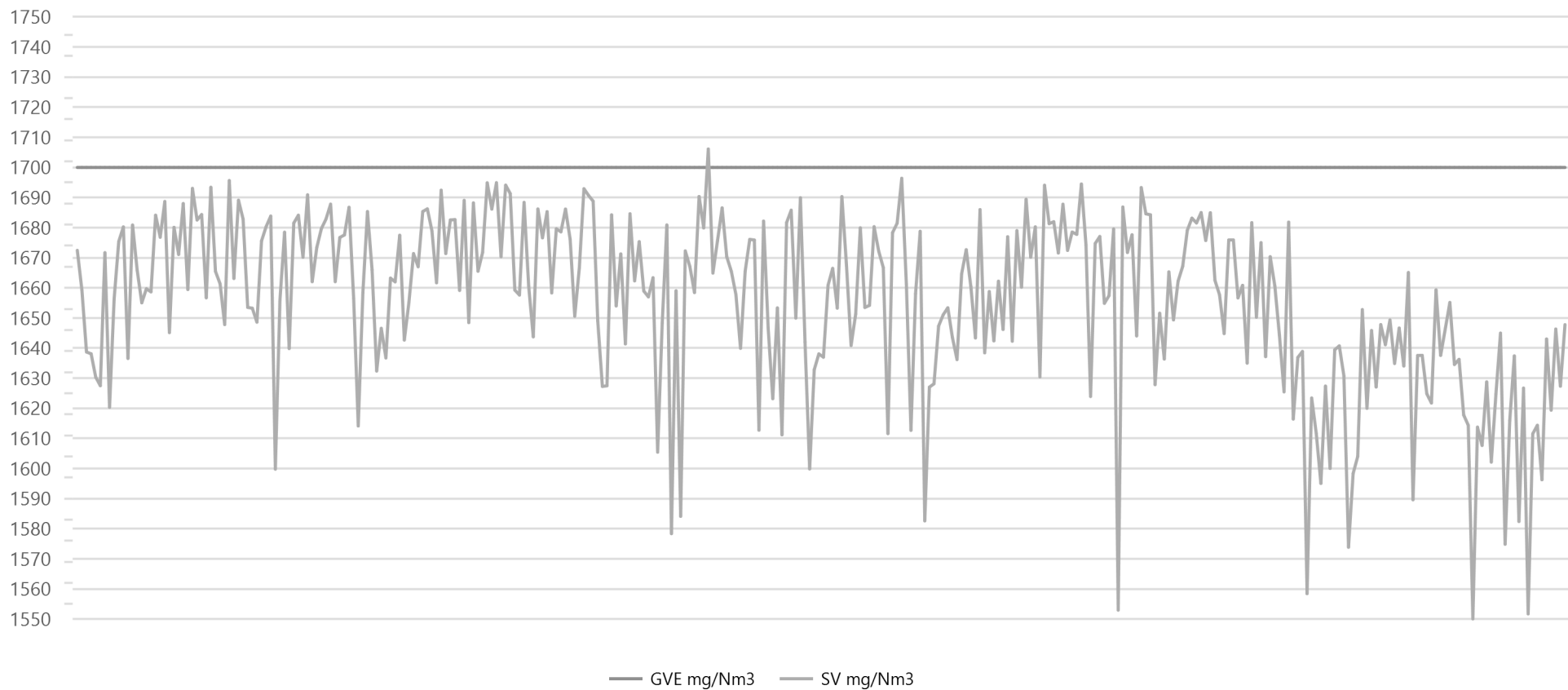
(GLS – općenita razmatranja i Tablica 1.)

- 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 граниčnim 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 sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.) - Godišnji izvještaj: 2025



Mjesečni izvještaj: 2025-1

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
siječanj 1								
siječanj 2								
siječanj 3								
siječanj 4								
siječanj 5								
siječanj 6								
siječanj 7								
siječanj 8								
siječanj 9								
siječanj 10								
siječanj 11								
siječanj 12								
siječanj 13								
siječanj 14								
siječanj 15								
siječanj 16	0,5	0,0	0,5			1700		
siječanj 17	20,0	12,0	6,5	357	0,58	1700	1546	Važeća
siječanj 18	24,0	23,0	0,0	721	1,20	1700	1672	Važeća
siječanj 19	24,0	23,5	0,0	701	1,17	1700	1659	Važeća
siječanj 20	24,0	23,0	0,0	665	1,10	1700	1639	Važeća
siječanj 21	24,0	23,5	0,0	693	1,13	1700	1638	Važeća
siječanj 22	24,0	24,0	0,0	700	1,14	1700	1630	Važeća
siječanj 23	24,0	23,0	0,0	664	1,08	1700	1628	Važeća
siječanj 24	24,0	24,0	0,0	686	1,14	1700	1672	Važeća
siječanj 25	24,0	22,5	0,0	603	1,00	1700	1620	Važeća
siječanj 26	24,0	24,0	0,0	686	1,13	1700	1656	Važeća
siječanj 27	24,0	23,5	0,0	644	1,08	1700	1675	Važeća
siječanj 28	24,0	24,0	0,0	669	1,12	1700	1680	Važeća
siječanj 29	24,0	24,0	0,0	674	1,12	1700	1637	Važeća
siječanj 30	24,0	24,0	0,0	676	1,13	1700	1681	Važeća
siječanj 31	24,0	23,5	0,0	671	1,12	1700	1666	Važeća
Ukupni mjesečni:	356,5	341,5	7,0	9811	16,22			
Mjesečni prosjek:				654	1,08	1700	1647	

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	6,5
Mjerna dostupnost %	98

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-2

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
veljača 1	24,0	24,0	0,0	682	1,12	1700	1655	Važeća
veljača 2	24,0	24,0	0,0	677	1,13	1700	1660	Važeća
veljača 3	24,0	24,0	0,0	689	1,13	1700	1659	Važeća
veljača 4	12,0	9,5	0,0	264	0,42	1700	1586	Nevažeća
veljača 5	24,0	24,0	0,0	666	1,11	1700	1684	Važeća
veljača 6	24,0	23,0	0,0	639	1,07	1700	1677	Važeća
veljača 7	24,0	24,0	0,0	685	1,15	1700	1689	Važeća
veljača 8	24,0	24,0	0,0	708	1,17	1700	1645	Važeća
veljača 9	24,0	24,0	0,0	686	1,14	1700	1680	Važeća
veljača 10	24,0	22,5	0,0	632	1,05	1700	1671	Važeća
veljača 11	24,0	24,0	0,0	669	1,13	1700	1688	Važeća
veljača 12	24,0	23,5	0,0	671	1,10	1700	1659	Važeća
veljača 13	24,0	24,0	0,0	707	1,19	1700	1693	Važeća
veljača 14	24,0	23,0	0,0	694	1,17	1700	1683	Važeća
veljača 15	24,0	24,0	0,0	733	1,22	1700	1684	Važeća
veljača 16	24,0	23,5	0,0	708	1,17	1700	1657	Važeća
veljača 17	24,0	24,0	0,0	725	1,22	1700	1693	Važeća
veljača 18	24,0	23,5	0,0	661	1,10	1700	1665	Važeća
veljača 19	24,0	24,0	0,0	718	1,19	1700	1661	Važeća
veljača 20	24,0	22,5	0,0	641	1,06	1700	1648	Važeća
veljača 21	24,0	24,0	0,0	702	1,18	1700	1696	Važeća
veljača 22	24,0	23,5	0,0	718	1,19	1700	1663	Važeća
veljača 23	24,0	24,0	0,0	740	1,24	1700	1689	Važeća
veljača 24	24,0	24,0	0,0	754	1,26	1700	1683	Važeća
veljača 25	13,5	10,0	0,0	294	0,48	1700	1642	Nevažeća
veljača 26	24,0	24,0	0,0	717	1,18	1700	1654	Važeća
veljača 27	24,0	23,5	0,0	693	1,14	1700	1653	Važeća
veljača 28	24,0	24,0	0,0	714	1,19	1700	1649	Važeća
Ukupni mjesečni:	649,5	636,0	0,0	18588	30,92			
Mjesečni prosjek:				664	1,10	1700	1667	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-3

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
ožujak 1	24,0	23,0	0,0	696	1,16	1700	1676	Važeća
ožujak 2	24,0	24,0	0,0	707	1,18	1700	1680	Važeća
ožujak 3	24,0	23,0	0,0	663	1,11	1700	1684	Važeća
ožujak 4	24,0	19,5	0,5	581	0,94	1700	1600	Važeća
ožujak 5	24,0	24,0	0,0	803	1,32	1700	1656	Važeća
ožujak 6	24,0	23,5	0,0	784	1,31	1700	1678	Važeća
ožujak 7	24,0	24,0	0,0	806	1,32	1700	1640	Važeća
ožujak 8	24,0	23,5	0,0	822	1,37	1700	1682	Važeća
ožujak 9	24,0	24,0	0,0	861	1,44	1700	1684	Važeća
ožujak 10	24,0	23,5	0,0	794	1,32	1700	1670	Važeća
ožujak 11	24,0	24,0	0,0	801	1,34	1700	1691	Važeća
ožujak 12	24,0	24,0	0,0	833	1,39	1700	1662	Važeća
ožujak 13	24,0	23,0	0,0	759	1,26	1700	1673	Važeća
ožujak 14	24,0	23,5	0,0	809	1,36	1700	1680	Važeća
ožujak 15	24,0	23,0	0,0	814	1,36	1700	1683	Važeća
ožujak 16	24,0	23,5	0,0	792	1,33	1700	1688	Važeća
ožujak 17	24,0	24,0	0,0	806	1,34	1700	1662	Važeća
ožujak 18	24,0	24,0	0,0	792	1,32	1700	1677	Važeća
ožujak 19	13,5	10,0	0,0	317	0,50	1700	1589	Nevažeća
ožujak 20	24,0	24,0	0,0	811	1,35	1700	1678	Važeća
ožujak 21	24,0	23,5	0,0	727	1,22	1700	1687	Važeća
ožujak 22	24,0	24,0	0,0	801	1,32	1700	1657	Važeća
ožujak 23	24,0	24,0	0,0	752	1,24	1700	1614	Važeća
ožujak 24	24,0	24,0	0,0	781	1,28	1700	1658	Važeća
ožujak 25	24,0	23,5	0,0	737	1,23	1700	1685	Važeća
ožujak 26	24,0	24,0	0,0	767	1,27	1700	1666	Važeća
ožujak 27	24,0	24,0	0,0	733	1,20	1700	1632	Važeća
ožujak 28	24,0	24,0	0,0	762	1,26	1700	1647	Važeća
ožujak 29	24,0	23,5	0,0	753	1,23	1700	1637	Važeća
ožujak 30	22,0	22,0	0,0	699	1,15	1700	1663	Važeća
ožujak 31	24,0	24,0	0,0	744	1,24	1700	1662	Važeća
Ukupni mjesečni:	731,5	715,5	0,5	23307	38,68			
Mjesečni prosjek:				752	1,25	1700	1663	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-4

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
travanj 1	24,0	24,0	0,0	779	1,30	1700	1677	Važeća
travanj 2	24,0	24,0	0,0	766	1,28	1700	1643	Važeća
travanj 3	24,0	23,0	0,0	721	1,19	1700	1655	Važeća
travanj 4	24,0	23,5	0,0	735	1,22	1700	1671	Važeća
travanj 5	24,0	23,5	0,0	754	1,25	1700	1667	Važeća
travanj 6	24,0	23,5	0,0	755	1,27	1700	1685	Važeća
travanj 7	24,0	24,0	0,0	774	1,29	1700	1686	Važeća
travanj 8	24,0	24,0	0,0	716	1,20	1700	1679	Važeća
travanj 9	14,5	10,0	3,0	305	0,51	1700	1651	Nevažeća
travanj 10	24,0	24,0	0,0	762	1,27	1700	1662	Važeća
travanj 11	24,0	23,5	0,0	744	1,25	1700	1692	Važeća
travanj 12	24,0	24,0	0,0	794	1,31	1700	1671	Važeća
travanj 13	24,0	23,5	0,0	742	1,24	1700	1683	Važeća
travanj 14	24,0	24,0	0,0	787	1,31	1700	1683	Važeća
travanj 15	24,0	24,0	0,0	776	1,30	1700	1659	Važeća
travanj 16	24,0	24,0	0,0	808	1,35	1700	1689	Važeća
travanj 17	24,0	24,0	0,0	778	1,29	1700	1648	Važeća
travanj 18	24,0	24,0	0,0	801	1,34	1700	1688	Važeća
travanj 19	24,0	23,5	0,0	769	1,28	1700	1666	Važeća
travanj 20	24,0	24,0	0,0	771	1,28	1700	1672	Važeća
travanj 21	24,0	23,5	0,0	731	1,23	1700	1695	Važeća
travanj 22	24,0	24,0	0,0	796	1,33	1700	1686	Važeća
travanj 23	24,0	23,5	0,0	796	1,34	1700	1695	Važeća
travanj 24	24,0	24,0	0,0	839	1,38	1700	1670	Važeća
travanj 25	24,0	23,5	0,0	828	1,39	1700	1694	Važeća
travanj 26	24,0	24,0	0,0	805	1,34	1700	1691	Važeća
travanj 27	24,0	23,5	0,0	801	1,32	1700	1659	Važeća
travanj 28	24,0	24,0	0,0	805	1,33	1700	1658	Važeća
travanj 29	24,0	24,0	0,0	820	1,37	1700	1688	Važeća
travanj 30	15,0	10,0	0,0	311	0,51	1700	1637	Nevažeća
Ukupni mjesečni:	701,5	686,0	3,0	22370	37,27			
Mjesečni prosjek:				746	1,24	1700	1673	

