


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

strana 1/7

Datum izdavanja izveštaja: **06.02.2013.**

Evidencioni broj izveštaja **AE0613**

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
Trg slobode 1
24000 Subotica

PODACI O UZORKU

Oznaka uzoraka:

za sumpor-dioksid: od 1(oznaka)010113 do 1(oznaka)310113,
za čađ: od 2(oznaka)010113 do 2(oznaka)310113,
za azot-dioksid: od 3(oznaka)010113 do 3(oznaka)310113,
za taložne materije: 4(oznaka)210113

Mesto uzimanja uzoraka:

MERNA MESTA

Naziv mernih stanica:	Mesto	Oznaka	Naziv	Koordinate
		G	Gradevinski f.	46.111594, 19.650914
Položaj mernih mesta:	Subotica	B	Bolnica	46.082414, 19.672381
		V	Vatrogasna st.	46.094625, 19.660533
		C	M.“Matijević”	
	Palić	R	Ribarska baraka	46.082047, 19.761694
		O	Palić centar	46.102703, 19.761717
		L	AP, izlaz sever	46.106085, 19.793010
	Bajmok	Y	Bajmok	45.967533, 19.423969
	Kelebija	K	Kelebija centar	46.167007, 19.561325
	Čantavir	X	Čantavir	45.920020, 19.765581

Period uzimanja uzoraka:

Od 01. do 31. januara 2013. godine

Period usrednjavanja:

1 dan (24h) za određivanje SO₂, NO₂ i čađi
29 dana za taložne materije

Postupci uzimanja uzoraka:

Uzorkovanje gasovitih zagađujućih materija vrši se aparatima za uzimanje uzoraka vazduha marke Proekos tipa AT-801-2X.
Uzorci taložnih materija su uzimani pomoću sedimentatora na osnovu internog Uputstva za uzimanje uzoraka broj: C04.1-U02.
Na osnovu Ugovora br. 06-530 od dana 12.04.2012. godine.

Napomena:

Prilozi:

1. Rezultati iz Mesečnog izveštaja Republičkog Hidrometeorološkog Zavoda Srbije, Meteorološke stanice na Paliću.

Rukovodilac
Odeljenja za fizičko-hemijska ispitivanja

Načelnik
Centra za higijenu i humanu ekologiju

Mr. sc. Aleksandar Stanić, spec. san. hem.

dr med. Zorica Kukić-Mamužić, spec. higijene

Datum izdavanja izveštaja: **06.02.2013.**

Evidencioni broj izveštaja **AE0613**

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

D A T U M	M E R N A M E S T A				
	G	B	V	Y	O
01.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
02.01.2012.	<GK	<GK	5	<GK	<GK
03.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
04.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
05.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
06.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
07.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
08.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
09.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
10.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
11.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
12.01.2012.	<GK	<GK	4	<GK	<GK
13.01.2012.	<GK	<GK	3	<GK	<GK
14.01.2012.	<GK	<GK	<GK		<GK
15.01.2012.	<GK	<GK	4	<GK	<GK
16.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
17.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
18.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
19.01.2012.	5	<GK	4	<GK	<GK
20.01.2012.	<GK	<GK	4	<GK	<GK
21.01.2012.	3	<GK	4	<GK	<GK
22.01.2012.	<GK	<GK	2	<GK	<GK
23.01.2012.	<GK	<GK	4	<GK	<GK
24.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
25.01.2012.	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
26.01.2012.	<GK	<GK	2	<GK	<GK
27.01.2012.	<GK	<GK	3	2	<GK
28.01.2012.	<GK	<GK	4	<GK	<GK
29.01.2012.	<GK	<GK	3	<GK	<GK
30.01.2012.	<GK	<GK	2	<GK	<GK
31.01.2012.	<GK	<GK	3	<GK	<GK

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

STATISTIČKA OBRADA PODATAKA

Broj merenja	31	31	31	30	31
Sred. mes. vr. ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	0,25	<GK	1,65	0,07	<GK
Medijana ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Minimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	<GK	<GK	<GK	<GK	<GK
Maksimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5	0	5	2	0
Broj dana > gran. vred.	0	0	0	0	0

Oznaka metode: DM 66

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

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

Merna nesigurnost metode je izračunata kao proširena merna nesigurnost i iznosi $\pm 3\%$.

