

Tabela 6. Zagađenost zraka sumpornim dioksidom (SO₂)

POKAZATELJ	MOBILNA STANICA ZA MONITORING KVALITETA ZRAKA
Broj validnih satnih prosjeka mjerenja	674
Maksimalni satni prosjek (µg/m ³)	139,08
Broj prekoračenja praga „Uzbune“ (SO ₂ >500 µg/m ³ tri ili više sati uzastopno)	0
Broj prekoračenja granične vrijednosti za satni prosjek (>350 µg/m ³)	0
Broj prekoračenja tolerantne vrijednosti za satni prosjek (SO ₂ >395 µg/m ³)	0
Broj validnih dnevnih prosjeka mjerenja	28
Maksimalna srednja dnevna vrijednost (µg/m ³)	49,65
Broj prekoračenja granične vrijednosti za dnevni prosjek (SO ₂ >125 µg/m ³)	0

Tabela 7. Zagađenost zraka lebdećim česticama PM₁₀

POKAZATELJ	MOBILNA STANICA ZA MONITORING KVALITETA ZRAKA
Broj validnih satnih prosjeka mjerenja	674
Maksimalna satna vrijednost (µg/m ³)	29,74
Broj validnih dnevnih prosjeka mjerenja	28
Maksimalna srednja dnevna vrijednost (µg/m ³)	13,57
Broj prekoračenja granične vrijednosti za dnevni prosjek (PM ₁₀ >50 µg/m ³)	0
Broj prekoračenja tolerantne vrijednosti za dnevni prosjek (PM ₁₀ >59 µg/m ³)	0

Napomena: U propisima nije definisana granična vrijednost za satni prosjek koncentracija lebdećih čestica PM₁₀.
U propisima nije definisan prag uzbune/upozorenja za lebdeće čestice PM₁₀.

Tabela 8. Zagađenost zraka azotnim dioksidom (NO₂)

POKAZATELJ	MOBILNA STANICA ZA MONITORING KVALITETA ZRAKA
Broj validnih satnih prosjeka mjerenja	674
Maksimalni satni prosjek (µg/m ³)	29,11
Broj prekoračenja praga „Uzbune“ (NO ₂ > 400 µg/m ³ tri ili više sati uzastopno)	0
Broj prekoračenja granične vrijednosti za satni prosjek (>200 µg/m ³)	0
Broj prekoračenja tolerantne vrijednosti za satni prosjek (NO ₂ >220 µg/m ³)	0
Broj validnih dnevnih prosjeka mjerenja	28
Maksimalna srednja dnevna vrijednost (µg/m ³)	11,30
Broj prekoračenja granične vrijednosti za dnevni prosjek (NO ₂ >85 µg/m ³)	0
Broj prekoračenja tolerantne vrijednosti za dnevni prosjek (NO ₂ >93 µg/m ³)	0

Tabela 9. Granične vrijednosti imisije za ukupnu taložnu materiju

Vrsta zagađujućih materija	Period uzorkovanja	Prosječna godišnja vrijednost (mg/m ² d)	Visoka vrijednost (mg/m ² d)
Ukupna taložna materija	Jedan mjesec	200	350*

*Napomena: odnosi se na mjesec u godini sa najvišim vrijednostima depozicije/taloga

Tabela 10. Rezultati mjerenja imisije ukupne taložne materije

Mjerno mjesto	Uzorak	Ukupna taložna materija (mg/m ² dan)
Naselje Lončari	1T	119

Tabela 11. Rezultati mjerenja nivoa buke

Datum mjerenja	Ekvivalentni nivo buke L_{eq} (dB (A))		L_1 (dB(A)) Nivo buke koji pojavljuje 1 % vremena mjerenja		NAPOMENA
	Izmjerena vrijednost	Dozvoljena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Dozvoljena vrijednost	
28.03.2019	46,3	60	65,2	70	<i>Zadovoljava</i>

Granična vrijednost dnevnog prosjeka koncentracija CO od 5 mg/m³ **nije prekoračena** u periodu mjerenja.

Maksimalna dnevna osmočasovna srednja koncentracija CO od 1,06 µg/m³ i nije prekoračila maksimalno dozvoljenu 8-časovnu vrijednost.

Maksimalna dnevna osmočasovna srednja koncentracija O₃ u period mjerenja nije prekoračila maksimalno dozvoljenu 8-časovnu vrijednost.

Napomena: Prema Pravilniku o graničnim vrijednostima kvaliteta zraka, za ocjenu kvaliteta zraka potrebno je mjerenje u trajanju od jedne kalendarske godine. Navedeni podaci su rezultati kratkoročnog perioda mjerenja (mjesec dana) mogu se koristiti kao okvirne vrijednosti, kao i za buduće usporedbe rezultata mjerenja u smislu trenda kvaliteta zraka za predmetnu lokaciju.