



Zavod za javno zdravlje Pirot
Centar za higijenu i humanu ekologiju,
ulica Kej bb, 18300 Pirot, tel: 010/343-994
E-mail: zzzzpi@mts.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA VAZDUHA br.3/O-2017



Broj izveštaja – Datum: 14.11.2017.g
Izveštaj br: 3/O-2017.

Republika Srbija
Zavod za javno zdravlje Pirot
18300 Pirot, ul. Kej b.b
Tel/Fax: 010/343-994
E-mail: zzzzpi@mts.rs
Web: www.zzjzpirot.org.rs

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПИРОТ
Број 116
Дана 11. 01. 2018 год.
ПИРОТ

IZVEŠTAJ

I MIŠLJENJE O KVALITETU VAZDUHA IZ IMISIJE OKTOBAR 2017

- Naziv korisnika:
OPŠTINA PIROT
- Sedište korisnika:
Pirot, ul. Srpskih Vladara 82
- Mesto uzorkovanja:
Ul. Kej b.b, u zgradi ZZJZ Pirot
- Vrsta uzorka:
Vazduh
- Vrsta ispitivanja:
Aerozagađenje, hemijske analize
- Vreme uzorkovanja za vazduh:
24.časovno uzorkovanje
- Period uzorkovanja za vazduh:
01-31.10.2017.god

OB.090.D

Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u celosti. Ne sme se upotrebljavati u reklamne svrhe.

(*Metoda nije iz obima akreditacije

Strana 1 od 4



Zavod za javno zdravlje Piroć

Centar za higijenu i humanu ekologiju,

ulica Kej bb, 18300 Piroć, tel: 010/343-994

E-mail: zzzzpi@mts.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA VAZDUHA br.3/O-2017



Merno mesto: Zavod za javno zdravlje Piroć

Koordinate mernog mesta: 43°15'77.81"N

22°58'73.15"E

PODACI O PODNOSIOCU ZAHTEVA

Naziv podnosioca zahteva: Grad Piroć

Adresa: ul. Srpskih vladara 82

Tel:

Fax:

Broj ugovora: II-501/94-16 od 22.2.2017 god.

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA VAZDUHA

Datum uzorkovanja	Parametar SO ₂ (µg/m ³)	Parametar NO ₂ (µg/m ³)	Parametar Čađ(µg/m ³) (*)	Napomena
1.10.2017				
2.10.2017				
3.10.2017	4,66	3,1	3,5	
4.10.2017	4,41	2,86	3,5	
5.10.2017	4,2	2,32	1,4	
6.10.2017	5,5	4,77	31,5	
7.10.2017	7,37	5,68	21,2	
8.10.2017	7,31	4,86	12,5	
9.10.2017	7,79	12,84	20,9	
10.10.2017	18,08	15,35	9,2	
11.10.2017	24,76	14,93	16,2	
12.10.2017	22,55	16,24	9,3	
13.10.2017	23,44	11,03	16,3	
14.10.2017	24,51	10,33	23,2	
15.10.2017	26,83	10,89	9,3	
16.10.2017	25,53	12,13	30,5	
17.10.2017	24,02	12,42	16,3	
18.10.2017	30,64	14,46	16,3	
19.10.2017	22,89	13,11	19,6	
20.10.2017	22,9	19,52	16,2	
21.10.2017	30,53	20,39	9,2	
22.10.2017	17,69	14,57	23,2	

OB.090.D

Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u celosti. Ne sme se upotrebljavati u reklamne svrhe.

