



REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA  
Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica  
Centar za higijenu i humanu ekologiju  
Odeljenje zaštite životne sredine  
[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: info@zjzs.org.rs  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



strana 1/8

Datum izdavanja izveštaja: **01.03.2011.**

Identifikacioni broj izveštaja: **AE-01/11**

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU AEROZAGADENJA

Korisnik:

**Grad Subotica  
Gradska uprava**

Adresa:

**24000 SUBOTICA**  
Trg slobode 1

**Vrsta:** Merenje imisije sumpor-dioksida, čađi i azot-dioksida u ambijentalnom vazduhu i ispitivanje aerosedimenata, po "Programu monitoringa ambijentalnog vazduha na teritoriji grada Subotica za 2011. godinu".

**Period uzimanja uzoraka: 01.-31.01.2011.**

### MESTO UZIMANJA UZORAKA: SUBOTICA

#### Lokaliteti mernih mesta:

Oznaka	Naziv lokaliteta stacionarnih m. stanica	Oznaka	Naziv lokaliteta stacionarnih m. mesta
G	Građevinski fakultet	V	Vatrogasna stanica
B	Bolnica	C	Mesara Matijević, E 75
P	Hotel „Patria“		

### MESTO UZIMANJA UZORAKA: PALIĆ

#### Lokaliteti mernih mesta:

Oznaka	Naziv lokaliteta stacionarnih m. stanica	Oznaka	Naziv lokaliteta stacionarnih m. stanica
N	Zapadna obala	R	Ribarska baraka
L	Autoput blizu izlaza Sever	O	Palić centar

### MESTO UZIMANJA UZORAKA: KELEBIJA, BAJMOK, ČANTAVIR

#### Lokaliteti mernih mesta:

Oznaka	Naziv lokaliteta stacionarnih m. stanica	Oznaka	Naziv lokaliteta stacionarnih m. stanica
KE	MZ Kelebija	BA	MZ Bajmok
ČA	MZ Čantavir		

#### Oznaka uzoraka:

od 1G010111 do 1R310111, od 2G010111 do 2R310111, od 3G011210 do 3R310111  
4B0111, 4F0111, 4C0111, 4N0111, 4L0111, 4R0111, 4O0111, 4KE0111, 4BA0111, 4ČA0111

#### Napomena:

-nema

#### Prilog:

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



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



strana 2/8

REZULTATI MERENJA IMISIJE SUMPOR-DIOKSIDA ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
 U AMBIJENTALNOM VAZDUHU U JANUARU 2011. GODINE  
 SA STATISTIČKOM OBRADOM PODATAKA  
 po dokumentovanoj metodi ispitivanja DM 66

DATUM:	OZNAKA LOKALITETA MERNIH MESTA						
	G	B	P	V	BA	O	R
1.	-	3	-	1	-	0*	0*
2.	-	1	-	0*	-	0*	0*
3.	-	-	-	-	-	-	-
4.	-	0*	-	0*	0*	0*	0*
5.	-	0*	-	0*	0*	0*	0*
6.	4	2	0*	0*	0*	0*	0*
7.	4	6	0*	0*	0*	0*	0*
8.	2	2	2	0*	0*	0*	0*
9.	1	2	1	0*	0*	0*	0*
10.	-	8	1	-	1	0*	0*
11.	-	6	1	-	0*	0*	0*
12.	-	4	1	-	1	0*	0*
13.	-	0*	1	-	0*	-	0*
14.	-	1	1	-	0*	-	0*
15.	-	1	0*	-	1	-	0*
16.	-	0*	0*	-	1	-	1
17.	-	1	1	-	0*	-	0*
18.	0*	1	1	0*	0*	0*	0*
19.	0*	1	0*	1	0*	0*	0*
20.	1	1	2	1	0*	0*	0*
21.	1	1	2	1	0*	0*	0*
22.	0*	1	1	1	0*	0*	0*
23.	0*	1	2	1	1	0*	0*
24.	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
25.	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
26.	1	0*	0*	0*	0*	0*	0*
27.	1	0*	0*	0*	0*	0*	0*
28.	0*	0*	1	1	0*	0*	0*
29.	0*	0*	0*	1	0*	0*	0*
30.	0*	0*	1	2	0*	0*	0*
31.	1	2	0*	5	0*	0*	0*
Broj merenja	18	30	26	22	28	25	30
Srednja mes. vr. ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	0.86	1.50	0.70	0.75	0.26	0.07	0.05
Medijana ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	0.5	0.6	0.6	0.4	0.0	0.0	0.0
Minimum ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	0	0	0	0	0	0	0
Maksimum ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	4	8	2	5	1	0	1
Broj dana <sup>*1</sup>	0	0	0	0	0	0	0

Napomena:

<sup>\*1</sup> Po "Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha" (Sl. glasnik RS 11/2010), tolerantna vrednost za sumpor-dioksid (period usrednjavanja)  $125\mu\text{g}/\text{m}^3$ .