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	3
Mjerna dostupnost %	99,6

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-5

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
svibanj 1	24,0	22,0	0,0	725	1,20	1700	1661	Važeća
svibanj 2	24,0	23,5	0,0	753	1,25	1700	1644	Važeća
svibanj 3	24,0	24,0	0,0	797	1,32	1700	1686	Važeća
svibanj 4	24,0	22,5	0,0	755	1,25	1700	1677	Važeća
svibanj 5	24,0	23,5	0,0	793	1,33	1700	1685	Važeća
svibanj 6	24,0	23,5	0,0	784	1,31	1700	1658	Važeća
svibanj 7	24,0	24,0	0,0	807	1,34	1700	1680	Važeća
svibanj 8	24,0	23,5	1,0	792	1,30	1700	1679	Važeća
svibanj 9	24,0	24,0	0,0	841	1,40	1700	1686	Važeća
svibanj 10	24,0	23,5	0,0	824	1,37	1700	1676	Važeća
svibanj 11	24,0	24,0	0,0	852	1,39	1700	1651	Važeća
svibanj 12	24,0	23,5	0,0	822	1,36	1700	1667	Važeća
svibanj 13	24,0	24,0	0,0	811	1,35	1700	1693	Važeća
svibanj 14	24,0	23,0	2,5	733	1,20	1700	1691	Važeća
svibanj 15	24,0	24,0	0,0	861	1,46	1700	1689	Važeća
svibanj 16	24,0	23,0	0,0	821	1,38	1700	1649	Važeća
svibanj 17	24,0	24,0	0,0	875	1,43	1700	1627	Važeća
svibanj 18	24,0	24,0	0,0	826	1,37	1700	1627	Važeća
svibanj 19	24,0	24,0	0,0	870	1,47	1700	1684	Važeća
svibanj 20	24,0	24,0	0,0	821	1,36	1700	1654	Važeća
svibanj 21	14,0	9,5	0,0	304	0,47	1700	1527	Nevažeća
svibanj 22	24,0	24,0	0,0	825	1,36	1700	1671	Važeća
svibanj 23	24,0	22,5	0,0	781	1,30	1700	1641	Važeća
svibanj 24	24,0	24,0	0,0	850	1,41	1700	1685	Važeća
svibanj 25	24,0	23,5	0,0	824	1,37	1700	1662	Važeća
svibanj 26	24,0	24,0	0,0	826	1,36	1700	1675	Važeća
svibanj 27	24,0	23,5	0,0	823	1,35	1700	1659	Važeća
svibanj 28	24,0	24,0	0,0	842	1,38	1700	1657	Važeća
svibanj 29	24,0	23,5	0,0	810	1,33	1700	1663	Važeća
svibanj 30	24,0	23,0	0,0	753	1,21	1700	1605	Važeća
svibanj 31	24,0	23,5	0,0	791	1,29	1700	1648	Važeća
Ukupni mjesečni:	734,0	716,5	3,5	24590	40,69			
Mjesečni prosjek:				793	1,31	1700	1660	

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	2,5
Mjerna dostupnost %	99,5

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-6

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
lipanj 1	24,0	24,0	0,0	829	1,38	1700	1681	Važeća
lipanj 2	24,0	23,0	0,0	752	1,20	1700	1578	Važeća
lipanj 3	24,0	24,0	0,0	829	1,35	1700	1659	Važeća
lipanj 4	24,0	23,5	0,0	812	1,29	1700	1584	Važeća
lipanj 5	24,0	24,0	0,0	810	1,33	1700	1672	Važeća
lipanj 6	24,0	23,0	0,0	779	1,31	1700	1667	Važeća
lipanj 7	24,0	24,0	0,0	830	1,36	1700	1658	Važeća
lipanj 8	24,0	24,0	0,0	809	1,36	1700	1690	Važeća
lipanj 9	24,0	24,0	0,0	819	1,35	1700	1680	Važeća
lipanj 10	5,0	4,0	0,0	143	0,24	1700	1691	Nevažeća
lipanj 11	3,5	0,0	3,5			1700		
lipanj 12	16,5	13,5	0,5	306	0,53	1700	1706	Važeća
lipanj 13	24,0	24,0	0,5	611	0,99	1700	1665	Važeća
lipanj 14	24,0	23,0	0,0	591	1,00	1700	1676	Važeća
lipanj 15	24,0	24,0	0,0	647	1,09	1700	1687	Važeća
lipanj 16	24,0	23,5	0,5	630	1,01	1700	1670	Važeća
lipanj 17	24,0	24,0	0,0	620	1,03	1700	1665	Važeća
lipanj 18	24,0	23,5	0,0	628	1,03	1700	1658	Važeća
lipanj 19	24,0	24,0	0,0	700	1,14	1700	1640	Važeća
lipanj 20	24,0	23,0	0,0	666	1,11	1700	1665	Važeća
lipanj 21	24,0	24,0	0,0	694	1,16	1700	1676	Važeća
lipanj 22	24,0	23,5	0,0	692	1,16	1700	1676	Važeća
lipanj 23	24,0	23,5	0,0	640	1,04	1700	1613	Važeća
lipanj 24	24,0	22,5	0,0	604	1,01	1700	1682	Važeća
lipanj 25	24,0	24,0	0,0	675	1,11	1700	1647	Važeća
lipanj 26	24,0	24,0	0,0	668	1,09	1700	1623	Važeća
lipanj 27	24,0	24,0	0,0	667	1,10	1700	1653	Važeća
lipanj 28	24,0	23,5	0,0	620	1,01	1700	1611	Važeća
lipanj 29	24,0	24,0	0,0	682	1,14	1700	1682	Važeća
lipanj 30	24,0	23,0	0,0	638	1,07	1700	1686	Važeća
Ukupni mjesečni:	673,0	656,0	5,0	19392	31,99			
Mjesečni prosjek:				669	1,10	1700	1660	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	2
Mjerna dostupnost %	99,3

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-7

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
srpanj 1	24,0	21,5	0,0	572	0,95	1700	1650	Važeća
srpanj 2	24,0	24,0	0,0	685	1,15	1700	1690	Važeća
srpanj 3	11,0	8,0	0,0	204	0,33	1700	1570	Nevažeća
srpanj 4	24,0	24,0	0,0	683	1,11	1700	1642	Važeća
srpanj 5	24,0	23,5	0,0	625	1,02	1700	1600	Važeća
srpanj 6	24,0	21,0	0,0	582	0,95	1700	1633	Važeća
srpanj 7	24,0	24,0	0,0	665	1,10	1700	1638	Važeća
srpanj 8	24,0	24,0	0,0	663	1,08	1700	1637	Važeća
srpanj 9	24,0	23,5	0,0	652	1,08	1700	1661	Važeća
srpanj 10	24,0	22,5	0,0	598	0,99	1700	1666	Važeća
srpanj 11	24,0	23,5	0,0	631	1,04	1700	1653	Važeća
srpanj 12	24,0	24,0	0,0	651	1,09	1700	1690	Važeća
srpanj 13	24,0	23,5	0,0	634	1,06	1700	1667	Važeća
srpanj 14	24,0	24,0	0,0	647	1,06	1700	1641	Važeća
srpanj 15	24,0	24,0	0,0	622	1,04	1700	1651	Važeća
srpanj 16	24,0	24,0	0,0	655	1,10	1700	1680	Važeća
srpanj 17	24,0	23,5	0,0	636	1,05	1700	1654	Važeća
srpanj 18	24,0	24,0	0,0	648	1,08	1700	1654	Važeća
srpanj 19	24,0	23,5	0,0	624	1,05	1700	1680	Važeća
srpanj 20	24,0	23,5	0,0	621	1,05	1700	1672	Važeća
srpanj 21	24,0	23,5	0,0	637	1,06	1700	1667	Važeća
srpanj 22	24,0	24,0	0,0	626	1,02	1700	1612	Važeća
srpanj 23	11,0	8,5	0,0	225	0,38	1700	1625	Nevažeća
srpanj 24	24,0	24,0	0,0	701	1,17	1700	1678	Važeća
srpanj 25	24,0	23,5	0,0	689	1,15	1700	1681	Važeća
srpanj 26	24,0	23,5	0,0	681	1,15	1700	1696	Važeća
srpanj 27	24,0	23,5	0,0	672	1,12	1700	1661	Važeća
srpanj 28	24,0	23,5	0,0	639	1,04	1700	1613	Važeća
srpanj 29	24,0	23,5	0,0	669	1,10	1700	1658	Važeća
srpanj 30	24,0	24,0	0,0	708	1,18	1700	1679	Važeća
srpanj 31	24,0	23,5	0,0	695	1,10	1700	1583	Važeća
Ukupni mjesečni:	718,0	698,5	0,0	19239	31,84			
Mjesečni prosjek:				621	1,03	1700	1651	

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	0
Mjerna dostupnost %	100

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-8

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
kolovoz 1	24,0	22,0	0,0	640	1,04	1700	1627	Važeća
kolovoz 2	24,0	23,5	0,0	694	1,13	1700	1628	Važeća
kolovoz 3	24,0	24,0	0,0	699	1,15	1700	1647	Važeća
kolovoz 4	5,0	4,5	0,0	132	0,22	1700	1633	Nevažeća
kolovoz 5								
kolovoz 6								
kolovoz 7								
kolovoz 8	15,0	11,0	0,0	354	0,54	1700	1544	Nevažeća
kolovoz 9	24,0	23,0	0,0	743	1,22	1700	1651	Važeća
kolovoz 10	24,0	24,0	0,0	779	1,28	1700	1653	Važeća
kolovoz 11	24,0	24,0	0,0	773	1,25	1700	1644	Važeća
kolovoz 12	24,0	23,0	0,0	723	1,17	1700	1636	Važeća
kolovoz 13	24,0	24,0	0,0	777	1,27	1700	1665	Važeća
kolovoz 14	24,0	23,0	0,0	757	1,24	1700	1673	Važeća
kolovoz 15	24,0	24,0	0,0	791	1,28	1700	1661	Važeća
kolovoz 16	24,0	23,5	0,0	735	1,20	1700	1643	Važeća
kolovoz 17	24,0	24,0	0,0	793	1,30	1700	1686	Važeća
kolovoz 18	24,0	24,0	0,0	767	1,24	1700	1638	Važeća
kolovoz 19	24,0	24,0	0,0	767	1,26	1700	1659	Važeća
kolovoz 20	24,0	23,0	0,0	749	1,21	1700	1642	Važeća
kolovoz 21	24,0	24,0	0,0	770	1,25	1700	1662	Važeća
kolovoz 22	24,0	23,5	0,0	771	1,24	1700	1646	Važeća
kolovoz 23	24,0	24,0	0,0	798	1,31	1700	1677	Važeća
kolovoz 24	24,0	23,5	0,0	770	1,25	1700	1642	Važeća
kolovoz 25	24,0	24,0	0,0	791	1,29	1700	1679	Važeća
kolovoz 26	24,0	23,5	0,0	772	1,26	1700	1660	Važeća
kolovoz 27	10,5	8,0	0,0	256	0,41	1700	1618	Nevažeća
kolovoz 28	24,0	24,0	0,0	808	1,34	1700	1689	Važeća
kolovoz 29	24,0	23,5	0,0	787	1,29	1700	1670	Važeća
kolovoz 30	24,0	24,0	0,0	810	1,32	1700	1680	Važeća
kolovoz 31	24,0	24,0	0,0	787	1,27	1700	1630	Važeća
Ukupni mjesečni:	630,5	614,5	0,0	19792	32,22			
Mjesečni prosjek:				707	1,15	1700	1649	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-9

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
rujan 1	24,0	24,0	0,0	802	1,32	1700	1694	Važeća
rujan 2	24,0	23,5	0,0	773	1,27	1700	1681	Važeća
rujan 3	24,0	24,0	0,0	800	1,31	1700	1682	Važeća
rujan 4	24,0	23,5	0,0	779	1,27	1700	1672	Važeća
rujan 5	24,0	24,0	0,0	804	1,32	1700	1688	Važeća
rujan 6	24,0	23,0	0,0	763	1,25	1700	1672	Važeća
rujan 7	24,0	24,0	0,0	802	1,31	1700	1679	Važeća
rujan 8	24,0	23,5	0,0	786	1,29	1700	1678	Važeća
rujan 9	24,0	24,0	0,0	797	1,31	1700	1695	Važeća
rujan 10	24,0	23,5	0,0	790	1,29	1700	1674	Važeća
rujan 11	24,0	23,0	0,0	735	1,18	1700	1624	Važeća
rujan 12	24,0	23,5	0,0	784	1,28	1700	1675	Važeća
rujan 13	24,0	24,0	0,0	794	1,29	1700	1677	Važeća
rujan 14	24,0	23,5	0,0	750	1,21	1700	1655	Važeća
rujan 15	24,0	24,0	0,0	775	1,25	1700	1657	Važeća
rujan 16	24,0	24,0	0,0	808	1,32	1700	1680	Važeća
rujan 17	9,5	5,0	0,0	146	0,23	1700	1487	Nevažeća
rujan 18								
rujan 19	18,0	14,0	0,0	417	0,65	1700	1553	Važeća
rujan 20	24,0	24,0	0,0	781	1,28	1700	1687	Važeća
rujan 21	24,0	23,5	0,0	767	1,25	1700	1672	Važeća
rujan 22	24,0	24,0	0,0	780	1,27	1700	1678	Važeća
rujan 23	24,0	23,5	0,0	762	1,22	1700	1644	Važeća
rujan 24	24,0	24,0	0,0	772	1,27	1700	1693	Važeća
rujan 25	24,0	23,5	0,0	762	1,25	1700	1685	Važeća
rujan 26	24,0	24,0	0,0	784	1,28	1700	1684	Važeća
rujan 27	24,0	24,0	0,0	763	1,23	1700	1628	Važeća
rujan 28	24,0	24,0	0,0	769	1,24	1700	1652	Važeća
rujan 29	24,0	23,5	0,0	754	1,21	1700	1636	Važeća
rujan 30	24,0	24,0	0,0	809	1,31	1700	1665	Važeća
Ukupni mjesečni:	675,5	660,0	0,0	21606	35,20			
Mjesečni prosjek:				745	1,21	1700	1660	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-10