(*) Metoda nije iz obima akreditacije

Strana 2 od 4



Zavod za javno zdravlje Pirot
Centar za higijenu i humanu ekologiju,
ulica Kej bb, 18300 Pirot, tel: 010/343-994
E-mail: zzzzpi@mts.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA VAZDUHA br.3/O-2017

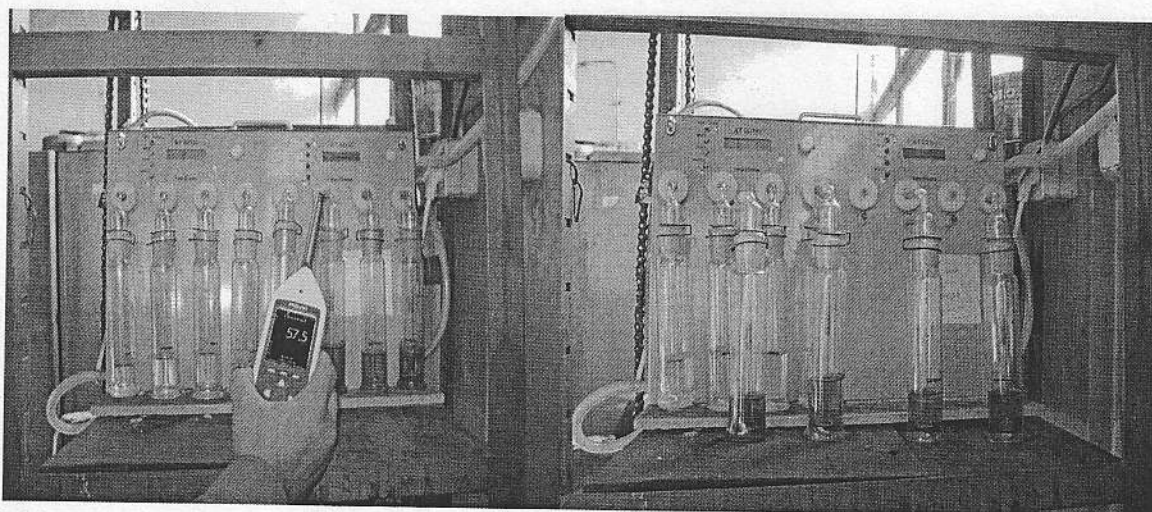


ATC
01-137

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2005

Datum uzorkovanja	Parametar SO ₂ (µg/m ³)	Parametar NO ₂ (µg/m ³)	Parametar Čađ(µg/m ³) (*)	Napomena
23.10.2017	11,15	12,95	30,5	
24.10.2017	21,43	13,39	23,5	
25.10.2017	23,86	11,93	9,2	
26.10.2017	22,25	11,84	16,2	
27.10.2017	17,54	14,75	9,3	
28.10.2017	17,91	9,48	2,3	
29.10.2017	21,16	6,77	2,3	
30.10.2017	23,95	14,54	17,2	
31.10.2017	27,57	12,2	16,2	
Srednja mesečna koncentracija	18,7	11,4	15,1	
Broj dana iznad GVI	0	0	0	
Parametar	Granična vrednost 24h (µg/m³)	Tolerantna vrednost (µg/m³)	Granična vrednost kalendarska godina (µg/m³)	Oznaka metode
Sumpordioksid SO ₂	125	150	50	VMZP 028
Azotdioksid NO ₂	85	125	40	VMZP 029
Čađ	50	75	50	

FOTODOKUMENTACIJA MERNOG MESTA



OB.090.D

Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u celosti. Ne sme se upotrebljavati u reklamne svrhe.

(*Metoda nije iz obima akreditacije



Zavod za javno zdravlje Pirot
Centar za higijenu i humanu ekologiju,
ulica Kej bb, 18300 Pirot, tel: 010/343-994
E-mail: zzzzpi@mts.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA VAZDUHA br.3/O-2017



MIŠLJENJE

Prosečna mesečna i prosečne dnevne koncentracije sumpor dioksida (SO_2) su bile u propisanim granicama za graničnu vrednost (GV) i tolerantnu vrednost (TV) – $18.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Prosečna mesečna i prosečne dnevne koncentracije azot dioksida (NO_2) su bile u propisanim granicama za graničnu vrednost (GV) i tolerantnu vrednost (TV) – $11.4 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Prosečna mesečna koncentracija čađi je u ovom periodu bila ispod granične i tolerantne vrednosti – $15.1 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Izveštaj izradio: Miroslav Mijalković

Izveštaj odobrio: dr Tatjana Vidanović