Datum izdavanja izveštaja: **06.02.2013.**

Evidencioni broj izveštaja **AE0613**

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

DATUM	MERN A MESTA				
	G	B	V	Y	O
01.01.2012.	13	19	68	31	<GD
02.01.2012.	25	6	75	5	<GD
03.01.2012.	25	26	63	22	4
04.01.2012.	<GD	14	33	7	2
05.01.2012.	<GD	11	28	7	<GD
06.01.2012.	2	14	19	6	22
07.01.2012.	24	18	67	16	10
08.01.2012.	18	22	60	13	9
09.01.2012.	15	13	59	24	26
10.01.2012.	38	18	107	38	35
11.01.2012.	9	41	23	21	23
12.01.2012.	10	21	71	21	19
13.01.2012.	4	7	28	10	14
14.01.2012.	7	17	6		6
15.01.2012.	10	23	96	26	23
16.01.2012.	5	16	74	16	19
17.01.2012.	15	20	46	5	8
18.01.2012.	<GD	29	48	<GD	23
19.01.2012.	18	20	66	27	14
20.01.2012.	10	15	57	2	8
21.01.2012.	14	23	41	19	<GD
22.01.2012.	20	26	58	16	12
23.01.2012.	10	21	57	17	16
24.01.2012.	13	16	37	22	<GD
25.01.2012.	15	15	4	25	22
26.01.2012.	14	26	47	29	<GD
27.01.2012.	25	18	63	23	15
28.01.2012.	33	29	71	25	16
29.01.2012.	19	21	70	31	20
30.01.2012.	21	19	52	19	20
31.01.2012.	13	9	47	13	15

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.


STATISTIČKA OBRADA PODATAKA

Broj merenja	31	31	31	30	31
Sred. mes. vr. ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	14,4	19,2	53	17,9	12,8
Medijana ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	13,6	18,9	57,3	19,0	13,9
Minimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	<GD	6	4	<GD	<GD
Maksimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	38	41	107	38	35
Broj dana > gran. vred.	0	0	18	0	0

Oznaka metode: ISO 9835:1993

Na osnovu sledećih propisa: Na osnovu „Uredbe o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha" (Sl. glasnik RS br.11/2010 i br.75/2010) GV iznosi $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Napomena: <GD (ispod granice detekcije), koja iznosi $1 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

	REPUBLIKA SRBIJA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica Centar za higijenu i humanu ekologiju Odeljenje za fizičko-hemijska ispitivanja Odsek za vazduh – Laboratorija za ispitivanje aerozagađenja 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 4/7

Datum izdavanja izveštaja: **06.02.2013.**

Evidencioni broj izveštaja **AE0613**

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

D A T U M	M E R N A M E S T A				
	G	B	V	Y	O
01.01.2012.	6	6	22	7	6
02.01.2012.	6	8	21	7	6
03.01.2012.	6	8	19	9	6
04.01.2012.	5	6	17	6	6
05.01.2012.	5	8	2	5	
06.01.2012.	2	6	16	5	8
07.01.2012.	8	9	30	7	
08.01.2012.	11	8	25	7	7
09.01.2012.	9	8	16	3	7
10.01.2012.	12	13	29	9	10
11.01.2012.	6	10	25	6	9
12.01.2012.	2	10	31	9	7
13.01.2012.	6	7	25	8	6
14.01.2012.	8	5	22		7
15.01.2012.	9	11	34	9	8
16.01.2012.	4	9	27	7	7
17.01.2012.	7	10	23	8	9
18.01.2012.	10	11	24	10	8
19.01.2012.	10	8	26	11	8
20.01.2012.	9	11	28	8	7
21.01.2012.	10	12	25	14	12
22.01.2012.	7	8	23	9	10
23.01.2012.	7	10	27	10	10
24.01.2012.	15	8	3	4	3
25.01.2012.	9	9	21	7	9
26.01.2012.	8	7	24	5	12
27.01.2012.	8	4	25	6	8
28.01.2012.	8	11	25	11	9
29.01.2012.	9	11	<GK	11	9
30.01.2012.	6	14	25	11	10
31.01.2012.	4	10	26	10	6

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

STATISTIČKA OBRADA PODATAKA

Broj merenja	31	31	31	30	29
Sred. mes. vr. ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	7,5	8,8	22,1	8,1	8,0
Medijana ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	7,7	8,6	24,5	7,6	8,1
Minimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2	4	0	3	3
Maksimum ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	15	14	34	14	12
Broj dana > gran. vred.	0	0	0	0	0

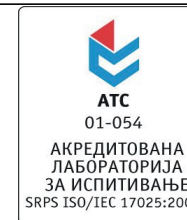
Oznaka metode: DM 67

Na osnovu sledećih propisa: Na osnovu „Uredbe o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha“ (Sl. glasnik RS br.11/2010 i br.75/2010) 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 $U = \pm 4\%$.