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
listopad 1	24,0	23,5	0,0	784	1,26	1700	1649	Važeća
listopad 2	24,0	24,0	0,0	792	1,28	1700	1662	Važeća
listopad 3	24,0	23,5	0,0	769	1,25	1700	1667	Važeća
listopad 4	24,0	24,0	0,0	809	1,32	1700	1679	Važeća
listopad 5	24,0	24,0	0,0	804	1,32	1700	1683	Važeća
listopad 6	24,0	23,5	0,0	784	1,28	1700	1682	Važeća
listopad 7	24,0	24,0	0,0	794	1,30	1700	1685	Važeća
listopad 8	13,5	9,5	0,0	306	0,49	1700	1639	Nevažeća
listopad 9	24,0	24,0	0,0	788	1,28	1700	1676	Važeća
listopad 10	24,0	23,5	0,0	747	1,23	1700	1685	Važeća
listopad 11	24,0	24,0	0,0	781	1,26	1700	1662	Važeća
listopad 12	24,0	23,5	0,0	758	1,23	1700	1658	Važeća
listopad 13	24,0	21,0	0,0	655	1,05	1700	1645	Važeća
listopad 14	24,0	23,5	1,5	801	1,22	1700	1676	Važeća
listopad 15	24,0	24,0	0,0	871	1,42	1700	1676	Važeća
listopad 16	24,0	23,5	0,0	844	1,36	1700	1657	Važeća
listopad 17	24,0	24,0	0,0	870	1,40	1700	1661	Važeća
listopad 18	24,0	24,0	0,0	852	1,37	1700	1635	Važeća
listopad 19	24,0	24,0	0,0	870	1,42	1700	1682	Važeća
listopad 20	24,0	21,0	0,0	730	1,20	1700	1650	Važeća
listopad 21	24,0	24,0	0,0	849	1,38	1700	1675	Važeća
listopad 22	24,0	23,5	0,0	816	1,32	1700	1637	Važeća
listopad 23	24,0	20,0	2,0	704	1,16	1700	1670	Važeća
listopad 24	24,0	23,5	0,5	846	1,33	1700	1661	Važeća
listopad 25	24,0	24,0	0,0	873	1,40	1700	1644	Važeća
listopad 26	24,0	23,5	0,0	895	1,42	1700	1625	Važeća
listopad 27	24,0	22,0	0,0	805	1,33	1700	1682	Važeća
listopad 28	24,0	24,0	0,0	852	1,36	1700	1616	Važeća
listopad 29	15,0	10,5	0,0	325	0,44	1700	1304	Nevažeća
listopad 30	24,0	24,0	0,5	853	1,29	1700	1637	Važeća
listopad 31	24,0	23,0	0,0	821	1,31	1700	1639	Važeća
Ukupni mjesečni:	724,5	698,0	4,5	24045	38,69			
Mjesečni prosjek:				776	1,25	1700	1648	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	1,5
Mjerna dostupnost %	99,4

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-11

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
studeni 1	24,0	23,0	0,0	832	1,26	1700	1558	Važeća
studeni 2	24,0	23,5	0,0	851	1,34	1700	1623	Važeća
studeni 3	24,0	24,0	0,0	878	1,38	1700	1612	Važeća
studeni 4	24,0	23,5	0,0	841	1,32	1700	1595	Važeća
studeni 5	24,0	24,0	0,0	876	1,39	1700	1627	Važeća
studeni 6	24,0	23,5	0,0	849	1,34	1700	1600	Važeća
studeni 7	24,0	18,5	0,0	679	1,09	1700	1639	Važeća
studeni 8	24,0	23,5	0,0	866	1,39	1700	1641	Važeća
studeni 9	24,0	24,0	0,0	883	1,42	1700	1631	Važeća
studeni 10	24,0	22,5	0,0	823	1,29	1700	1574	Važeća
studeni 11	24,0	23,0	0,0	829	1,31	1700	1598	Važeća
studeni 12	24,0	24,0	0,0	861	1,36	1700	1604	Važeća
studeni 13	24,0	24,0	0,0	892	1,43	1700	1653	Važeća
studeni 14	24,0	24,0	0,0	861	1,38	1700	1620	Važeća
studeni 15	24,0	23,5	0,0	851	1,37	1700	1646	Važeća
studeni 16	24,0	23,0	0,0	827	1,33	1700	1627	Važeća
studeni 17	24,0	24,0	0,0	881	1,42	1700	1648	Važeća
studeni 18	24,0	24,0	0,0	882	1,41	1700	1641	Važeća
studeni 19	14,0	10,0	0,0	347	0,50	1700	1379	Nevažeća
studeni 20	24,0	24,0	0,0	907	1,46	1700	1649	Važeća
studeni 21	24,0	23,5	0,0	874	1,40	1700	1635	Važeća
studeni 22	24,0	24,0	0,0	900	1,44	1700	1647	Važeća
studeni 23	24,0	23,5	0,0	891	1,42	1700	1634	Važeća
studeni 24	24,0	24,0	0,0	877	1,43	1700	1665	Važeća
studeni 25	24,0	22,0	0,0	778	1,23	1700	1590	Važeća
studeni 26	24,0	24,0	0,0	887	1,42	1700	1638	Važeća
studeni 27	24,0	23,5	0,0	853	1,36	1700	1638	Važeća
studeni 28	24,0	22,0	0,0	773	1,25	1700	1625	Važeća
studeni 29	24,0	23,5	0,0	860	1,37	1700	1622	Važeća
studeni 30	24,0	24,0	0,0	888	1,43	1700	1659	Važeća
Ukupni mjesečni:	710,0	687,5	0,0	25096	39,93			
Mjesečni prosjek:				837	1,33	1700	1617	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-12

Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

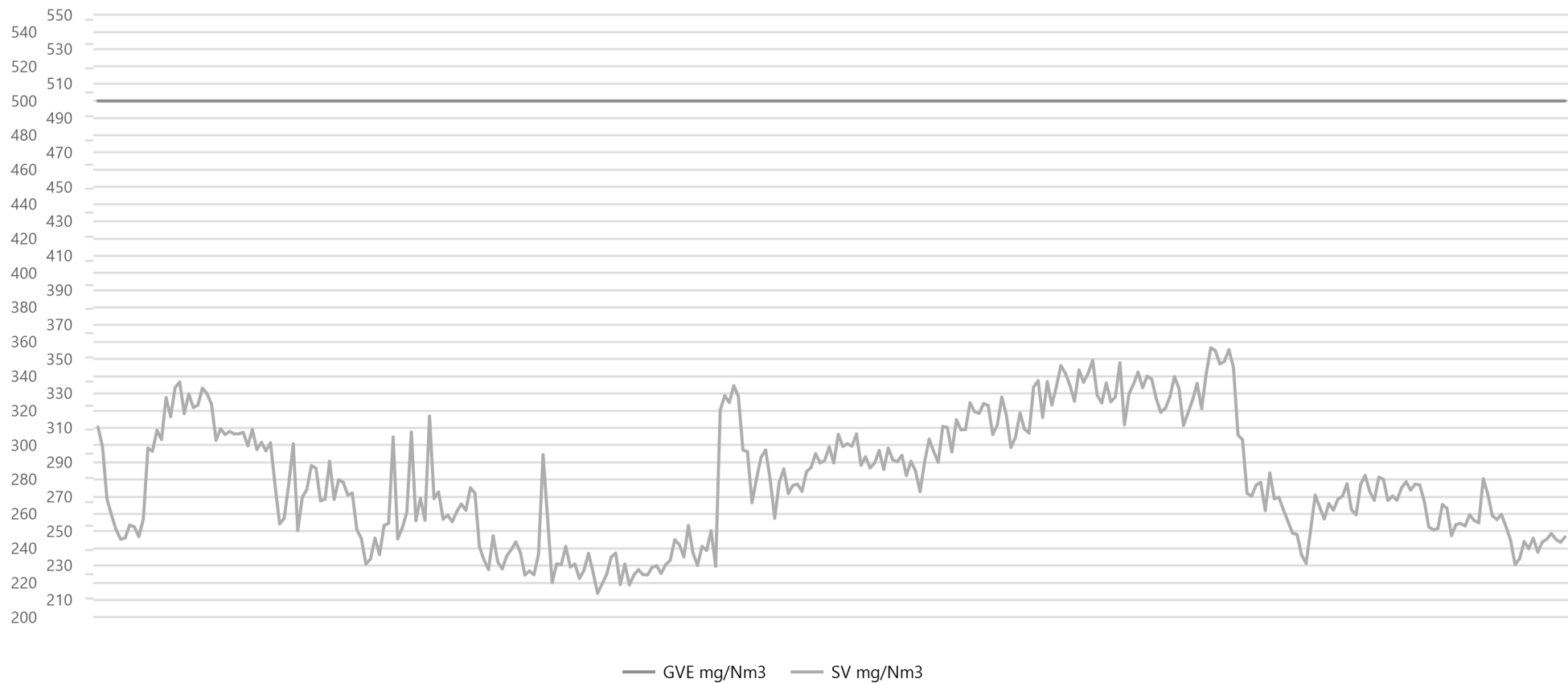
Sumpor dioksid SO ₂ (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
prosinac 1	24,0	24,0	0,0	881	1,43	1700	1638	Važeća
prosinac 2	24,0	24,0	0,0	877	1,41	1700	1646	Važeća
prosinac 3	24,0	23,5	0,0	863	1,40	1700	1655	Važeća
prosinac 4	24,0	24,0	0,0	875	1,39	1700	1635	Važeća
prosinac 5	24,0	23,5	0,0	850	1,36	1700	1636	Važeća
prosinac 6	24,0	23,5	0,0	856	1,36	1700	1618	Važeća
prosinac 7	24,0	24,0	0,0	873	1,37	1700	1614	Važeća
prosinac 8	24,0	23,0	0,0	821	1,26	1700	1550	Važeća
prosinac 9	24,0	24,0	0,0	872	1,38	1700	1614	Važeća
prosinac 10	13,5	10,0	0,0	361	0,57	1700	1612	Nevažeća
prosinac 11	24,0	24,0	0,0	882	1,38	1700	1608	Važeća
prosinac 12	24,0	23,5	0,0	856	1,37	1700	1629	Važeća
prosinac 13	24,0	24,0	0,0	884	1,38	1700	1602	Važeća
prosinac 14	24,0	23,5	0,0	864	1,39	1700	1625	Važeća
prosinac 15	24,0	23,0	0,0	841	1,35	1700	1645	Važeća
prosinac 16	24,0	24,0	0,5	893	1,32	1700	1575	Važeća
prosinac 17	24,0	24,0	0,0	900	1,41	1700	1616	Važeća
prosinac 18	24,0	23,0	0,0	847	1,35	1700	1637	Važeća
prosinac 19	24,0	24,0	0,0	884	1,36	1700	1582	Važeća
prosinac 20	24,0	24,0	0,0	880	1,41	1700	1627	Važeća
prosinac 21	24,0	24,0	0,0	903	1,37	1700	1552	Važeća
prosinac 22	24,0	23,5	0,0	888	1,41	1700	1612	Važeća
prosinac 23	24,0	24,0	0,0	917	1,44	1700	1614	Važeća
prosinac 24	4,5	4,0	0,0	150	0,25	1700	1655	Nevažeća
prosinac 25								
prosinac 26	16,5	14,0	0,0	530	0,84	1700	1596	Važeća
prosinac 27	24,0	24,0	0,0	934	1,50	1700	1643	Važeća
prosinac 28	24,0	23,5	0,0	911	1,47	1700	1619	Važeća
prosinac 29	24,0	24,0	0,0	937	1,50	1700	1646	Važeća
prosinac 30	24,0	23,5	0,0	897	1,44	1700	1627	Važeća
prosinac 31	24,0	24,0	0,0	931	1,49	1700	1648	Važeća
Ukupni mjesečni:	682,5	669,0	0,5	24857	39,35			
Mjesečni prosjek:				829	1,31	1700	1619	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	0,5
Mjerna dostupnost %	99,9

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija sumpornog dioksida (SO₂) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Emisija dušikovih oksida (NO_x) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.) - Godišnji izvještaj: 2025



Mjesečni izvještaj: 2025-1

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm3)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
siječanj 1								
siječanj 2								
siječanj 3								
siječanj 4								
siječanj 5								
siječanj 6								
siječanj 7								
siječanj 8								
siječanj 9								
siječanj 10								
siječanj 11								
siječanj 12								
siječanj 13								
siječanj 14								
siječanj 15								
siječanj 16	0,5	0,0	0,5			500		
siječanj 17	20,0	12,0	6,5	357	0,10	500	304	Važeća
siječanj 18	24,0	23,0	0,0	721	0,22	500	311	Važeća
siječanj 19	24,0	23,5	0,0	701	0,20	500	299	Važeća
siječanj 20	24,0	23,0	0,0	665	0,17	500	269	Važeća
siječanj 21	24,0	23,5	0,0	693	0,17	500	259	Važeća
siječanj 22	24,0	24,0	0,0	700	0,17	500	251	Važeća
siječanj 23	24,0	23,0	0,0	664	0,16	500	245	Važeća
siječanj 24	24,0	24,0	0,0	686	0,16	500	246	Važeća
siječanj 25	24,0	22,5	0,0	603	0,14	500	254	Važeća
siječanj 26	24,0	24,0	0,0	686	0,17	500	253	Važeća
siječanj 27	24,0	23,5	0,0	644	0,16	500	247	Važeća
siječanj 28	24,0	24,0	0,0	669	0,17	500	257	Važeća
siječanj 29	24,0	24,0	0,0	674	0,18	500	298	Važeća
siječanj 30	24,0	24,0	0,0	676	0,19	500	297	Važeća
siječanj 31	24,0	23,5	0,0	671	0,20	500	309	Važeća
Ukupni mjesečni:	356,5	341,5	7,0	9811	2,57			
Mjesečni prosjek:				654	0,17	500	273	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	6,5
Mjerna dostupnost %	98

