



INSTITUTUL DE SANATATE PUBLICA

Str. Republicii nr.3-4, Ploiesti-Prahova
Tel.0244/829474 /Fax:0244/829340Laborator analize apa potabila - Oppler
Str. Oppler nr.16 Sinaia - Prahova
Tel/Fax : 0244/315601Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii,
Institutul de Sanatate Publica Bucuresti nr. 86 / 19.03.2008

RAPORT DE ANALIZA

Nr. 123/04 Data 14.11.10 Sta. de Apa - Sta. de Apa nr. 1
Sta. de Apa nr. 2

Metoda de prelevare : conf.SR ISO 5667 - 5/98

Beneficiar : SAUA SAUAPunct de prelevare proba: Sta. nr. 1, Sta. nr. 2Data prelevarii probei: 14.11.10Data efectuării analizei: 14.11.10

Nr. crt.	Denumirea analizei	Document de referinta analiza	Limite stabilite cf. Legii 458/2002	Cantitate de proba	Procent	Limite de detectie	Rezultate	
							1	2
1	Turbiditate (N.T.U.)	STAS 8123/1998	5	1-10	0,2	0,5	0	1
2	Culoare	SR ISO 7887/1997	nici o modificare anormala	0-400	0,1	0	0	5
3	Gust	SR EN 1822/2000	nici o modificare anormala	-	-	-	0	0
4	Miros	SR EN 1822/2000	nici o modificare anormala	-	-	-	0	0
5	Conductivitate (μ S/cm)	SR EN 27888/1997	2500	0-3000	0,05	0,1	-	-
6	Clor rezidual liber (mg/l)	STAS 8384/1998	0,5	0-2	0,05	0,05	0,05	0,05
7	pH (unitati pH)	SR ISO 10525/1997	6,5 - 8,5	0-14	0,1	0,2	7,8	7,5
8	Duritate (grade germane)	STAS 3326/1976	min.0	0-30	0,25	0,5	0,40	0,45
9	Clorur (mg/l)	STAS 3648/1998	250	0-300	0,1	10	4,05	4,05

F011-031

**Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii ,
Institutul de Sanatate Publica Bucuresti nr. 86 / 19.03.2008**

RAPORT DE ANALIZA

 Nr. 222 / 223 Data 24.03.2010

 St. V. Dorului
 UP VALDOR
 Rt - B. Dorului - ZAA VALDOR I

Metoda de prelevare : conf. SR ISO 5667 - 5 / 98

 Beneficiar : Sinaia

 Punct de prelevare proba: Jesire st, Palace Com

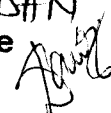
 Data prelevarii probei: 24.03.2010


 Data efectuării analizei: 24.03.2010

Nr. crt.	Denumirea analizei	Document de referinta analiza	Limite admise cf. Legii 458/2002	Domeniul de aplicare	Precizie	Limita de detectie	Rezultate	
0	1	2	3	4	5	6	222 223	
1.	Turbiditate (N.T.U.)	STAS 6323 /1988	5	1-10	0,2	0,5	0	1
2.	Clor rezidual liber (mg/l)	STAS 6364 /1990	0,5	0 - 2	0,03	0,05	0,51	0,45
3.	Numar de colonii la 22°C/ml	SR EN ISO 6222/2004	nici o modificare anormala	-	-	-	NMA	-
4.	Numar de colonii la 37°C/ml	SR EN ISO 6222/2004	nici o modificare anormala	-	-	-	NMA	-
5.	Bacterii coliforme nr. /100ml	SR EN ISO 9308-1/2004	0	-	-	-	0	0
6.	Escherichia coli (E.coli) /100ml	SR EN ISO 9308 -1/2004	0	-	-	-	0	0
7.	Enterococi (Streptococi fecali) /100ml	SR EN ISO 7899-1/2002	0	-	-	-	0	0

NOTA :

- Raportul de analiza se refera numai la proba de apa specificata.
- Este interzisa reproducerea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea emitentului.