0\* = GD <  $1\mu\text{g}/\text{m}^3$



REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA  
Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica  
Centar za higijenu i humanu ekologiju  
Odeljenje zaštite životne sredine  
[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: info@zjzs.org.rs  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



ATC  
01-054  
АКРЕДИТОВАНА  
ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
SRPS ISO/IEC 17025:2006

strana 3/8

РЕЗУЛТАТИ МЕРЕНЈА ИМИСИЈЕ ЧАЂИ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
У АМБИЈЕНТАЛНОМ ВАЗДУХУ У ЈАНУАРУ 2011. ГОДИНЕ  
СА СТАТИСТИЧКОМ ОБРАДОМ ПОДАТАКА  
по standardnoj metodi ispitivanja ISO 9835: 1983

DATUM:	OZNAKA LOKALITETA MERNIH MESTA						
	G	B	P	V	BA	O	R
1.	-	22	-	39	-	2	0*
2.	-	33	-	48	-	6	11
3.	-	-	-	-	-	-	-
4.	-	18	-	27	13	3	0*
5.	-	12	-	22	8	2	1
6.	27	0	90	21	3	3	0*
7.	34	16	109	9	11	6	0*
8.	10	0*	76	2	2	1	0*
9.	9	0*	21	11	9	5	0*
10.	-	25	20	-	5	28	9
11.	-	20	1	-	6	9	0*
12.	-	25	3	-	21	9	0*
13.	-	16	20	-	13	-	0*
14.	-	27	11	-	10	-	4
15.	-	6	16	-	11	-	2
16.	-	22	9	-	7	-	0*
17.	-	14	21	-	15	-	0*
18.	20	13	7	38	7	4	0*
19.	23	10	15	21	11	4	0*
20.	12	5	14	11	6	0*	0*
21.	5	7	0	3	5	0*	0*
22.	0*	9	10	8	0*	1	0*
23.	17	15	4	3	5	11	0*
24.	12	21	31	24	12	0	3
25.	0	14	39	18	13	3	0*
26.	10	23	47	21	38	5	2
27.	14	10	19	21	16	11	3
28.	19	16	27	38	5	5	0*
29.	5	28	20	42	15	6	0*
30.	0*	2	0*	5	24	2	0*
31.	14	18	14	41	17	6	0*
Broj merenja	18	30	26	22	28	25	30
Srednja mes. vr. ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	12.80	14.99	24.77	21.46	11.01	5.33	1.12
Medijana ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	12.0	15.5	17.2	21.3	10.3	4.2	0.0
Minimum ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	0	0	0	2	0	0	0
Maksimum ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	34	33	109	48	38	28	11
Broj dana <sup>*1</sup>	0	0	3	0	0	0	0

Napomena:

<sup>\*1</sup> Po "Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha" (Sl. glasnik RS 11/2010), tolerantna vrednost za čađ za jedan dan (period usrednjavanja)  $75\mu\text{g}/\text{m}^3$ .

0\* =  $\text{GD} < 1\mu\text{g}/\text{m}^3$



REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA  
Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica  
Centar za higijenu i humanu ekologiju  
Odeljenje zaštite životne sredine  
[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: [info@zjzs.org.rs](mailto:info@zjzs.org.rs)  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



strana 4/8

**REZULTATI MERENJA IMISIJE AZOT-DIOKSIDA ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )  
U AMBIJENTALNOM VAZDUHU U JANUARU 2011. GODINE  
SA STATISTIČKOM OBRADOM PODATAKA  
po dokumentovanoj metodi ispitivanja DM 67**