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-2

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm3)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
veljača 1	24,0	24,0	0,0	682	0,20	500	303	Važeća
veljača 2	24,0	24,0	0,0	677	0,21	500	328	Važeća
veljača 3	24,0	24,0	0,0	689	0,22	500	317	Važeća
veljača 4	12,0	9,5	0,0	264	0,08	500	333	Nevažeća
veljača 5	24,0	24,0	0,0	666	0,22	500	334	Važeća
veljača 6	24,0	23,0	0,0	639	0,21	500	337	Važeća
veljača 7	24,0	24,0	0,0	685	0,22	500	318	Važeća
veljača 8	24,0	24,0	0,0	708	0,22	500	330	Važeća
veljača 9	24,0	24,0	0,0	686	0,22	500	322	Važeća
veljača 10	24,0	22,5	0,0	632	0,20	500	323	Važeća
veljača 11	24,0	24,0	0,0	669	0,22	500	333	Važeća
veljača 12	24,0	23,5	0,0	671	0,21	500	330	Važeća
veljača 13	24,0	24,0	0,0	707	0,22	500	324	Važeća
veljača 14	24,0	23,0	0,0	694	0,20	500	303	Važeća
veljača 15	24,0	24,0	0,0	733	0,22	500	310	Važeća
veljača 16	24,0	23,5	0,0	708	0,21	500	306	Važeća
veljača 17	24,0	24,0	0,0	725	0,22	500	308	Važeća
veljača 18	24,0	23,5	0,0	661	0,19	500	307	Važeća
veljača 19	24,0	24,0	0,0	718	0,21	500	307	Važeća
veljača 20	24,0	22,5	0,0	641	0,20	500	307	Važeća
veljača 21	24,0	24,0	0,0	702	0,21	500	300	Važeća
veljača 22	24,0	23,5	0,0	718	0,21	500	309	Važeća
veljača 23	24,0	24,0	0,0	740	0,21	500	298	Važeća
veljača 24	24,0	24,0	0,0	754	0,23	500	302	Važeća
veljača 25	13,5	10,0	0,0	294	0,09	500	308	Nevažeća
veljača 26	24,0	24,0	0,0	717	0,21	500	297	Važeća
veljača 27	24,0	23,5	0,0	693	0,20	500	301	Važeća
veljača 28	24,0	24,0	0,0	714	0,19	500	277	Važeća
Ukupni mjesečni:	649,5	636,0	0,0	18588	5,62			
Mjesečni prosjek:				664	0,20	500	313	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-3

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
ožujak 1	24,0	23,0	0,0	696	0,17	500	254	Važeća
ožujak 2	24,0	24,0	0,0	707	0,18	500	257	Važeća
ožujak 3	24,0	23,0	0,0	663	0,17	500	277	Važeća
ožujak 4	24,0	19,5	0,5	581	0,17	500	301	Važeća
ožujak 5	24,0	24,0	0,0	803	0,20	500	250	Važeća
ožujak 6	24,0	23,5	0,0	784	0,21	500	270	Važeća
ožujak 7	24,0	24,0	0,0	806	0,21	500	274	Važeća
ožujak 8	24,0	23,5	0,0	822	0,23	500	288	Važeća
ožujak 9	24,0	24,0	0,0	861	0,24	500	287	Važeća
ožujak 10	24,0	23,5	0,0	794	0,20	500	268	Važeća
ožujak 11	24,0	24,0	0,0	801	0,21	500	269	Važeća
ožujak 12	24,0	24,0	0,0	833	0,23	500	291	Važeća
ožujak 13	24,0	23,0	0,0	759	0,19	500	269	Važeća
ožujak 14	24,0	23,5	0,0	809	0,22	500	280	Važeća
ožujak 15	24,0	23,0	0,0	814	0,22	500	278	Važeća
ožujak 16	24,0	23,5	0,0	792	0,21	500	271	Važeća
ožujak 17	24,0	24,0	0,0	806	0,22	500	272	Važeća
ožujak 18	24,0	24,0	0,0	792	0,19	500	251	Važeća
ožujak 19	13,5	10,0	0,0	317	0,07	500	236	Nevažeća
ožujak 20	24,0	24,0	0,0	811	0,19	500	246	Važeća
ožujak 21	24,0	23,5	0,0	727	0,17	500	231	Važeća
ožujak 22	24,0	24,0	0,0	801	0,18	500	234	Važeća
ožujak 23	24,0	24,0	0,0	752	0,17	500	246	Važeća
ožujak 24	24,0	24,0	0,0	781	0,18	500	236	Važeća
ožujak 25	24,0	23,5	0,0	737	0,17	500	253	Važeća
ožujak 26	24,0	24,0	0,0	767	0,20	500	255	Važeća
ožujak 27	24,0	24,0	0,0	733	0,20	500	305	Važeća
ožujak 28	24,0	24,0	0,0	762	0,19	500	246	Važeća
ožujak 29	24,0	23,5	0,0	753	0,18	500	252	Važeća
ožujak 30	22,0	22,0	0,0	699	0,18	500	261	Važeća
ožujak 31	24,0	24,0	0,0	744	0,18	500	308	Važeća
Ukupni mjesečni:	731,5	715,5	0,5	23307	5,93			
Mjesečni prosjek:				752	0,19	500	265	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	0,5
Mjerna dostupnost %	99,9

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-4

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm3)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
travanj 1	24,0	24,0	0,0	779	0,19	500	256	Važeća
travanj 2	24,0	24,0	0,0	766	0,21	500	269	Važeća
travanj 3	24,0	23,0	0,0	721	0,17	500	256	Važeća
travanj 4	24,0	23,5	0,0	735	0,19	500	317	Važeća
travanj 5	24,0	23,5	0,0	754	0,20	500	269	Važeća
travanj 6	24,0	23,5	0,0	755	0,20	500	273	Važeća
travanj 7	24,0	24,0	0,0	774	0,20	500	257	Važeća
travanj 8	24,0	24,0	0,0	716	0,18	500	259	Važeća
travanj 9	14,5	10,0	3,0	305	0,08	500	268	Nevažeća
travanj 10	24,0	24,0	0,0	762	0,19	500	256	Važeća
travanj 11	24,0	23,5	0,0	744	0,18	500	261	Važeća
travanj 12	24,0	24,0	0,0	794	0,20	500	266	Važeća
travanj 13	24,0	23,5	0,0	742	0,18	500	262	Važeća
travanj 14	24,0	24,0	0,0	787	0,21	500	275	Važeća
travanj 15	24,0	24,0	0,0	776	0,20	500	272	Važeća
travanj 16	24,0	24,0	0,0	808	0,19	500	241	Važeća
travanj 17	24,0	24,0	0,0	778	0,17	500	233	Važeća
travanj 18	24,0	24,0	0,0	801	0,18	500	228	Važeća
travanj 19	24,0	23,5	0,0	769	0,18	500	247	Važeća
travanj 20	24,0	24,0	0,0	771	0,18	500	232	Važeća
travanj 21	24,0	23,5	0,0	731	0,16	500	228	Važeća
travanj 22	24,0	24,0	0,0	796	0,19	500	236	Važeća
travanj 23	24,0	23,5	0,0	796	0,19	500	239	Važeća
travanj 24	24,0	24,0	0,0	839	0,20	500	244	Važeća
travanj 25	24,0	23,5	0,0	828	0,20	500	238	Važeća
travanj 26	24,0	24,0	0,0	805	0,18	500	225	Važeća
travanj 27	24,0	23,5	0,0	801	0,18	500	227	Važeća
travanj 28	24,0	24,0	0,0	805	0,18	500	225	Važeća
travanj 29	24,0	24,0	0,0	820	0,19	500	237	Važeća
travanj 30	15,0	10,0	0,0	311	0,08	500	266	Nevažeća
Ukupni mjesečni:	701,5	686,0	3,0	22370	5,44			
Mjesečni prosjek:				746	0,18	500	252	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	3
Mjerna dostupnost %	99,6

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-5

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm3)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
svibanj 1	24,0	22,0	0,0	725	0,21	500	294	Važeća
svibanj 2	24,0	23,5	0,0	753	0,19	500	258	Važeća
svibanj 3	24,0	24,0	0,0	797	0,17	500	220	Važeća
svibanj 4	24,0	22,5	0,0	755	0,17	500	231	Važeća
svibanj 5	24,0	23,5	0,0	793	0,18	500	231	Važeća
svibanj 6	24,0	23,5	0,0	784	0,19	500	241	Važeća
svibanj 7	24,0	24,0	0,0	807	0,18	500	229	Važeća
svibanj 8	24,0	23,5	1,0	792	0,18	500	231	Važeća
svibanj 9	24,0	24,0	0,0	841	0,18	500	223	Važeća
svibanj 10	24,0	23,5	0,0	824	0,18	500	227	Važeća
svibanj 11	24,0	24,0	0,0	852	0,20	500	237	Važeća
svibanj 12	24,0	23,5	0,0	822	0,18	500	226	Važeća
svibanj 13	24,0	24,0	0,0	811	0,17	500	214	Važeća
svibanj 14	24,0	23,0	2,5	733	0,16	500	219	Važeća
svibanj 15	24,0	24,0	0,0	861	0,19	500	225	Važeća
svibanj 16	24,0	23,0	0,0	821	0,19	500	235	Važeća
svibanj 17	24,0	24,0	0,0	875	0,21	500	237	Važeća
svibanj 18	24,0	24,0	0,0	826	0,18	500	219	Važeća
svibanj 19	24,0	24,0	0,0	870	0,20	500	231	Važeća
svibanj 20	24,0	24,0	0,0	821	0,18	500	219	Važeća
svibanj 21	14,0	9,5	0,0	304	0,07	500	239	Nevažeća
svibanj 22	24,0	24,0	0,0	825	0,18	500	225	Važeća
svibanj 23	24,0	22,5	0,0	781	0,18	500	228	Važeća
svibanj 24	24,0	24,0	0,0	850	0,19	500	225	Važeća
svibanj 25	24,0	23,5	0,0	824	0,18	500	225	Važeća
svibanj 26	24,0	24,0	0,0	826	0,19	500	229	Važeća
svibanj 27	24,0	23,5	0,0	823	0,19	500	230	Važeća
svibanj 28	24,0	24,0	0,0	842	0,19	500	226	Važeća
svibanj 29	24,0	23,5	0,0	810	0,18	500	231	Važeća
svibanj 30	24,0	23,0	0,0	753	0,17	500	233	Važeća
svibanj 31	24,0	23,5	0,0	791	0,19	500	245	Važeća
Ukupni mjesečni:	734,0	716,5	3,5	24590	5,62			
Mjesečni prosjek:				793	0,18	500	232	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	2,5
Mjerna dostupnost %	99,5

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-6

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm3)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
lipanj 1	24,0	24,0	0,0	829	0,20	500	242	Važeća
lipanj 2	24,0	23,0	0,0	752	0,18	500	235	Važeća
lipanj 3	24,0	24,0	0,0	829	0,21	500	253	Važeća
lipanj 4	24,0	23,5	0,0	812	0,19	500	237	Važeća
lipanj 5	24,0	24,0	0,0	810	0,18	500	230	Važeća
lipanj 6	24,0	23,0	0,0	779	0,19	500	241	Važeća
lipanj 7	24,0	24,0	0,0	830	0,20	500	239	Važeća
lipanj 8	24,0	24,0	0,0	809	0,20	500	250	Važeća
lipanj 9	24,0	24,0	0,0	819	0,19	500	230	Važeća
lipanj 10	5,0	4,0	0,0	143	0,03	500	232	Nevažeća
lipanj 11	3,5	0,0	3,5			500		
lipanj 12	16,5	13,5	0,5	306	0,10	500	320	Važeća
lipanj 13	24,0	24,0	0,5	611	0,20	500	329	Važeća
lipanj 14	24,0	23,0	0,0	591	0,19	500	325	Važeća
lipanj 15	24,0	24,0	0,0	647	0,22	500	335	Važeća
lipanj 16	24,0	23,5	0,5	630	0,20	500	328	Važeća
lipanj 17	24,0	24,0	0,0	620	0,18	500	297	Važeća
lipanj 18	24,0	23,5	0,0	628	0,18	500	296	Važeća
lipanj 19	24,0	24,0	0,0	700	0,19	500	267	Važeća
lipanj 20	24,0	23,0	0,0	666	0,19	500	281	Važeća
lipanj 21	24,0	24,0	0,0	694	0,20	500	293	Važeća
lipanj 22	24,0	23,5	0,0	692	0,20	500	297	Važeća
lipanj 23	24,0	23,5	0,0	640	0,18	500	280	Važeća
lipanj 24	24,0	22,5	0,0	604	0,15	500	258	Važeća
lipanj 25	24,0	24,0	0,0	675	0,19	500	278	Važeća
lipanj 26	24,0	24,0	0,0	668	0,19	500	286	Važeća
lipanj 27	24,0	24,0	0,0	667	0,18	500	272	Važeća
lipanj 28	24,0	23,5	0,0	620	0,17	500	277	Važeća
lipanj 29	24,0	24,0	0,0	682	0,19	500	277	Važeća
lipanj 30	24,0	23,0	0,0	638	0,17	500	273	Važeća
Ukupni mjesečni:	673,0	656,0	5,0	19392	5,21			
Mjesečni prosjek:				669	0,18	500	274	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	2
Mjerna dostupnost %	99,3