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



strana 5/7

Datum izdavanja izveštaja: **06.02.2013.**

Evidencioni broj izveštaja **AE0613**

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKOG ISPITIVANJA TALOŽNIH MATERIJA

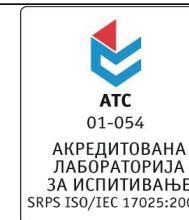
Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	Jedinica mere	4G210113	4B210113	4C210113	4P210113	Oznaka metode
1.	Količina padavina	mL/m ² /dan	1053	642	1374	706	
2.	pH vrednost		3,28	6,12	7,18	5,28	SRPS H.Z1.111: 1987
3.	Rastvorene materije	mg/ m ² /dan	81	224	104	65	DM 29
4.	Nerastvorljive materije	mg/ m ² /dan	5	22	13	22	DM 29
5.	Ukupne taložne materije	mg/ m ² /dan	86	246	117	87	DM 29
6.	Amonijačni azot	mg/ m ² /dan	7,18	0,80	1,87	1,01	DM 62
7.	Nitritni azot	mg/ m ² /dan	0,01	0,04	0,21	0,07	DM 85
8.	Nitratni azot	mg/ m ² /dan	0,73	0,26	0,23	0,31	DM 31
9.	Ortofosfati	mg/ m ² /dan	0,10	0,03	0,02	0,04	DM 68
10.	Kalcijum	mg/ m ² /dan	9,71	5,75	28,39	11,53	DM 82
11.	Magnezijum	mg/ m ² /dan	2,67	0,60	8,35	1,82	DM 82
12.	Hloridi	mg/ m ² /dan	0,42	0,34	0,54	0,84	DM 84
13.	Sulfati	mg/ m ² /dan	15,49	0,35	4,88	<GK	DM 30
14.	Natrijum	mg/ m ² /dan	2,01	0,71	7,85	1,34	DM 82
15.	Kalijum	mg/ m ² /dan	42,52	0,64	1,54	0,78	DM 82
16.	Olovo	µg/ m ² /dan	4,2	<GK	<GK	<GK	DM 82
17.	Kadmijum	µg/ m ² /dan	<GK	<GK	<GK	<GK	DM 82
18.	Cink	µg/ m ² /dan	42,1	25,7	68,7	14,1	DM 82
19.	Nikal	µg/ m ² /dan	2,1	1,9	5,5	0,7	DM 82
20.	Arsen	µg/ m ² /dan	<GK	<GK	3,3	<GK	DM 82
21.	Živa	µg/ m ² /dan	2,6	1,6	5,2	3,5	DM 82

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

- Napomena: 1) <GK - Dobijena vrednost za parametar je ispod granice kvantifikacije metode.
 2) U obimu za akreditaciju opsezi merenja određenih metala (kalcijuma, magnezijuma, natrijuma i kalijuma) izraženi su u µg/m²/dan. Rezultati ispitivanja datih u ovom izveštaju su preračunati na µg/m²/dan.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

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



strana 6/7

Datum izdavanja izveštaja: **06.02.2013.**

Evidencioni broj izveštaja **AE0613**

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKOG ISPITIVANJA TALOŽNIH MATERIJA