DATUM:	OZNAKA LOKALITETA MERNIH MESTA						
	G	B	P	V	BA	O	R
1.	-	15	-	24	-	7	4
2.	-	18	-	26	-	7	4
3.	-	-	-	-	-	-	-
4.	-	12	-	21	8	6	5
5.	-	12	-	18	7	5	4
6.	14	10	-	40	7	5	4
7.	13	10	17	30	7	6	3
8.	14	10	15	22	8	5	4
9.	8	1	23	29	7	4	3
10.	15	17	21	47	6	13	4
11.	11	12	16	35	11	16	3
12.	10	12	13	30	7	11	7
13.	7	8	21	22	10	-	4
14.	7	9	18	18	8	-	6
15.	8	8	24	19	7	-	5
16.	6	6	26	21	6	-	4
17.	-	17	24	-	11	-	3
18.	7	13	22	30	12	5	4
19.	5	10	21	2	9	4	3
20.	6	12	12	14	6	3	1
21.	4	7	13	12	3	3	2
22.	4	7	9	9	6	4	3
23.	6	9	10	9	7	5	3
24.	3	14	13	22	12	3	2
25.	6	8	15	21	9	4	2
26.	5	1	19	22	14	4	2
27.	3	11	15	21	4	3	2
28.	4	8	13	26	7	3	1
29.	3	9	13	22	5	3	1
30.	7	8	14	17	4	2	1
31.	5	12	19	35	7	6	4
Broj merenja	25	30	25	29	28	25	30
Sred. mes. vr. ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	7.35	10.14	17.04	22.95	7.74	5.52	3.35
Medijana ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	6.4	9.8	15.9	21.6	7.2	4.7	3.4
Minimum ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	3	1	9	2	3	2	1
Maksimum ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	15	18	26	47	14	16	7
Broj dana <sup>*1</sup>	0	0	0	0	0	0	0

Napomena:

<sup>\*1</sup> Po "Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha" (Sl. glasnik RS 11/2010), tolerantna vrednost za azot-dioksid za jedan dan (period usrednjavanja)  $125\mu\text{g}/\text{m}^3$ .

0\* =GD <0.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA  
Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica  
Centar za higijenu i humanu ekologiju  
Odeljenje zaštite životne sredine  
[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: info@zjzs.org.rs  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



strana 5/8

REZULTATI ISPITIVANJA TALOŽNIH MATERIJA (AEROSIDIMENATA) IZ AMBIJENTALNOG VAZDUHA U SUBOTICI U JANUARU 2011. GODINE

R.br	Parametar	Jedinica	OZNAKA LOKALITETA MERNIH MESTA				Akreditovana metoda ispitivanja
			G	B	C	P	
1.	Količina padavina	mL / m <sup>2</sup> / dan	352	634	380	338	
2.	pH vrednost		6.15	5.08	5.11	6.26	SRPS H.ZI.111: 1987
3.	Rastvorene materije	mg / m <sup>2</sup> / dan	68	59	85	9	DM 29
4.	Nerastvorljive materije	mg / m <sup>2</sup> / dan	27	19	92	18	DM 29
5.	Kalcijum	mg / m <sup>2</sup> / dan	8.23	7.90	12.57	1.28	DM 69
6.	Magnezijum	mg / m <sup>2</sup> / dan	9.21	0.13	10.12	8.63	DM 70
7.	Hloridi	mg / m <sup>2</sup> / dan	<5 mg/L <sup>*1</sup>	<5 mg/L <sup>*1</sup>	<5 mg/L <sup>*1</sup>	<5 mg/L <sup>*1</sup>	SRPS ISO 9297:1997
8.	Sulfati	mg / m <sup>2</sup> / dan	16.8	17.7	22.4	<3 mg/L <sup>*1</sup>	DM 30
9.	Olovo	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	DM 58
10.	Kadmijum	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	DM 58
11.	Cink	µg/ m <sup>2</sup> / dan	190	90	241	12	DM 58
12.	Nikal	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	DM 58
13.	Arsen	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	7.07	DM 75
14.	Živa	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	DM 24

Napomena: <sup>\*1</sup> mg/L uzorka

<sup>\*2</sup> <GK-dobijena vrednost za određeni parametar je u zavisnosti od količine padavine na datom mernom mestu, ispod granice kvantifikacije date metode