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-7

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
srpanj 1	24,0	21,5	0,0	572	0,16	500	285	Važeća
srpanj 2	24,0	24,0	0,0	685	0,20	500	287	Važeća
srpanj 3	11,0	8,0	0,0	204	0,06	500	314	Nevažeća
srpanj 4	24,0	24,0	0,0	683	0,20	500	295	Važeća
srpanj 5	24,0	23,5	0,0	625	0,18	500	290	Važeća
srpanj 6	24,0	21,0	0,0	582	0,17	500	291	Važeća
srpanj 7	24,0	24,0	0,0	665	0,19	500	299	Važeća
srpanj 8	24,0	24,0	0,0	663	0,19	500	290	Važeća
srpanj 9	24,0	23,5	0,0	652	0,20	500	306	Važeća
srpanj 10	24,0	22,5	0,0	598	0,18	500	299	Važeća
srpanj 11	24,0	23,5	0,0	631	0,19	500	301	Važeća
srpanj 12	24,0	24,0	0,0	651	0,19	500	299	Važeća
srpanj 13	24,0	23,5	0,0	634	0,19	500	306	Važeća
srpanj 14	24,0	24,0	0,0	647	0,19	500	288	Važeća
srpanj 15	24,0	24,0	0,0	622	0,18	500	293	Važeća
srpanj 16	24,0	24,0	0,0	655	0,19	500	287	Važeća
srpanj 17	24,0	23,5	0,0	636	0,18	500	290	Važeća
srpanj 18	24,0	24,0	0,0	648	0,19	500	297	Važeća
srpanj 19	24,0	23,5	0,0	624	0,18	500	286	Važeća
srpanj 20	24,0	23,5	0,0	621	0,18	500	298	Važeća
srpanj 21	24,0	23,5	0,0	637	0,18	500	291	Važeća
srpanj 22	24,0	24,0	0,0	626	0,18	500	290	Važeća
srpanj 23	11,0	8,5	0,0	225	0,07	500	303	Nevažeća
srpanj 24	24,0	24,0	0,0	701	0,20	500	294	Važeća
srpanj 25	24,0	23,5	0,0	689	0,19	500	282	Važeća
srpanj 26	24,0	23,5	0,0	681	0,20	500	291	Važeća
srpanj 27	24,0	23,5	0,0	672	0,19	500	285	Važeća
srpanj 28	24,0	23,5	0,0	639	0,17	500	273	Važeća
srpanj 29	24,0	23,5	0,0	669	0,19	500	290	Važeća
srpanj 30	24,0	24,0	0,0	708	0,21	500	303	Važeća
srpanj 31	24,0	23,5	0,0	695	0,20	500	296	Važeća
Ukupni mjesečni:	718,0	698,5	0,0	19239	5,57			
Mjesečni prosjek:				621	0,18	500	294	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-8

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
kolovoz 1	24,0	22,0	0,0	640	0,18	500	290	Važeća
kolovoz 2	24,0	23,5	0,0	694	0,22	500	311	Važeća
kolovoz 3	24,0	24,0	0,0	699	0,21	500	310	Važeća
kolovoz 4	5,0	4,5	0,0	132	0,04	500	327	Nevažeća
kolovoz 5								
kolovoz 6								
kolovoz 7								
kolovoz 8	15,0	11,0	0,0	354	0,11	500	314	Nevažeća
kolovoz 9	24,0	23,0	0,0	743	0,21	500	296	Važeća
kolovoz 10	24,0	24,0	0,0	779	0,24	500	315	Važeća
kolovoz 11	24,0	24,0	0,0	773	0,23	500	309	Važeća
kolovoz 12	24,0	23,0	0,0	723	0,21	500	309	Važeća
kolovoz 13	24,0	24,0	0,0	777	0,24	500	325	Važeća
kolovoz 14	24,0	23,0	0,0	757	0,24	500	319	Važeća
kolovoz 15	24,0	24,0	0,0	791	0,25	500	319	Važeća
kolovoz 16	24,0	23,5	0,0	735	0,23	500	324	Važeća
kolovoz 17	24,0	24,0	0,0	793	0,25	500	323	Važeća
kolovoz 18	24,0	24,0	0,0	767	0,23	500	306	Važeća
kolovoz 19	24,0	24,0	0,0	767	0,23	500	312	Važeća
kolovoz 20	24,0	23,0	0,0	749	0,24	500	328	Važeća
kolovoz 21	24,0	24,0	0,0	770	0,24	500	317	Važeća
kolovoz 22	24,0	23,5	0,0	771	0,22	500	299	Važeća
kolovoz 23	24,0	24,0	0,0	798	0,24	500	305	Važeća
kolovoz 24	24,0	23,5	0,0	770	0,24	500	319	Važeća
kolovoz 25	24,0	24,0	0,0	791	0,24	500	309	Važeća
kolovoz 26	24,0	23,5	0,0	772	0,23	500	307	Važeća
kolovoz 27	10,5	8,0	0,0	256	0,08	500	339	Nevažeća
kolovoz 28	24,0	24,0	0,0	808	0,26	500	334	Važeća
kolovoz 29	24,0	23,5	0,0	787	0,26	500	337	Važeća
kolovoz 30	24,0	24,0	0,0	810	0,25	500	316	Važeća
kolovoz 31	24,0	24,0	0,0	787	0,25	500	337	Važeća
Ukupni mjesečni:	630,5	614,5	0,0	19792	6,07			
Mjesečni prosjek:				707	0,22	500	316	

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	0
Mjerna dostupnost %	100

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-9

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
rujan 1	24,0	24,0	0,0	802	0,25	500	323	Važeća
rujan 2	24,0	23,5	0,0	773	0,25	500	334	Važeća
rujan 3	24,0	24,0	0,0	800	0,27	500	346	Važeća
rujan 4	24,0	23,5	0,0	779	0,26	500	342	Važeća
rujan 5	24,0	24,0	0,0	804	0,26	500	335	Važeća
rujan 6	24,0	23,0	0,0	763	0,24	500	326	Važeća
rujan 7	24,0	24,0	0,0	802	0,27	500	344	Važeća
rujan 8	24,0	23,5	0,0	786	0,26	500	336	Važeća
rujan 9	24,0	24,0	0,0	797	0,27	500	342	Važeća
rujan 10	24,0	23,5	0,0	790	0,27	500	349	Važeća
rujan 11	24,0	23,0	0,0	735	0,23	500	329	Važeća
rujan 12	24,0	23,5	0,0	784	0,25	500	325	Važeća
rujan 13	24,0	24,0	0,0	794	0,26	500	336	Važeća
rujan 14	24,0	23,5	0,0	750	0,24	500	325	Važeća
rujan 15	24,0	24,0	0,0	775	0,25	500	328	Važeća
rujan 16	24,0	24,0	0,0	808	0,27	500	348	Važeća
rujan 17	9,5	5,0	0,0	146	0,05	500	353	Nevažeća
rujan 18								
rujan 19	18,0	14,0	0,0	417	0,12	500	312	Važeća
rujan 20	24,0	24,0	0,0	781	0,25	500	330	Važeća
rujan 21	24,0	23,5	0,0	767	0,25	500	335	Važeća
rujan 22	24,0	24,0	0,0	780	0,26	500	342	Važeća
rujan 23	24,0	23,5	0,0	762	0,25	500	333	Važeća
rujan 24	24,0	24,0	0,0	772	0,25	500	340	Važeća
rujan 25	24,0	23,5	0,0	762	0,25	500	338	Važeća
rujan 26	24,0	24,0	0,0	784	0,25	500	327	Važeća
rujan 27	24,0	24,0	0,0	763	0,23	500	319	Važeća
rujan 28	24,0	24,0	0,0	769	0,24	500	321	Važeća
rujan 29	24,0	23,5	0,0	754	0,24	500	328	Važeća
rujan 30	24,0	24,0	0,0	809	0,27	500	340	Važeća
Ukupni mjesečni:	675,5	660,0	0,0	21606	7,00			
Mjesečni prosjek:				745	0,24	500	334	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-10

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
listopad 1	24,0	23,5	0,0	784	0,25	500	333	Važeća
listopad 2	24,0	24,0	0,0	792	0,24	500	312	Važeća
listopad 3	24,0	23,5	0,0	769	0,24	500	319	Važeća
listopad 4	24,0	24,0	0,0	809	0,26	500	326	Važeća
listopad 5	24,0	24,0	0,0	804	0,26	500	336	Važeća
listopad 6	24,0	23,5	0,0	784	0,24	500	321	Važeća
listopad 7	24,0	24,0	0,0	794	0,26	500	342	Važeća
listopad 8	13,5	9,5	0,0	306	0,10	500	350	Nevažeća
listopad 9	24,0	24,0	0,0	788	0,27	500	357	Važeća
listopad 10	24,0	23,5	0,0	747	0,26	500	355	Važeća
listopad 11	24,0	24,0	0,0	781	0,26	500	347	Važeća
listopad 12	24,0	23,5	0,0	758	0,26	500	349	Važeća
listopad 13	24,0	21,0	0,0	655	0,22	500	355	Važeća
listopad 14	24,0	23,5	1,5	801	0,25	500	345	Važeća
listopad 15	24,0	24,0	0,0	871	0,26	500	306	Važeća
listopad 16	24,0	23,5	0,0	844	0,25	500	303	Važeća
listopad 17	24,0	24,0	0,0	870	0,23	500	272	Važeća
listopad 18	24,0	24,0	0,0	852	0,22	500	270	Važeća
listopad 19	24,0	24,0	0,0	870	0,23	500	277	Važeća
listopad 20	24,0	21,0	0,0	730	0,20	500	278	Važeća
listopad 21	24,0	24,0	0,0	849	0,22	500	262	Važeća
listopad 22	24,0	23,5	0,0	816	0,22	500	284	Važeća
listopad 23	24,0	20,0	2,0	704	0,19	500	269	Važeća
listopad 24	24,0	23,5	0,5	846	0,21	500	270	Važeća
listopad 25	24,0	24,0	0,0	873	0,22	500	262	Važeća
listopad 26	24,0	23,5	0,0	895	0,22	500	256	Važeća
listopad 27	24,0	22,0	0,0	805	0,20	500	249	Važeća
listopad 28	24,0	24,0	0,0	852	0,21	500	248	Važeća
listopad 29	15,0	10,5	0,0	325	0,08	500	251	Nevažeća
listopad 30	24,0	24,0	0,5	853	0,19	500	236	Važeća
listopad 31	24,0	23,0	0,0	821	0,19	500	231	Važeća
Ukupni mjesečni:	724,5	698,0	4,5	24045	6,90			
Mjesečni prosjek:				776	0,22	500	299	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	1,5
Mjerna dostupnost %	99,4

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-11

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
studeni 1	24,0	23,0	0,0	832	0,20	500	251	Važeća
studeni 2	24,0	23,5	0,0	851	0,22	500	271	Važeća
studeni 3	24,0	24,0	0,0	878	0,23	500	264	Važeća
studeni 4	24,0	23,5	0,0	841	0,21	500	257	Važeća
studeni 5	24,0	24,0	0,0	876	0,23	500	266	Važeća
studeni 6	24,0	23,5	0,0	849	0,22	500	262	Važeća
studeni 7	24,0	18,5	0,0	679	0,18	500	269	Važeća
studeni 8	24,0	23,5	0,0	866	0,23	500	270	Važeća
studeni 9	24,0	24,0	0,0	883	0,24	500	278	Važeća
studeni 10	24,0	22,5	0,0	823	0,21	500	262	Važeća
studeni 11	24,0	23,0	0,0	829	0,21	500	260	Važeća
studeni 12	24,0	24,0	0,0	861	0,23	500	277	Važeća
studeni 13	24,0	24,0	0,0	892	0,25	500	282	Važeća
studeni 14	24,0	24,0	0,0	861	0,23	500	273	Važeća
studeni 15	24,0	23,5	0,0	851	0,22	500	268	Važeća
studeni 16	24,0	23,0	0,0	827	0,23	500	281	Važeća
studeni 17	24,0	24,0	0,0	881	0,24	500	280	Važeća
studeni 18	24,0	24,0	0,0	882	0,23	500	268	Važeća
studeni 19	14,0	10,0	0,0	347	0,09	500	268	Nevažeća
studeni 20	24,0	24,0	0,0	907	0,24	500	270	Važeća
studeni 21	24,0	23,5	0,0	874	0,23	500	268	Važeća
studeni 22	24,0	24,0	0,0	900	0,24	500	275	Važeća
studeni 23	24,0	23,5	0,0	891	0,24	500	279	Važeća
studeni 24	24,0	24,0	0,0	877	0,23	500	274	Važeća
studeni 25	24,0	22,0	0,0	778	0,21	500	277	Važeća
studeni 26	24,0	24,0	0,0	887	0,24	500	277	Važeća
studeni 27	24,0	23,5	0,0	853	0,22	500	268	Važeća
studeni 28	24,0	22,0	0,0	773	0,19	500	253	Važeća
studeni 29	24,0	23,5	0,0	860	0,21	500	251	Važeća
studeni 30	24,0	24,0	0,0	888	0,22	500	252	Važeća
Ukupni mjesečni:	710,0	687,5	0,0	25096	6,56			
Mjesečni prosjek:				837	0,22	500	268	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-12

Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Dušikovi oksidi NOx (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
prosinac 1	24,0	24,0	0,0	881	0,23	500	265	Važeća
prosinac 2	24,0	24,0	0,0	877	0,22	500	263	Važeća
prosinac 3	24,0	23,5	0,0	863	0,21	500	247	Važeća
prosinac 4	24,0	24,0	0,0	875	0,22	500	254	Važeća
prosinac 5	24,0	23,5	0,0	850	0,21	500	255	Važeća
prosinac 6	24,0	23,5	0,0	856	0,21	500	253	Važeća
prosinac 7	24,0	24,0	0,0	873	0,22	500	260	Važeća
prosinac 8	24,0	23,0	0,0	821	0,20	500	256	Važeća
prosinac 9	24,0	24,0	0,0	872	0,22	500	255	Važeća
prosinac 10	13,5	10,0	0,0	361	0,09	500	272	Nevažeća
prosinac 11	24,0	24,0	0,0	882	0,24	500	280	Važeća
prosinac 12	24,0	23,5	0,0	856	0,23	500	272	Važeća
prosinac 13	24,0	24,0	0,0	884	0,22	500	259	Važeća
prosinac 14	24,0	23,5	0,0	864	0,22	500	257	Važeća
prosinac 15	24,0	23,0	0,0	841	0,21	500	260	Važeća
prosinac 16	24,0	24,0	0,5	893	0,21	500	253	Važeća
prosinac 17	24,0	24,0	0,0	900	0,21	500	245	Važeća
prosinac 18	24,0	23,0	0,0	847	0,19	500	231	Važeća
prosinac 19	24,0	24,0	0,0	884	0,20	500	234	Važeća
prosinac 20	24,0	24,0	0,0	880	0,21	500	244	Važeća
prosinac 21	24,0	24,0	0,0	903	0,21	500	240	Važeća
prosinac 22	24,0	23,5	0,0	888	0,21	500	246	Važeća
prosinac 23	24,0	24,0	0,0	917	0,21	500	238	Važeća
prosinac 24	4,5	4,0	0,0	150	0,03	500	232	Nevažeća
prosinac 25								
prosinac 26	16,5	14,0	0,0	530	0,12	500	244	Važeća
prosinac 27	24,0	24,0	0,0	934	0,22	500	245	Važeća
prosinac 28	24,0	23,5	0,0	911	0,22	500	249	Važeća
prosinac 29	24,0	24,0	0,0	937	0,22	500	245	Važeća
prosinac 30	24,0	23,5	0,0	897	0,21	500	244	Važeća
prosinac 31	24,0	24,0	0,0	931	0,22	500	247	Važeća
Ukupni mjesečni:	682,5	669,0	0,5	24857	6,07			
Mjesečni prosjek:				829	0,20	500	251	

