


	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica Centar za higijenu i humanu ekologiju Odeljenje za fizičko-hemijska ispitivanja www.zjzs.org.rs , e-mail: info@zjzs.org.rs tel: 024/571-189, 571-300 lok. 19 fax: 024/571-074	
--	---	--

Datum izdavanja izveštaja: **08.10.2014.**

strana 1/4
Evidencioni broj izveštaja **AE1514**

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA VAZDUHA

PODACI O KORISNIKU

Naziv i adresa korisnika:

Gradska uprava Subotica

Sekretarijat za lokalni, ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu,
komunalne poslove i zaštitu životne sredine
ul. Trg slobode 1
24000 SUBOTICA

PODACI O UZORKU

Opis i oznaka uzoraka:

Uzorci sumpor-dioksida: od 1B010914 do 1B300914

Uzorci azot-dioksida: od 3B010914 do 3B300914

Mesto uzimanja uzoraka:

Subotica

Naziv i položaj mernih mesta:

Oznaka mernog mesta: B (Gradska bolnica, Subotica)

Koordinate mernog mesta: 46.082414 N, 19.672381 E

Period uzimanja uzoraka:

Od 01. do 30.09.2014. za određivanje sumpor-dioksida i azot-dioksida

Period usrednjavanja:

1 dan (24h) za određivanje sumpor-dioksida i azot-dioksida


Postupci uzimanja uzoraka:

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-182/2014. od 11.08.2014.

Uzorkovanje gasovitih zagađujućih materija vrši se aparatima za uzimanje uzoraka vazduha marke Proekos tipa AT-801-2X u skladu sa Uputstvom za uzimanje uzoraka, oznake C04.1-U02.

Prilog

1. Rezultati iz Mesečnog izveštaja RHMZ Srbije, Meteorološke stanice na Paliću
2. Fotografije mernog mesta - Gradska bolnica, Subotica

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica Centar za higijenu i humanu ekologiju Odeljenje za fizičko-hemijska ispitivanja www.zjzs.org.rs, e-mail: info@zjzs.org.rs tel: 024/571-189, 571-300 lok. 19 fax: 024/571-074	 ATC 01-054 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006
--	---	--

strana 2/4

Datum izdavanja izveštaja: **08.10.2014.**

Evidencioni broj izveštaja **AE1514**

REZULTATI ISPITIVANJA KONCENTRACIJE SUMPOR-DIOKSIDA (u $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

D A T U M	OZNAKA MERNOG MESTA
	B
01.09.2014.	<GK
02.09.2014.	<GK
03.09.2014.	<GK
04.09.2014.	<GK
05.09.2014.	<GK
06.09.2014.	<GK
07.09.2014.	<GK
08.09.2014.	<GK
09.09.2014.	<GK
10.09.2014.	<GK
11.09.2014.	<GK
12.09.2014.	<GK
13.09.2014.	<GK
14.09.2014.	<GK
15.09.2014.	<GK
16.09.2014.	<GK
17.09.2014.	<GK
18.09.2014.	<GK
19.09.2014.	<GK
20.09.2014.	<GK
21.09.2014.	<GK
22.09.2014.	<GK
23.09.2014.	<GK
24.09.2014.	<GK
25.09.2014.	<GK
26.09.2014.	<GK
27.09.2014.	<GK
28.09.2014.	<GK
29.09.2014.	<GK
30.09.2014.	<GK

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

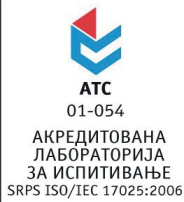
STATISTIČKA OBRADA PODATAKA

Broj merenja	30
Sred. mes. vr. ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	<GK
Medijana ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	<GK
Minimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	<GK
Maksimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	<GK
Broj dana > gran. vred.	0

Oznaka metode: DM 66

Na osnovu sledećih propisa: „Uredba o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha“ (Sl. glasnik RS br. 11/10, 75/10 i 63/13), GV i TV (za period usrednjavanja 1 dan) iznosi $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Napomena: <GK (ispod granice kvantifikacije), $2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ prema DM 66.