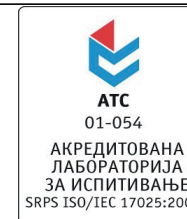
Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	Jedinica mere	4L210113	4O210113	4R210113	Oznaka metode
1.	Količina padavina	mL/m ² /dan	449	1104	1526	
2.	pH vrednost		7,12	3,33	3,80	SRPS H.Z1.111: 1987
3.	Rastvorene materije	mg/ m ² /dan	73	93	127	DM 29
4.	Nerastvorljive materije	mg/ m ² /dan	51	23	45	DM 29
5.	Ukupne taložne materije	mg/ m ² /dan	124	116	172	DM 29
6.	Amonijačni azot	mg/ m ² /dan	0,77	1,80	1,75	DM 62
7.	Nitritni azot	mg/ m ² /dan	0,02	0,01	0,02	DM 85
8.	Nitratni azot	mg/ m ² /dan	0,43	0,25	0,31	DM 31
9.	Ortofosfati	mg/ m ² /dan	0,02	0,06	0,38	DM 68
10.	Kalcijum	mg/ m ² /dan	18,7	4,43	12,3	DM 82
11.	Magnezijum	mg/ m ² /dan	2,46	0,76	3,01	DM 82
12.	Hloridi	mg/ m ² /dan	<GK	0,15	0,40	DM 84
13.	Sulfati	mg/ m ² /dan	0,8	16,38	20,4	DM 30
14.	Natrijum	mg/ m ² /dan	6,23	0,44	7,77	DM 82
15.	Kalijum	mg/ m ² /dan	0,69	0,35	1,74	DM 82
16.	Olovo	µg/ m ² /dan	<GK	4,4	<GK	DM 82
17.	Kadmijum	µg/ m ² /dan	<GK	<GK	<GK	DM 82
18.	Cink	µg/ m ² /dan	32,1	44,2	488	DM 82
19.	Nikal	µg/ m ² /dan	2,4	1,4	7,6	DM 82
20.	Arsen	µg/ m ² /dan	<GK	<GK	36,6	DM 82
21.	Živa	µg/ m ² /dan	<GK	2,8	5,7	DM 82

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

- Napomena: 1) <GK - Dobijena vrednost za parametar je ispod granice kvantifikacije metode.
 2) U obimu za akreditaciju opsezi merenja određenih metala (kalcijuma, magnezijuma, natrijuma i kalijuma) izraženi su u µg/m²/dan. Rezultati ispitivanja datih u ovom izveštaju su preračunati na mg/m²/dan.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

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



strana 7/7

Datum izdavanja izveštaja: **06.02.2013.**

Evidencioni broj izveštaja **AE0613**

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKOG ISPITIVANJA TALOŽNIH MATERIJA

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	Jedinica mere	4K210113	4Y210113	4X210113	Oznaka metode
1.	Količina padavina	mL/m ² /dan	1522	1194	1568	
2.	pH vrednost		5,31	3,84	5,28	SRPS H.Z1.111: 1987
3.	Rastvorene materije	mg/ m ² /dan	79	70	38	DM 29
4.	Nerastvorljive materije	mg/ m ² /dan	16	16	21	DM 29
5.	Ukupne taložne materije	mg/ m ² /dan	95	86	58	DM 29
6.	Amonijačni azot	mg/ m ² /dan	5,88	2,90	4,14	DM 62
7.	Nitritni azot	mg/ m ² /dan	0,03	0,02	0,05	DM 85
8.	Nitratni azot	mg/ m ² /dan	0,59	0,36	0,55	DM 31
9.	Ortofosfati	mg/ m ² /dan	0,08	0,05	0,05	DM 68
10.	Kalcijum	mg/ m ² /dan	5,02	3,67	1,77	DM 82
11.	Magnezijum	mg/ m ² /dan	1,07	1,24	0,28	DM 82
12.	Hloridi	mg/ m ² /dan	1,20	0,47	1,86	DM 84
13.	Sulfati	mg/ m ² /dan	13,79	5,62	<GK	DM 30
14.	Natrijum	mg/ m ² /dan	1,17	0,30	<GK	DM 82
15.	Kalijum	mg/ m ² /dan	0,62	0,20	<GK	DM 82
16.	Olovo	µg/ m ² /dan	<GK	<GK	<GK	DM 82
17.	Kadmijum	µg/ m ² /dan	<GK	<GK	<GK	DM 82
18.	Cink	µg/ m ² /dan	60,9	311	31,4	DM 82
19.	Nikal	µg/ m ² /dan	4,6	<GK	7,8	DM 82
20.	Arsen	µg/ m ² /dan	<GK	<GK	<GK	DM 82
21.	Živa	µg/ m ² /dan	<GK	4,5	3,9	DM 82

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

- Napomena: 1) <GK - Dobijena vrednost za parametar je ispod granice kvantifikacije metode.
 2) U obimu za akreditaciju opsezi merenja određenih metala (kalcijuma, magnezijuma, natrijuma i kalijuma) izraženi su u µg/m²/dan. Rezultati ispitivanja datih u ovom izveštaju su preračunati na mg/m²/dan.