Najduži period (vremena) bez mjerjenja:	0,5
Mjerna dostupnost %	99,9

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija dušikovih oksida (NOx) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.) - Godišnji izvještaj: 2025



Mjesečni izvještaj: 2025-1

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
siječanj 1								
siječanj 2								
siječanj 3								
siječanj 4								
siječanj 5								
siječanj 6								
siječanj 7								
siječanj 8								
siječanj 9								
siječanj 10								
siječanj 11								
siječanj 12								
siječanj 13								
siječanj 14								
siječanj 15								
siječanj 16	0,5	0,0	0,0			20		
siječanj 17	20,0	12,0	0,0	357	0,0001	20	0,1923	Važeća
siječanj 18	24,0	23,0	0,0	721	0,0001	20	0,1903	Važeća
siječanj 19	24,0	23,5	0,0	701	0,0001	20	0,1819	Važeća
siječanj 20	24,0	23,0	0,0	665	0,0001	20	0,1886	Važeća
siječanj 21	24,0	23,5	0,0	693	0,0001	20	0,1910	Važeća
siječanj 22	24,0	24,0	0,0	700	0,0001	20	0,1953	Važeća
siječanj 23	24,0	23,0	0,0	664	0,0001	20	0,1872	Važeća
siječanj 24	24,0	24,0	0,0	686	0,0001	20	0,1910	Važeća
siječanj 25	24,0	22,5	0,0	603	0,0001	20	0,1929	Važeća
siječanj 26	24,0	24,0	0,0	686	0,0001	20	0,1850	Važeća
siječanj 27	24,0	23,5	0,0	644	0,0001	20	0,1943	Važeća
siječanj 28	24,0	24,0	0,0	669	0,0001	20	0,1900	Važeća
siječanj 29	24,0	24,0	0,0	674	0,0001	20	0,1967	Važeća
siječanj 30	24,0	24,0	0,0	676	0,0001	20	0,2088	Važeća
siječanj 31	24,0	23,5	0,0	671	0,0001	20	0,2124	Važeća
Ukupni mjesečni:	356,5	341,5	0,0	9811	0,0019			
Mjesečni prosjek:				654	0,0001	20	0,1932	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-2

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
veljača 1	24,0	24,0	0,0	682	0,0001	20	0,2040	Važeća
veljača 2	24,0	24,0	0,0	677	0,0001	20	0,2097	Važeća
veljača 3	24,0	24,0	0,0	689	0,0001	20	0,2021	Važeća
veljača 4	12,0	9,5	0,0	264	0,0001	20	0,1908	Nevažeća
veljača 5	24,0	24,0	0,0	666	0,0001	20	0,1962	Važeća
veljača 6	24,0	23,0	0,0	639	0,0001	20	0,2053	Važeća
veljača 7	24,0	24,0	0,0	685	0,0001	20	0,1941	Važeća
veljača 8	24,0	24,0	0,0	708	0,0002	20	0,2263	Važeća
veljača 9	24,0	24,0	0,0	686	0,0002	20	0,2148	Važeća
veljača 10	24,0	22,5	0,0	632	0,0001	20	0,2054	Važeća
veljača 11	24,0	24,0	0,0	669	0,0001	20	0,2068	Važeća
veljača 12	24,0	23,5	0,0	671	0,0001	20	0,1942	Važeća
veljača 13	24,0	24,0	0,0	707	0,0001	20	0,2051	Važeća
veljača 14	24,0	23,0	0,0	694	0,0001	20	0,2082	Važeća
veljača 15	24,0	24,0	0,0	733	0,0002	20	0,2048	Važeća
veljača 16	24,0	23,5	0,0	708	0,0002	20	0,2120	Važeća
veljača 17	24,0	24,0	0,0	725	0,0002	20	0,2161	Važeća
veljača 18	24,0	23,5	0,0	661	0,0001	20	0,2052	Važeća
veljača 19	24,0	24,0	0,0	718	0,0002	20	0,2081	Važeća
veljača 20	24,0	22,5	0,0	641	0,0001	20	0,1984	Važeća
veljača 21	24,0	24,0	0,0	702	0,0001	20	0,2063	Važeća
veljača 22	24,0	23,5	0,0	718	0,0002	20	0,2334	Važeća
veljača 23	24,0	24,0	0,0	740	0,0002	20	0,2200	Važeća
veljača 24	24,0	24,0	0,0	754	0,0002	20	0,2173	Važeća
veljača 25	13,5	10,0	0,0	294	0,0001	20	0,2124	Nevažeća
veljača 26	24,0	24,0	0,0	717	0,0002	20	0,2141	Važeća
veljača 27	24,0	23,5	0,0	693	0,0002	20	0,2213	Važeća
veljača 28	24,0	24,0	0,0	714	0,0002	20	0,2143	Važeća
Ukupni mjesečni:	649,5	636,0	0,0	18588	0,0040			
Mjesečni prosjek:				664	0,0001	20	0,2088	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-3

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
ožujak 1	24,0	23,0	0,0	696	0,0001	20	0,2072	Važeća
ožujak 2	24,0	24,0	0,0	707	0,0001	20	0,2052	Važeća
ožujak 3	24,0	23,0	0,0	663	0,0001	20	0,2174	Važeća
ožujak 4	24,0	19,5	0,0	581	0,0001	20	0,2140	Važeća
ožujak 5	24,0	24,0	0,0	803	0,0002	20	0,1958	Važeća
ožujak 6	24,0	23,5	0,0	784	0,0002	20	0,2038	Važeća
ožujak 7	24,0	24,0	0,0	806	0,0002	20	0,1969	Važeća
ožujak 8	24,0	23,5	0,0	822	0,0002	20	0,2083	Važeća
ožujak 9	24,0	24,0	0,0	861	0,0002	20	0,2137	Važeća
ožujak 10	24,0	23,5	0,0	794	0,0002	20	0,2032	Važeća
ožujak 11	24,0	24,0	0,0	801	0,0002	20	0,2098	Važeća
ožujak 12	24,0	24,0	0,0	833	0,0002	20	0,2156	Važeća
ožujak 13	24,0	23,0	0,0	759	0,0002	20	0,1968	Važeća
ožujak 14	24,0	23,5	0,0	809	0,0002	20	0,2038	Važeća
ožujak 15	24,0	23,0	0,0	814	0,0002	20	0,2150	Važeća
ožujak 16	24,0	23,5	0,0	792	0,0002	20	0,2031	Važeća
ožujak 17	24,0	24,0	0,0	806	0,0002	20	0,1994	Važeća
ožujak 18	24,0	24,0	0,0	792	0,0002	20	0,1972	Važeća
ožujak 19	13,5	10,0	0,0	317	0,0001	20	0,1699	Nevažeća
ožujak 20	24,0	24,0	0,0	811	0,0002	20	0,1964	Važeća
ožujak 21	24,0	23,5	0,0	727	0,0001	20	0,1901	Važeća
ožujak 22	24,0	24,0	0,0	801	0,0002	20	0,1948	Važeća
ožujak 23	24,0	24,0	0,0	752	0,0001	20	0,2010	Važeća
ožujak 24	24,0	24,0	0,0	781	0,0002	20	0,1975	Važeća
ožujak 25	24,0	23,5	0,0	737	0,0001	20	0,1977	Važeća
ožujak 26	24,0	24,0	0,0	767	0,0001	20	0,1916	Važeća
ožujak 27	24,0	24,0	0,0	733	0,0001	20	0,1975	Važeća
ožujak 28	24,0	24,0	0,0	762	0,0002	20	0,1989	Važeća
ožujak 29	24,0	23,5	0,0	753	0,0002	20	0,1955	Važeća
ožujak 30	22,0	22,0	0,0	699	0,0001	20	0,1856	Važeća
ožujak 31	24,0	24,0	0,0	744	0,0001	20	0,1948	Važeća
Ukupni mjesečni:	731,5	715,5	0,0	23307	0,0047			
Mjesečni prosjek:				752	0,0002	20	0,2006	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-4

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
travanj 1	24,0	24,0	0,0	779	0,0001	20	0,1875	Važeća
travanj 2	24,0	24,0	0,0	766	0,0002	20	0,2012	Važeća
travanj 3	24,0	23,0	0,0	721	0,0001	20	0,1937	Važeća
travanj 4	24,0	23,5	0,0	735	0,0001	20	0,2064	Važeća
travanj 5	24,0	23,5	0,0	754	0,0001	20	0,1930	Važeća
travanj 6	24,0	23,5	0,0	755	0,0001	20	0,1865	Važeća
travanj 7	24,0	24,0	0,0	774	0,0001	20	0,1828	Važeća
travanj 8	24,0	24,0	0,0	716	0,0001	20	0,1882	Važeća
travanj 9	14,5	10,0	0,0	305	0,0001	20	0,1732	Nevažeća
travanj 10	24,0	24,0	0,0	762	0,0001	20	0,1794	Važeća
travanj 11	24,0	23,5	0,0	744	0,0001	20	0,1873	Važeća
travanj 12	24,0	24,0	0,0	794	0,0002	20	0,1928	Važeća
travanj 13	24,0	23,5	0,0	742	0,0001	20	0,1794	Važeća
travanj 14	24,0	24,0	0,0	787	0,0001	20	0,1804	Važeća
travanj 15	24,0	24,0	0,0	776	0,0001	20	0,1906	Važeća
travanj 16	24,0	24,0	0,0	808	0,0002	20	0,1837	Važeća
travanj 17	24,0	24,0	0,0	778	0,0001	20	0,1823	Važeća
travanj 18	24,0	24,0	0,0	801	0,0002	20	0,1866	Važeća
travanj 19	24,0	23,5	0,0	769	0,0001	20	0,1941	Važeća
travanj 20	24,0	24,0	0,0	771	0,0001	20	0,1817	Važeća
travanj 21	24,0	23,5	0,0	731	0,0001	20	0,1920	Važeća
travanj 22	24,0	24,0	0,0	796	0,0001	20	0,1825	Važeća
travanj 23	24,0	23,5	0,0	796	0,0001	20	0,1829	Važeća
travanj 24	24,0	24,0	0,0	839	0,0002	20	0,1878	Važeća
travanj 25	24,0	23,5	0,0	828	0,0002	20	0,1819	Važeća
travanj 26	24,0	24,0	0,0	805	0,0001	20	0,1746	Važeća
travanj 27	24,0	23,5	0,0	801	0,0001	20	0,1821	Važeća
travanj 28	24,0	24,0	0,0	805	0,0001	20	0,1785	Važeća
travanj 29	24,0	24,0	0,0	820	0,0002	20	0,1854	Važeća
travanj 30	15,0	10,0	0,0	311	0,0001	20	0,1753	Nevažeća
Ukupni mjesečni:	701,5	686,0	0,0	22370	0,0042			
Mjesečni prosjek:				746	0,0001	20	0,1858	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-5

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
svibanj 1	24,0	22,0	0,0	725	0,0001	20	0,1999	Važeća
svibanj 2	24,0	23,5	0,0	753	0,0001	20	0,1974	Važeća
svibanj 3	24,0	24,0	0,0	797	0,0001	20	0,1770	Važeća
svibanj 4	24,0	22,5	0,0	755	0,0001	20	0,1931	Važeća
svibanj 5	24,0	23,5	0,0	793	0,0001	20	0,1827	Važeća
svibanj 6	24,0	23,5	0,0	784	0,0002	20	0,2041	Važeća
svibanj 7	24,0	24,0	0,0	807	0,0001	20	0,1815	Važeća
svibanj 8	24,0	23,5	0,0	792	0,0001	20	0,1765	Važeća
svibanj 9	24,0	24,0	0,0	841	0,0001	20	0,1670	Važeća
svibanj 10	24,0	23,5	0,0	824	0,0002	20	0,1825	Važeća
svibanj 11	24,0	24,0	0,0	852	0,0002	20	0,1802	Važeća
svibanj 12	24,0	23,5	0,0	822	0,0001	20	0,1785	Važeća
svibanj 13	24,0	24,0	0,0	811	0,0001	20	0,1733	Važeća
svibanj 14	24,0	23,0	0,0	733	0,0001	20	0,1534	Važeća
svibanj 15	24,0	24,0	0,0	861	0,0002	20	0,1823	Važeća
svibanj 16	24,0	23,0	0,0	821	0,0001	20	0,1858	Važeća
svibanj 17	24,0	24,0	0,0	875	0,0002	20	0,1762	Važeća
svibanj 18	24,0	24,0	0,0	826	0,0001	20	0,1782	Važeća
svibanj 19	24,0	24,0	0,0	870	0,0002	20	0,1769	Važeća
svibanj 20	24,0	24,0	0,0	821	0,0002	20	0,1854	Važeća
svibanj 21	14,0	9,5	0,0	304	0,0001	20	0,1701	Nevažeća
svibanj 22	24,0	24,0	0,0	825	0,0001	20	0,1767	Važeća
svibanj 23	24,0	22,5	0,0	781	0,0001	20	0,1700	Važeća
svibanj 24	24,0	24,0	0,0	850	0,0001	20	0,1703	Važeća
svibanj 25	24,0	23,5	0,0	824	0,0001	20	0,1740	Važeća
svibanj 26	24,0	24,0	0,0	826	0,0001	20	0,1679	Važeća
svibanj 27	24,0	23,5	0,0	823	0,0001	20	0,1708	Važeća
svibanj 28	24,0	24,0	0,0	842	0,0001	20	0,1616	Važeća
svibanj 29	24,0	23,5	0,0	810	0,0001	20	0,1688	Važeća
svibanj 30	24,0	23,0	0,0	753	0,0001	20	0,1695	Važeća
svibanj 31	24,0	23,5	0,0	791	0,0001	20	0,1667	Važeća
Ukupni mjesečni:	734,0	716,5	0,0	24590	0,0044			
Mjesečni prosjek:				793	0,0001	20	0,1774	