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 zaštite životne sredine  
[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: info@zjzs.org.rs  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



strana 6/8

REZULTATI ISPITIVANJA TALOŽNIH MATERIJA (AEROSEDIMENATA) IZ AMBIJENTALNOG VAZDUHA NA PALIĆU U JANUARU 2011. GODINE

R.br	Parametar	Jedinica	OZNAKA LOKALITETA MERNIH MESTA				Akreditovana metoda ispitivanja
			N	L	O	R	
1.	Količina padavina	mL / m <sup>2</sup> / dan	493	0	704	563	
2.	pH vrednost		5.67	5.00	5.46	5.52	SRPS H.Z1.111: 1987
3.	Rastvorene materije	mg / m <sup>2</sup> / dan	56	21	85	63	DM 29
4.	Nerastvorljive materije	mg / m <sup>2</sup> / dan	30	10	22	14	DM 29
5.	Kalcijum	mg / m <sup>2</sup> / dan	8.95	2.11	7.73	8.57	DM 69
6.	Magnezijum	mg / m <sup>2</sup> / dan	10.12	3.41	0.88	1.25	DM 70
7.	Hloridi	mg / m <sup>2</sup> / dan	<5 mg/L <sup>*1</sup>	<5 mg/L <sup>*1</sup>	<5 mg/L <sup>*1</sup>	<5 mg/L <sup>*1</sup>	SRPS ISO 9297:1997
8.	Sulfati	mg / m <sup>2</sup> / dan	15	<3 mg/L <sup>*1</sup>	10.5	13.5	DM 30
9.	Olovo	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	DM 58
10.	Kadmijum	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	DM 58
11.	Cink	µg/ m <sup>2</sup> / dan	7	44	63	44	DM 58
12.	Nikal	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	DM 58
13.	Arsen	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	0.95	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	DM 75
14.	Živa	µg/ m <sup>2</sup> / dan	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	<GK <sup>*2</sup>	DM 24

Napomena: <sup>\*1</sup> mg/L uzorka

<sup>\*2</sup> <GK-dobijena vrednost za određeni parametar je u zavisnosti od količine padavine na datom mernom mestu, ispod granice kvantifikacije date metode



REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA  
Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica  
Centar za higijenu i humanu ekologiju  
Odeljenje zaštite životne sredine  
[www.zjs.org.rs](http://www.zjs.org.rs), e-mail: info@zjs.org.rs  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



strana 7/8

REZULTATI ISPITIVANJA TALOŽNIH MATERIJA (AEROSEDIMENATA) IZ AMBIJENTALNOG VAZDUHA NA KELEBIJI, U BAJMOKU U ČANTAVIRU  
U JANUARU 2011. GODINE

R.br	Parametar	Jedinica	OZNAKA LOKALITETA MERNIH MESTA			Akreditovana metoda ispitivanja
			KE	BA	ČA	
1.	Količina padavina	mL / m <sup>2</sup> /dan	563	662	704	
2.	pH vrednost		4.68	4.71	5.08	SRPS H.Z1.111: 1987
3.	Rastvorene materije	mg / m <sup>2</sup> /dan	80	92	82	DM 29
4.	Nerastvorljive materije	mg / m <sup>2</sup> /dan	7	47	20	DM 29
5.	Kalcijum	mg / m <sup>2</sup> /dan	8.23	10.68	11.35	DM 69
6.	Magnezijum	mg / m <sup>2</sup> /dan	1.62	1.79	3.10	DM 70
7.	Hloridi	mg / m <sup>2</sup> /dan	<5 mg/L * <sup>1</sup>	<5 mg/L * <sup>1</sup>	<5 mg/L * <sup>1</sup>	SRPS ISO 9297:1997
8.	Sulfati	mg / m <sup>2</sup> /dan	15.5	21.2	8.8	DM 30
9.	Olovo	µg/ m <sup>2</sup> /dan	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	DM 58
10.	Kadmijum	µg/ m <sup>2</sup> /dan	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	DM 58
11.	Cink	µg/ m <sup>2</sup> /dan	109	162	120	DM 58
12.	Nikal	µg/ m <sup>2</sup> /dan	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	DM 58
13.	Arsen	µg/ m <sup>2</sup> /dan	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	DM 75
14.	Živa	µg/ m <sup>2</sup> /dan	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	<GK* <sup>2</sup>	DM 24

Napomena: \*<sup>1</sup> mg/L uzorka

\*<sup>2</sup> <GK-dobijena vrednost za određeni parametar je u zavisnosti od količine padavine na datom mernom mestu, ispod granice kvantifikacije date metode

Odeljenje sanitarne hemije

Ispitivanje obavio  
Odeljenje zaštite životne sredine

Odobrio  
Rukovodilac Odeljenja zaštite životne sredine

Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

Mr Saša Jovanić, dipl.hem.

Beata Nemet-Gabriel,dipl.ing.tehn.