Ispitivanja obavio:

Ispitivanja odobrio: Šef Odseka za vazduh

Mr sc. Nataša Čamprag Sabo

Mr sc. Nataša Čamprag Sabo

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

Prilog 1

REZULTATI IZ IZ MESEČNOG IZVEŠTAJA REPUBLIČKOG HIDROMETEOROLOŠKOG ZAVODA SRBIJE

Grad - **SUBOTICA**

Stanica - **PALIĆ**

Mesec - **JANUAR**

Godina – **2013.**

Parametri Dan	Temperatura vazduha, T° C			Vetar				Oblačnos t	Vlažnost vazduha, %	Atm.pritisak, sred.vred, mbar	Količina padavina
	srednja vred.	min.	max.	brzina, m/s	pravac	intenzitet	max udar, m/s				
1.	-2.8	-4.9	-0.1	15	E	LAK POVETARAC	72	73	99	1006.7	-
2.	-1.3	-4.8	-0.5	14	WNW	LAK POVETARAC	51	67	98	1015.1	-
3.	3.0	-1.0	6.6	27	WSW	POVETARAC	76	66	89	1015.0	-
4.	7.7	2.4	11.2	48	WNW	SLAB VETAR	211	65	76	1008.9	-
5.	4.9	3.5	10.2	31	NNW	POVETARAC	143	32	83	1005.4	16
6.	1.3	-0.7	4.3	28	NNE	POVETARAC	100	71	83	1006.2	-
7.	-2.7	-4.2	2.0	22	N	POVETARAC	129	31	66	1014.6	53
8.	-2.7	-6.9	-0.5	21	S	POVETARAC	74	64	74	1013.9	-
9.	-2.6	-3.8	-0.5	18	ESE	POVETARAC	73	80	99	1008.6	18
10.	0.2	-4.1	1.3	14	SSW	LAK POVETARAC	63	79	99	998.7	0
11.	0.3	-0.5	5.2	25	NW	POVETARAC	114	38	87	1000.5	0
12.	-1.4	-4.4	1.6	23	WSW	POVETARAC	80	35	78	1006.8	10
13.	0.1	-3.0	0.3	36	ENE	SLAB VETAR	83	64	87	1004.6	-
14.	3.9	-0.4	5.5	58	SE	UMEREN VETAR	173	77	85	1000.4	03
15.	4.9	2.5	7.4	18	SE	POVETARAC	77	74	97	995.6	09
16.	3.6	2.7	5.5	29	NE	POVETARAC	93	80	98	988.8	96
17.	3.0	3.2	5.2	29	N	POVETARAC	131	80	97	989.5	09
18.	-1.0	-1.2	3.6	28	N	POVETARAC	117	80	98	986.8	45
19.	-1.4	-3.5	-0.4	20	NE	POVETARAC	43	63	93	990.8	86
20.	5.8	-2.6	6.6	26	SSE	POVETARAC	100	72	93	987.8	41
21.	8.2	6.6	12.5	31	S	POVETARAC	141	71	85	984.5	07
22.	1.3	0.2	8.5	38	W	SLAB VETAR	111	50	94	992.2	00
23.	1.0	0.0	4.0	17	WSW	POVETARAC	61	59	97	997.4	02
24.	1.5	-2.0	5.4	53	N	SLAB VETAR	156	68	88	992.3	01
25.	-1.0	-1.3	1.0	50	N	SLAB VETAR	133	78	67	998.8	16
26.	-1.3	-3.1	-0.4	14	N	LAK POVETARAC	76	80	80	1003.4	0
27.	-0.6	-1.7	1.4	25	SE	POVETARAC	88	76	84	1003.1	-
28.	0.2	-1.4	1.8	16	NNW	POVETARAC	51	68	94	1006.1	0
29.	2.1	-1.2	5.0	32	WSW	POVETARAC	100	59	94	1007.0	01
30.	5.2	0.9	7.5	30	WNW	POVETARAC	132	70	93	1002.2	05
31.	7.0	3.5	12.3	39	NW	SLAB VETAR	210	44	66	1002.6	44

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.