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	0
Mjerna dostupnost %	100

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-6

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm3)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
lipanj 1	24,0	24,0	0,0	829	0,0001	20	0,1619	Važeća
lipanj 2	24,0	23,0	0,0	752	0,0001	20	0,1634	Važeća
lipanj 3	24,0	24,0	0,0	829	0,0001	20	0,1649	Važeća
lipanj 4	24,0	23,5	0,0	812	0,0001	20	0,1746	Važeća
lipanj 5	24,0	24,0	0,0	810	0,0001	20	0,1653	Važeća
lipanj 6	24,0	23,0	0,0	779	0,0001	20	0,1754	Važeća
lipanj 7	24,0	24,0	0,0	830	0,0001	20	0,1584	Važeća
lipanj 8	24,0	24,0	0,0	809	0,0001	20	0,1688	Važeća
lipanj 9	24,0	24,0	0,0	819	0,0001	20	0,1575	Važeća
lipanj 10	5,0	4,0	0,0	143	0,0000	20	0,1475	Nevažeća
lipanj 11	3,5	0,0	0,0			20		
lipanj 12	16,5	13,5	0,0	306	0,0001	20	0,2106	Važeća
lipanj 13	24,0	24,0	0,0	611	0,0001	20	0,2082	Važeća
lipanj 14	24,0	23,0	0,0	591	0,0001	20	0,2172	Važeća
lipanj 15	24,0	24,0	0,0	647	0,0001	20	0,2051	Važeća
lipanj 16	24,0	23,5	0,0	630	0,0001	20	0,2007	Važeća
lipanj 17	24,0	24,0	0,0	620	0,0001	20	0,1974	Važeća
lipanj 18	24,0	23,5	0,0	628	0,0001	20	0,2003	Važeća
lipanj 19	24,0	24,0	0,0	700	0,0001	20	0,2035	Važeća
lipanj 20	24,0	23,0	0,0	666	0,0001	20	0,2033	Važeća
lipanj 21	24,0	24,0	0,0	694	0,0001	20	0,2075	Važeća
lipanj 22	24,0	23,5	0,0	692	0,0001	20	0,1938	Važeća
lipanj 23	24,0	23,5	0,0	640	0,0001	20	0,1929	Važeća
lipanj 24	24,0	22,5	0,0	604	0,0001	20	0,1900	Važeća
lipanj 25	24,0	24,0	0,0	675	0,0001	20	0,1970	Važeća
lipanj 26	24,0	24,0	0,0	668	0,0001	20	0,2045	Važeća
lipanj 27	24,0	24,0	0,0	667	0,0001	20	0,2040	Važeća
lipanj 28	24,0	23,5	0,0	620	0,0001	20	0,2072	Važeća
lipanj 29	24,0	24,0	0,0	682	0,0001	20	0,2078	Važeća
lipanj 30	24,0	23,0	0,0	638	0,0001	20	0,1955	Važeća
Ukupni mjesečni:	673,0	656,0	0,0	19392	0,0037			
Mjesečni prosjek:				669	0,0001	20	0,1891	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-7

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
srpanj 1	24,0	21,5	0,0	572	0,0001	20	0,1944	Važeća
srpanj 2	24,0	24,0	0,0	685	0,0001	20	0,2033	Važeća
srpanj 3	11,0	8,0	0,0	204	0,0000	20	0,1924	Nevažeća
srpanj 4	24,0	24,0	0,0	683	0,0001	20	0,1932	Važeća
srpanj 5	24,0	23,5	0,0	625	0,0001	20	0,1946	Važeća
srpanj 6	24,0	21,0	0,0	582	0,0001	20	0,1849	Važeća
srpanj 7	24,0	24,0	0,0	665	0,0001	20	0,1943	Važeća
srpanj 8	24,0	24,0	0,0	663	0,0001	20	0,1840	Važeća
srpanj 9	24,0	23,5	0,0	652	0,0001	20	0,1880	Važeća
srpanj 10	24,0	22,5	0,0	598	0,0001	20	0,1841	Važeća
srpanj 11	24,0	23,5	0,0	631	0,0001	20	0,1771	Važeća
srpanj 12	24,0	24,0	0,0	651	0,0001	20	0,1839	Važeća
srpanj 13	24,0	23,5	0,0	634	0,0001	20	0,1932	Važeća
srpanj 14	24,0	24,0	0,0	647	0,0001	20	0,2037	Važeća
srpanj 15	24,0	24,0	0,0	622	0,0001	20	0,1915	Važeća
srpanj 16	24,0	24,0	0,0	655	0,0001	20	0,1885	Važeća
srpanj 17	24,0	23,5	0,0	636	0,0001	20	0,1884	Važeća
srpanj 18	24,0	24,0	0,0	648	0,0001	20	0,1884	Važeća
srpanj 19	24,0	23,5	0,0	624	0,0001	20	0,1825	Važeća
srpanj 20	24,0	23,5	0,0	621	0,0001	20	0,1858	Važeća
srpanj 21	24,0	23,5	0,0	637	0,0001	20	0,1915	Važeća
srpanj 22	24,0	24,0	0,0	626	0,0001	20	0,1941	Važeća
srpanj 23	11,0	8,5	0,0	225	0,0000	20	0,2058	Nevažeća
srpanj 24	24,0	24,0	0,0	701	0,0001	20	0,1911	Važeća
srpanj 25	24,0	23,5	0,0	689	0,0001	20	0,1751	Važeća
srpanj 26	24,0	23,5	0,0	681	0,0001	20	0,1878	Važeća
srpanj 27	24,0	23,5	0,0	672	0,0001	20	0,1823	Važeća
srpanj 28	24,0	23,5	0,0	639	0,0001	20	0,1973	Važeća
srpanj 29	24,0	23,5	0,0	669	0,0001	20	0,1845	Važeća
srpanj 30	24,0	24,0	0,0	708	0,0001	20	0,1867	Važeća
srpanj 31	24,0	23,5	0,0	695	0,0001	20	0,1853	Važeća
Ukupni mjesečni:	718,0	698,5	0,0	19239	0,0037			
Mjesečni prosjek:				621	0,0001	20	0,1896	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-8

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
kolovoz 1	24,0	22,0	0,0	640	0,0001	20	0,1735	Važeća
kolovoz 2	24,0	23,5	0,0	694	0,0001	20	0,1836	Važeća
kolovoz 3	24,0	24,0	0,0	699	0,0001	20	0,1849	Važeća
kolovoz 4	5,0	4,5	0,0	132	0,0000	20	0,1992	Nevažeća
kolovoz 5								
kolovoz 6								
kolovoz 7								
kolovoz 8	15,0	11,0	0,0	354	0,0001	20	0,1888	Nevažeća
kolovoz 9	24,0	23,0	0,0	743	0,0001	20	0,1975	Važeća
kolovoz 10	24,0	24,0	0,0	779	0,0002	20	0,2049	Važeća
kolovoz 11	24,0	24,0	0,0	773	0,0002	20	0,2003	Važeća
kolovoz 12	24,0	23,0	0,0	723	0,0001	20	0,2077	Važeća
kolovoz 13	24,0	24,0	0,0	777	0,0002	20	0,2066	Važeća
kolovoz 14	24,0	23,0	0,0	757	0,0002	20	0,2030	Važeća
kolovoz 15	24,0	24,0	0,0	791	0,0002	20	0,2072	Važeća
kolovoz 16	24,0	23,5	0,0	735	0,0002	20	0,2118	Važeća
kolovoz 17	24,0	24,0	0,0	793	0,0002	20	0,1973	Važeća
kolovoz 18	24,0	24,0	0,0	767	0,0002	20	0,2008	Važeća
kolovoz 19	24,0	24,0	0,0	767	0,0001	20	0,1895	Važeća
kolovoz 20	24,0	23,0	0,0	749	0,0001	20	0,1898	Važeća
kolovoz 21	24,0	24,0	0,0	770	0,0001	20	0,1855	Važeća
kolovoz 22	24,0	23,5	0,0	771	0,0001	20	0,1880	Važeća
kolovoz 23	24,0	24,0	0,0	798	0,0001	20	0,1853	Važeća
kolovoz 24	24,0	23,5	0,0	770	0,0001	20	0,1841	Važeća
kolovoz 25	24,0	24,0	0,0	791	0,0001	20	0,1893	Važeća
kolovoz 26	24,0	23,5	0,0	772	0,0001	20	0,1780	Važeća
kolovoz 27	10,5	8,0	0,0	256	0,0000	20	0,0649	Nevažeća
kolovoz 28	24,0	24,0	0,0	808	0,0000	20	0,0000	Važeća
kolovoz 29	24,0	23,5	0,0	787	0,0000	20	0,0000	Važeća
kolovoz 30	24,0	24,0	0,0	810	0,0000	20	0,0000	Važeća
kolovoz 31	24,0	24,0	0,0	787	0,0000	20	0,0000	Važeća
Ukupni mjesečni:	630,5	614,5	0,0	19792	0,0031			
Mjesečni prosjek:				707	0,0001	20	0,1615	

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	0
Mjerna dostupnost %	100

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-8

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm3)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno h	Efektivno h						
kolovoz 1	24,0	22,0	0,0	640	0,0001	20	0,1735	Važeća
kolovoz 2	24,0	23,5	0,0	694	0,0001	20	0,1836	Važeća
kolovoz 3	24,0	24,0	0,0	699	0,0001	20	0,1849	Važeća
kolovoz 4	5,0	4,5	0,0	132	0,0000	20	0,1992	Nevažeća
kolovoz 5								
kolovoz 6								
kolovoz 7								
kolovoz 8	15,0	11,0	0,0	354	0,0001	20	0,1888	Nevažeća
kolovoz 9	24,0	23,0	0,0	743	0,0001	20	0,1975	Važeća
kolovoz 10	24,0	24,0	0,0	779	0,0002	20	0,2049	Važeća
kolovoz 11	24,0	24,0	0,0	773	0,0002	20	0,2003	Važeća
kolovoz 12	24,0	23,0	0,0	723	0,0001	20	0,2077	Važeća
kolovoz 13	24,0	24,0	0,0	777	0,0002	20	0,2066	Važeća
kolovoz 14	24,0	23,0	0,0	757	0,0002	20	0,2030	Važeća
kolovoz 15	24,0	24,0	0,0	791	0,0002	20	0,2072	Važeća
kolovoz 16	24,0	23,5	0,0	735	0,0002	20	0,2118	Važeća
kolovoz 17	24,0	24,0	0,0	793	0,0002	20	0,1973	Važeća
kolovoz 18	24,0	24,0	0,0	767	0,0002	20	0,2008	Važeća
kolovoz 19	24,0	24,0	0,0	767	0,0001	20	0,1895	Važeća
kolovoz 20	24,0	23,0	0,0	749	0,0001	20	0,1898	Važeća
kolovoz 21	24,0	24,0	0,0	770	0,0001	20	0,1855	Važeća
kolovoz 22	24,0	23,5	0,0	771	0,0001	20	0,1880	Važeća
kolovoz 23	24,0	24,0	0,0	798	0,0001	20	0,1853	Važeća
kolovoz 24	24,0	23,5	0,0	770	0,0001	20	0,1841	Važeća
kolovoz 25	24,0	24,0	0,0	791	0,0001	20	0,1893	Važeća
kolovoz 26	24,0	23,5	0,0	772	0,0001	20	0,1780	Važeća
kolovoz 27	10,5	8,0	5,5	256	0,0000	20	0,0649	Nevažeća
kolovoz 28	24,0	24,0	24,0	808	0,0001	20	0,1188	Važeća
kolovoz 29	24,0	23,5	23,5	787	0,0001	20	0,1042	Važeća
kolovoz 30	24,0	24,0	24,0	810	0,0001	20	0,1396	Važeća
kolovoz 31	24,0	24,0	24,0	787	0,0002	20	0,2646	Važeća

Ukupni mjesečni:	630,5	614,5	101,0	19792	0,0035		
Mjesečni prosjek:				707	0,0001	20	0,1839

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	0,0
Mjerna dostupnost %	100%

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-9

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm3)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
rujan 1	24,0	24,0	0,0	802	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 2	24,0	23,5	0,0	773	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 3	24,0	24,0	0,0	800	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 4	24,0	23,5	0,0	779	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 5	24,0	24,0	0,0	804	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 6	24,0	23,0	0,0	763	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 7	24,0	24,0	0,0	802	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 8	24,0	23,5	0,0	786	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 9	24,0	24,0	0,0	797	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 10	24,0	23,5	0,0	790	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 11	24,0	23,0	0,0	735	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 12	24,0	23,5	0,0	784	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 13	24,0	24,0	0,0	794	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 14	24,0	23,5	0,0	750	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 15	24,0	24,0	0,0	775	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 16	24,0	24,0	0,0	808	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 17	9,5	5,0	0,0	146	0,0000	20	0,0000	Nevažeća
rujan 18								
rujan 19	18,0	14,0	0,0	417	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 20	24,0	24,0	0,0	781	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 21	24,0	23,5	0,0	767	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 22	24,0	24,0	0,0	780	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 23	24,0	23,5	0,0	762	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 24	24,0	24,0	0,0	772	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 25	24,0	23,5	0,0	762	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 26	24,0	24,0	0,0	784	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 27	24,0	24,0	0,0	763	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 28	24,0	24,0	0,0	769	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 29	24,0	23,5	0,0	754	0,0000	20	0,0000	Važeća
rujan 30	24,0	24,0	0,0	809	0,0000	20	0,0000	Važeća
Ukupni mjesečni:	675,5	660,0	0,0	21606	0,0000			
Mjesečni prosjek:				745	0,0000	20	0,0000	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-9