Mr Nataša Čamprag Sabo, magistar hemijskih nauka

Dr med.Zorica Mamučić Kukić, spec. higijene

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, METEOROLOŠKE STANICE NA PALIĆU**

 Mesto - **PALIĆ** Stanica - **PALIĆ** Mesec **JANUARU** Godina: **2011.**

Parametri Datum	Temperatura vazduha, T° C			V e t a r				Oblačnost	Vlažnost vazduha, %	Atm.pritisak, sred.vred, mbar	Količina padavine
	srednja vred.	min.	max.	brzina, m/s	pravac	intenzitet	max udar, m/s				
1.	-5.3	-7.7	-4.3	2.5	W	POVETARAC	4.2	8.0	97	1006.1	0.5
2.	-2.7	-6.8	-1.3	2.5	WSW	POVETARAC	4.4	5.6	96	1006.2	0.0
3.	-2.9	-5.5	-1.9	2.3	NNE	POVETARAC	4.4	6.8	96	1010.6	-
4.	-4.4	-4.8	-2.7	3.2	E	POVETARAC	6.4	7.0	94	1013.1	-
5.	-6.0	-10.0	-2.8	2.9	E	POVETARAC	5.6	7.3	95	1011.2	-
6.	0.3	-10.1	1.2	3.7	SE	SLAB VETAR	8.1	7.4	90	1008.7	-
7.	2.9	-1.4	4.2	2.9	S	POVETARAC	5.3	6.4	90	1009.3	-
8.	5.0	1.7	9.6	3.7	SSW	SLAB VETAR	8.0	4.5	93.	1007.8	-
9.	5.4	1.4	11.6	2.6	SW	POVETARAC	7.8	1.2	91	1008.1	-
10.	5.2	0.1	14.3	2.6	NNE	POVETARAC	3.7	5.3	93	1008.2	-
11.	5.0	1.5	7.6	3.0	ESE	POVETARAC	4.9	7.8	96	1003.2	-
12.	3.2	1.9	7.3	2.5	NW	POVETARAC	4.3	3.5	95	1006.9	1.3
13.	2.8	-1.0	4.4	3.0	SSW	POVETARAC	5.5	7.2	98	1003.4	-
14.	5.0	3.0	11.5	2.6	SW	POVETARAC	7.2	3.8	95	1005.0	1.3
15.	7.9	1.0	12.6	5.0	NW	SLAB VETAR	16.0	2.7	75	1010.7	-
16.	4.6	2.2	11.2	2.3	NW	POVETARAC	4.6	0.5	83	1017.0	-
17.	4.7	-0.4	12.0	3.1	SE	POVETARAC	5.2	0.7	88	1014.0	-
18.	2.4	-0.5	4.2	2.4	NW	POVETARAC	4.6	8.0	98	1012.7	-
19.	2.4	1.6	3.8	1.5	W	LAK VETAR	3.7	8.0	97	1008.4	-
20.	1.9	0.8	3.3	3.6	NNE	SLAB VETAR	7.9	8.0	96	1008.0	5.4
21.	1.1	0.5	2.5	5.0	NNE	SLAB VETAR	13.4	7.8	73	1011.7	4.2
22.	-0.5	-0.8	1.2	5.3	N	SLAB VETAR	12.0	7.3	76	1009.9	0.4
23.	-1.0	-4.2	1.7	3.5	NNW	SLAB VETAR	15.0	4.8	83	1005.5	-
24.	-1.5	-2.5	2.0	2.9	N	POVETARAC	7.6	4.3	84	1007.1	1.0
25.	-2.8	-5.8	1.4	3.5	S	SLAB VETAR	6.7	6.1	87	1003.3	0.1
26.	-1.8	-4.9	0.4	3.1	SE	POVETARAC	5.3	7.7	96	999.8	-
27.	-1.8	-2.4	1.2	3.7	NNE	SLAB VETAR	8.7	6.0	94	1006.9	0.4
28.	-3.7	-5.8	1.5	3.2	NNE	POVETARAC	8.6	3.9	89	1012.6	-
29.	-4.8	-6.7	0.2	2.4	S	POVETARAC	5.5	4.3	93	1012.4	-
30.	-3.3	-9.1	-4.1	2.6	NNE	POVETARAC	3.3	8.0	97	1010.6	-
31.	-4.8	-5.9	-4.3	2.1	N	POVETARAC	3.4	8.0	98	1015.0	-