	<p>REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica Centar za higijenu i humanu ekologiju Odeljenje za fizičko-hemijska ispitivanja www.zjzs.org.rs, e-mail: info@zjzs.org.rs tel: 024/571-189, 571-300 lok. 19 fax: 024/571-074</p>	
--	---	---

strana 3/4

Datum izdavanja izveštaja: **08.10.2014.**

Evidencioni broj izveštaja **AE1514**

REZULTATI ISPITIVANJA KONCENTRACIJE AZOT-DIOKSIDA (u $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

D A T U M	OZNAKA MERNOG MESTA
	B
01.09.2014.	15
02.09.2014.	15
03.09.2014.	15
04.09.2014.	19
05.09.2014.	14
06.09.2014.	15
07.09.2014.	15
08.09.2014.	11
09.09.2014.	16
10.09.2014.	16
11.09.2014.	15
12.09.2014.	15
13.09.2014.	10
14.09.2014.	12
15.09.2014.	14
16.09.2014.	15
17.09.2014.	15
18.09.2014.	-
19.09.2014.	-
20.09.2014.	-
21.09.2014.	-
22.09.2014.	15
23.09.2014.	15
24.09.2014.	16
25.09.2014.	11
26.09.2014.	11
27.09.2014.	9
28.09.2014.	12
29.09.2014.	15
30.09.2014.	21

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Datum izdavanja izveštaja: **08.10.2014.**

Evidencioni broj izveštaja **AE1514**

STATISTIČKA OBRADA PODATAKA

Broj merenja	26
Sred. mes. vr. ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	14.4
Medijana ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	15.2
Minimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	9.2
Maksimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	21.3
Broj dana > gran. vred.	0

Oznaka metode: DM 67
Na osnovu sledećih propisa: „Uredba o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha“ (Sl. glasnik RS br. 11/10, 75/10 i 63/13), GV iznosi $85 \mu\text{g}/\text{m}^3$, a TV (za period usred. 1 dan) iznosi $125 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
Napomena: <GK (ispod granice kvantifikacije), koja iznosi $1 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Merna nesigurnost metode je izračunata kao proširena merna nesigurnost i iznosi $U = \pm 4\%$.

Ispitivanja obavio:

Ispitivanja odobrio:
Šef Odseka za vazduh

Načelnik Centra za higijenu i
humanu ekologiju

Beata Nemet Gabriel,
dipl.ing.tehn.

mr Nataša Čamprag Sabo
magistar hemijskih nauka

dr Zorica Mamužić Kukić,
spec. higijene

Prilog 1

Rezultati iz Mesečnog izveštaja RHMZ Srbije, Meteorološke stanice na Paliću

Mesto - SUBOTICA Stanica - PALIĆ Mesec – SEPTEMBAR Godina – 2014.

Parametri	Temperatura vazduha, sred. dnevna vred.	Atm .pritisak, sred.dnevna vred.
Datum	° C	mbar
01.09.2014.	20.8	996.4
02.09.2014.	19.8	998.0
03.09.2014.	20.4	999.9
04.09.2014.	20.4	1002.8
05.09.2014.	18.8	1002.3
06.09.2014.	17.9	1002.0
07.09.2014.	18.8	1003.4
08.09.2014.	20.2	1004.4
09.09.2014.	20.9	1003.0
10.09.2014.	19.4	1000.6
11.09.2014.	20.5	997.7
12.09.2014.	18.5	1001.6
13.09.2014.	18.4	1002.5
14.09.2014.	17.7	1003.0
15.09.2014.	15.9	1004.9
16.09.2014.	16.6	1006.8
17.09.2014.	15.9	1007.8
18.09.2014.	17.1	1008.2
19.09.2014.	19.3	1006.4
20.09.2014.	19.3	1002.6
21.09.2014.	19.5	999.0
22.09.2014.	13.6	998.5
23.09.2014.	11.6	1005.0
24.09.2014.	11.2	1005.8
25.09.2014.	13.9	1005.3
26.09.2014.	13.4	1007.9
27.09.2014.	15.5	1013.8
28.09.2014.	14.0	1016.8
29.09.2014.	14.1	1015.4
30.09.2014.	15.7	1012.7