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
rujan 1	24,0	24,0	24,0	802	0,0001	20	0,1500	Važeća
rujan 2	24,0	23,5	23,5	773	0,0001	20	0,1375	Važeća
rujan 3	24,0	24,0	24,0	800	0,0001	20	0,1646	Važeća
rujan 4	24,0	23,5	23,5	779	0,0002	20	0,2854	Važeća
rujan 5	24,0	24,0	24,0	804	0,0001	20	0,1396	Važeća
rujan 6	24,0	23,0	23,0	763	0,0001	20	0,1042	Važeća
rujan 7	24,0	24,0	24,0	802	0,0002	20	0,2542	Važeća
rujan 8	24,0	23,5	23,5	786	0,0001	20	0,1563	Važeća
rujan 9	24,0	24,0	24,0	797	0,0001	20	0,1146	Važeća
rujan 10	24,0	23,5	23,5	790	0,0001	20	0,1188	Važeća
rujan 11	24,0	23,0	23,0	735	0,0001	20	0,1000	Važeća
rujan 12	24,0	23,5	23,5	784	0,0001	20	0,1896	Važeća
rujan 13	24,0	24,0	24,0	794	0,0001	20	0,1146	Važeća
rujan 14	24,0	23,5	23,5	750	0,0001	20	0,1125	Važeća
rujan 15	24,0	24,0	24,0	775	0,0001	20	0,1063	Važeća
rujan 16	24,0	24,0	24,0	808	0,0001	20	0,1292	Važeća
rujan 17	9,5	5,0	5,0	146	0,0000	20	0,1000	Nevažeća
rujan 18								
rujan 19	18,0	14,0	14,0	417	0,0000	20	0,1000	Važeća
rujan 20	24,0	24,0	24,0	781	0,0001	20	0,1208	Važeća
rujan 21	24,0	23,5	23,5	767	0,0001	20	0,1188	Važeća
rujan 22	24,0	24,0	24,0	780	0,0001	20	0,1042	Važeća
rujan 23	24,0	23,5	23,5	762	0,0001	20	0,1000	Važeća
rujan 24	24,0	24,0	24,0	772	0,0001	20	0,1563	Važeća
rujan 25	24,0	23,5	23,5	762	0,0001	20	0,1083	Važeća
rujan 26	24,0	24,0	24,0	784	0,0001	20	0,1500	Važeća
rujan 27	24,0	24,0	24,0	763	0,0004	20	0,4854	Važeća
rujan 28	24,0	24,0	24,0	769	0,0001	20	0,1271	Važeća
rujan 29	24,0	23,5	23,5	754	0,0001	20	0,1083	Važeća
rujan 30	24,0	24,0	24,0	809	0,0001	20	0,1188	Važeća

Ukupni mjesečni:	675,5	660,0	660,0	21606	0,0032		
Mjesečni prosjek:				745	0,0001	20	0,1474

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	0,0
Mjerna dostupnost %	100%

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-10

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
listopad 1	24,0	23,5	0,0	784	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 2	24,0	24,0	0,0	792	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 3	24,0	23,5	0,0	769	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 4	24,0	24,0	0,0	809	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 5	24,0	24,0	0,0	804	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 6	24,0	23,5	0,0	784	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 7	24,0	24,0	0,0	794	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 8	13,5	9,5	0,0	306	0,0000	20	0,0000	Nevažeća
listopad 9	24,0	24,0	0,0	788	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 10	24,0	23,5	0,0	747	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 11	24,0	24,0	0,0	781	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 12	24,0	23,5	0,0	758	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 13	24,0	21,0	0,0	655	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 14	24,0	23,5	0,0	801	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 15	24,0	24,0	0,0	871	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 16	24,0	23,5	0,0	844	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 17	24,0	24,0	0,0	870	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 18	24,0	24,0	0,0	852	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 19	24,0	24,0	0,0	870	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 20	24,0	21,0	0,0	730	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 21	24,0	24,0	0,0	849	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 22	24,0	23,5	0,0	816	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 23	24,0	20,0	0,0	704	0,0000	20	0,0000	Važeća
listopad 24	24,0	23,5	0,0	846	0,0001	20	0,1025	Važeća
listopad 25	24,0	24,0	0,0	873	0,0002	20	0,1894	Važeća
listopad 26	24,0	23,5	0,0	895	0,0001	20	0,1658	Važeća
listopad 27	24,0	22,0	0,0	805	0,0002	20	0,1907	Važeća
listopad 28	24,0	24,0	0,0	852	0,0001	20	0,1702	Važeća
listopad 29	15,0	10,5	0,0	325	0,0000	20	0,1502	Nevažeća
listopad 30	24,0	24,0	0,0	853	0,0001	20	0,1090	Važeća
listopad 31	24,0	23,0	0,0	821	0,0001	20	0,0888	Važeća
Ukupni mjesečni:	724,5	698,0	0,0	24045	0,0009			
Mjesečni prosjek:				776	0,0000	20	0,0376	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-10

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm3)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm3	SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno h	Efektivno h						
	listopad 1	24,0	23,5	23,5	784	0,0002	20	
listopad 2	24,0	24,0	24,0	792	0,0001	20	0,1208	Važeća
listopad 3	24,0	23,5	23,5	769	0,0001	20	0,1125	Važeća
listopad 4	24,0	24,0	24,0	809	0,0002	20	0,2729	Važeća
listopad 5	24,0	24,0	24,0	804	0,0001	20	0,1250	Važeća
listopad 6	24,0	23,5	23,5	784	0,0001	20	0,1729	Važeća
listopad 7	24,0	24,0	24,0	794	0,0001	20	0,1375	Važeća
listopad 8	13,5	9,5	9,5	306	0,0000	20	0,1042	Važeća
listopad 9	24,0	24,0	24,0	788	0,0001	20	0,1208	Važeća
listopad 10	24,0	23,5	23,5	747	0,0001	20	0,1875	Važeća
listopad 11	24,0	24,0	24,0	781	0,0001	20	0,1771	Važeća
listopad 12	24,0	23,5	23,5	758	0,0001	20	0,1438	Važeća
listopad 13	24,0	21,0	21,0	655	0,0001	20	0,1563	Važeća
listopad 14	24,0	23,5	23,5	801	0,0001	20	0,1125	Važeća
listopad 15	24,0	24,0	24,0	871	0,0002	20	0,2729	Važeća
listopad 16	24,0	23,5	23,5	844	0,0001	20	0,1250	Važeća
listopad 17	24,0	24,0	24,0	870	0,0002	20	0,1729	Važeća
listopad 18	24,0	24,0	24,0	852	0,0001	20	0,1375	Važeća
listopad 19	24,0	24,0	24,0	870	0,0001	20	0,1042	Važeća
listopad 20	24,0	21,0	21,0	730	0,0001	20	0,1208	Važeća
listopad 21	24,0	24,0	24,0	849	0,0002	20	0,1875	Važeća
listopad 22	24,0	23,5	23,5	816	0,0001	20	0,1771	Važeća
listopad 23	24,0	20,0	20,0	704	0,0001	20	0,1438	Važeća
listopad 24	24,0	23,5	0,0	846	0,0001	20	0,1025	Važeća
listopad 25	24,0	24,0	0,0	873	0,0002	20	0,1894	Važeća
listopad 26	24,0	23,5	0,0	895	0,0001	20	0,1658	Važeća
listopad 27	24,0	22,0	0,0	805	0,0002	20	0,1907	Važeća
listopad 28	24,0	24,0	0,0	852	0,0001	20	0,1702	Važeća
listopad 29	15,0	10,5	0,0	325	0,0000	20	0,1502	Nevažeća
listopad 30	24,0	24,0	0,0	853	0,0001	20	0,1090	Važeća
listopad 31	24,0	23,0	0,0	821	0,0001	20	0,0888	Važeća

Ukupni mjesečni:	724,5	698,0	523,5	24045	0,0036		
Mjesečni prosjek:				776	0,0001	20	0,1543

Najduži period (vremena) bez mjerenja:	0,0
Mjerna dostupnost %	100%

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-11

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
studeni 1	24,0	23,0	0,0	832	0,0001	20	0,1001	Važeća
studeni 2	24,0	23,5	0,0	851	0,0001	20	0,1238	Važeća
studeni 3	24,0	24,0	0,0	878	0,0001	20	0,1243	Važeća
studeni 4	24,0	23,5	0,0	841	0,0002	20	0,2086	Važeća
studeni 5	24,0	24,0	0,0	876	0,0002	20	0,1856	Važeća
studeni 6	24,0	23,5	0,0	849	0,0001	20	0,1324	Važeća
studeni 7	24,0	18,5	0,0	679	0,0001	20	0,1865	Važeća
studeni 8	24,0	23,5	0,0	866	0,0001	20	0,1347	Važeća
studeni 9	24,0	24,0	0,0	883	0,0002	20	0,1737	Važeća
studeni 10	24,0	22,5	0,0	823	0,0001	20	0,1402	Važeća
studeni 11	24,0	23,0	0,0	829	0,0002	20	0,1867	Važeća
studeni 12	24,0	24,0	0,0	861	0,0002	20	0,1883	Važeća
studeni 13	24,0	24,0	0,0	892	0,0002	20	0,1720	Važeća
studeni 14	24,0	24,0	0,0	861	0,0001	20	0,1567	Važeća
studeni 15	24,0	23,5	0,0	851	0,0001	20	0,1655	Važeća
studeni 16	24,0	23,0	0,0	827	0,0001	20	0,1389	Važeća
studeni 17	24,0	24,0	0,0	881	0,0001	20	0,1216	Važeća
studeni 18	24,0	24,0	0,0	882	0,0001	20	0,1511	Važeća
studeni 19	14,0	10,0	0,0	347	0,0001	20	0,3415	Nevažeća
studeni 20	24,0	24,0	0,0	907	0,0001	20	0,1643	Važeća
studeni 21	24,0	23,5	0,0	874	0,0002	20	0,2058	Važeća
studeni 22	24,0	24,0	0,0	900	0,0002	20	0,2402	Važeća
studeni 23	24,0	23,5	0,0	891	0,0001	20	0,1539	Važeća
studeni 24	24,0	24,0	0,0	877	0,0001	20	0,1673	Važeća
studeni 25	24,0	22,0	0,0	778	0,0001	20	0,1594	Važeća
studeni 26	24,0	24,0	0,0	887	0,0001	20	0,1411	Važeća
studeni 27	24,0	23,5	0,0	853	0,0002	20	0,2352	Važeća
studeni 28	24,0	22,0	0,0	773	0,0001	20	0,1934	Važeća
studeni 29	24,0	23,5	0,0	860	0,0003	20	0,3017	Važeća
studeni 30	24,0	24,0	0,0	888	0,0002	20	0,2553	Važeća
Ukupni mjesečni:	710,0	687,5	0,0	25096	0,0044			
Mjesečni prosjek:				837	0,0001	20	0,1783	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Mjesečni izvještaj: 2025-12

Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)

Čestice PM10 (mg/Nm ³)								
Dnevni	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam ³	Obujam Protoka t/dan	GVE mg/Nm ³	SV mg/Nm ³	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka s obzirom na uvjet sati rada
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
prosinac 1	24,0	24,0	0,0	881	0,0003	20	0,3404	Važeća
prosinac 2	24,0	24,0	0,0	877	0,0001	20	0,1695	Važeća
prosinac 3	24,0	23,5	0,0	863	0,0002	20	0,2003	Važeća
prosinac 4	24,0	24,0	0,0	875	0,0002	20	0,2353	Važeća
prosinac 5	24,0	23,5	0,0	850	0,0002	20	0,1968	Važeća
prosinac 6	24,0	23,5	0,0	856	0,0003	20	0,3346	Važeća
prosinac 7	24,0	24,0	0,0	873	0,0002	20	0,2507	Važeća
prosinac 8	24,0	23,0	0,0	821	0,0002	20	0,2386	Važeća
prosinac 9	24,0	24,0	0,0	872	0,0002	20	0,1774	Važeća
prosinac 10	13,5	10,0	0,0	361	0,0001	20	0,2211	Nevažeća
prosinac 11	24,0	24,0	0,0	882	0,0002	20	0,1864	Važeća
prosinac 12	24,0	23,5	0,0	856	0,0001	20	0,1400	Važeća
prosinac 13	24,0	24,0	0,0	884	0,0001	20	0,1542	Važeća
prosinac 14	24,0	23,5	0,0	864	0,0002	20	0,2407	Važeća
prosinac 15	24,0	23,0	0,0	841	0,0004	20	0,7089	Važeća
prosinac 16	24,0	24,0	0,0	893	0,0001	20	0,1557	Važeća
prosinac 17	24,0	24,0	0,0	900	0,0001	20	0,1124	Važeća
prosinac 18	24,0	23,0	0,0	847	0,0001	20	0,1351	Važeća
prosinac 19	24,0	24,0	0,0	884	0,0001	20	0,1152	Važeća
prosinac 20	24,0	24,0	0,0	880	0,0001	20	0,1238	Važeća
prosinac 21	24,0	24,0	0,0	903	0,0001	20	0,1469	Važeća
prosinac 22	24,0	23,5	0,0	888	0,0002	20	0,1754	Važeća
prosinac 23	24,0	24,0	0,0	917	0,0001	20	0,1396	Važeća
prosinac 24	4,5	4,0	0,0	150	0,0000	20	0,1988	Nevažeća
prosinac 25								
prosinac 26	16,5	14,0	0,0	530	0,0002	20	0,3588	Važeća
prosinac 27	24,0	24,0	0,0	934	0,0003	20	0,2774	Važeća
prosinac 28	24,0	23,5	0,0	911	0,0003	20	0,3090	Važeća
prosinac 29	24,0	24,0	0,0	937	0,0002	20	0,2594	Važeća
prosinac 30	24,0	23,5	0,0	897	0,0002	20	0,2715	Važeća
prosinac 31	24,0	24,0	0,0	931	0,0002	20	0,2356	Važeća
Ukupni mjesečni:	682,5	669,0	0,0	24857	0,0054			
Mjesečni prosjek:				829	0,0002	20	0,2270	

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

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost emisije, MO = mijerna oprema
 m³ = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima(101,3kPa i 273,15J) spusten do ref. volumena dijela kisika od 8%
 Nevažeća = na raspolaganju manje od 24 polusatne vrijednosti
 Važeća = na raspolaganju 24 i više polusatnih vrijednosti
 Emisija krutih čestica (PM10) iz kupolne peći (ispust br. 1.1.)