



Gradski zavod za javno zdravlje
Centar za higijenu i humanu ekologiju
Centar za ekotoksikologiju
Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju
11000 Beograd, bulevar despota Stefana 54-a
tel: 01120-78-620; faks: 011 32-35-080
www.zdravlje.org.rs



O 301

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA VAZDUHA NA TERITORIJI BEOGRADA

1.-15.11.2017.

strana 1 od 2

A. PODACI O PODNOSIOCU ZAHTEVA

Naziv podnosioca zahteva: Grad Beograd, Sekretarijat za zaštitu životne sredine

Adresa: 27. marta 43-45

Zahtev /Ugovor : II-3 2852

Tel / Fax:

B. PODACI O UZORKU

Naziv: Ambijentalni vazduh

Identifikacioni broj uzorka: elektronska evidencija

Mesto uzorkovanja: Lokalna mreža za merenje kvaliteta vazduha na teritoriji Grada Beograda, Mesna zajednica Uš e, Opština Obrenovac

Datum i vreme merenja: 1.-15.11.2017.

Uzorkovao: automatski monitoring

Datum i vreme prijema uzorka:

Zahtevano ispitivanje :

Fizi ko-hemijska ispitivanja ambijentalnog vazduha prema Programu kontrole kvaliteta vazduha u Beogradu u 2016. i 2017. godini,

Metoda uzorkovanja: Uzorkovanje vazduha, UZ 008

Temperatura frižidera pri transportu uzorka: do +8°C

Metode ispitivanja:

Standardna gravimetrijska metoda za masene frakcije PM_{2,5} suspendovanih estica, SRPS EN 14907

- „On line“ merenja:

Standardna metoda za merenje koncentracije sumpor dioksida na osnovu ultraljubi aste fluorescencije, SRPS EN 14212

Standardna metoda za merenje koncentracije azot dioksida i azot monoksida na osnovu hemiluminiscencije, SRPS EN 14211

Merenje mase suspendovanih estica na filtru „Beta-ray“ apsorpcioni metod, ISO 10473



Gradski zavod za javno zdravlje
Centar za higijenu i humanu ekologiju
Centar za ekotoksikologiju
Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju
11000 Beograd, bulevar despota Stefana 54-a
tel: 01120-78-620; faks: 011 32-35-080
www.zdravlje.org.rs



O 301

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA VAZDUHA NA TERITORIJI BEOGRADA

1.-15.11.2017.

strana 2 od 2

Tabela 1. Podaci o kvalitetu vazduha, (u $\mu\text{g}/\text{m}^3$) u periodu merenja 1.-15.11.2017., period usrednjavanja 24 sata (0:00 -23:59 h)

	AMS MZ Uš e, Obrenovac			
	SO ₂	NO ₂	PM ₁₀	PM _{2,5}
1.11.2017.	21,2	20,3	23,7	15,6
2.11.2017.	13,9	23,6	26,8	17,9
3.11.2017.	11,9	20,0	22,2	14,9
4.11.2017.	9,9	18,7	19,3	12,8
5.11.2017.	13,7	16,0	13,8	8,9
6.11.2017.	14,4	16,3	13,2	9,1
7.11.2017.	11,8	13,0	10,7	7,0
8.11.2017.	11,4	15,0	16,1	11,3
9.11.2017.	14,5	15,8	25,3	17,3
10.11.2017.	14,5	20,7	26,8	17,5
11.11.2017.	18,5	19,7	22,8	14,7
12.11.2017.	15,2	23,1	22,8	16,7
13.11.2017.	9,7	17,9	17,4	11,8
14.11.2017.	8,4	13,0	19,8	12,7
15.11.2017.	8,7	11,9	22,5	14,9