 Elaborat,
 Responsabil analiza
 Lab. SORINA DAN
 Nume si prenume
 Semnatura: 

 Verificat,
 Responsabil analiza
 Chim. Manuela TANASE
 Nume si prenume
 Semnatura: 

 Aprobat,
 Sef laborator
 Biolog Mioara ENOIU
 Nume si prenume
 Semnatura: 
 F012-031

1	2	3	4	5	6	7	8	
10	Amoniu (mg/l)	STAS 6326/1990	0,3	0 - 0,3	0,01	0,03	C	C
11	Amoniu (mg/l)	STAS 6326/1990	0,5	0 - 1	0,03	0,01	C	C
12	Oxidazibil (mgO ₂ /l)	STAS 3003/1988	8	0 - 15	0,3	0,3	C _{1/2}	C _{1/2}
13	Nitri (mg/l)	STAS 3048-3/1990	0,5	0 - 0,1	0,001	0,004	C	C
14	Nitri (mg/l)	STAS 3048-1/1977	50	0 - 50	0,1	0,5	C _{1/2}	C _{1/2}
15	Sulfat (mg/l)	STAS 3099/1987	200	10 - 300	0,1	10	C	-
16	Numar de colonii la 27°C/ml	SR EN ISO 6223/2004	nici o modificare anormala	-	-	-	10 ⁴	-
17	Numar de colonii la 37°C/ml	SR EN ISO 6223/2004	nici o modificare anormala	-	-	-	10 ⁴	-
18	Bacterii coliforme m. 100ml	SR EN ISO 6208-1/2004	0	-	-	-	C	C
19	Escherichia coli (E.coli) 100ml	SR EN ISO 6208-1/2004	0	-	-	-	C	C
20	Enterococi (Streptococi faucis) 100ml	SR EN ISO 7899-1/2002	0	-	-	-	C	C

NOTA:

1. Raportul de analiza se refera numai la probe de apa specificate.
2. Este interzisa reproducerea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea emitentului.

Elaborat,
 Responsabil analiza,
 Lab. Chimic - Sanitar
 Nume si prenume:
 Semnatura:

Verificat,
 Responsabil analiza
 Chim. Manuela TANASE
 Nume si prenume:
 Semnatura:

Aprobat,
 Sef laborator
 Biolog Mioara EMORU
 Nume si prenume:
 Semnatura:



INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ

Str. Republicii 3-4, Ploiești-Prahova
Tel.0244/529474 Fax0244/529340

Laborator analize apă potabilă Oppler
Str. Oppler nr.18 Sinaia - Prahova
Tel/Fax : 0244/315601

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății,
Institutul de Sănătate Publică București nr. 86 / 19.03.2008

RAPORT DE ANALIZA

Nr. 017/02 Data 2.03.2008 - St. Oppler - ST. OPPLER

St. Oppler - ST. OPPLER

Metoda de prelevare : conf. SR ISO 5657 - 5 / 98

Beneficiar Asociația deșeură

Punct de prelevare probă: Str. Oppler, St. Oppler

Data prelevării probei: 2.03.2008

Data efectuării analizei: 2.03.2008

Nr. crt.	Denumirea analizei	Document de referință analiză	Limita admisă cf. Legii 458/2002	Comentii de aplicare	Precizie	Limita de detectare	Rezultate	
							6	7
1	Turbiditate (N.T.U.)	STAS 6023 /1988	0	1-10	0,2	0,5	0	0
2	Culoare	SR ISO 7887/1997	min. 0 modificare anormală	0-450	0,1	0	0	0
3	Gust	SR EN 1832 /2000	min. 0 modificare anormală	-	-	-	0	0
4	Miros	SR EN 1832 /2000	min. 0 modificare anormală	-	-	-	0	0
5	Conductivitate (µS/cm)	SR EN 27888/1997	2500	0-3000	0,05	0,1	-	-
6	Clor rezidual liber (mg/l)	STAS 6264 /1988	0,5	0-7	0,05	0,05	0,02	0,04
7	pH (unități pH)	SR ISO 10533 /1997	6,5 - 8,5	0-14	0,1	0,2	7,0	7,0
8	Duritate (grade germane)	STAS 5026 /1976	min. 5	0-30	0,25	0,5	0,50	0,50
9	Cloruri (mg / l)	STAS 2048 / 1988	250	0- 300	0,1	10	4,50	4,90

1	2	3	4	5	6	7	8
10	Aluminiu (mg/l)	STAS 6126-1990	0,3	0-0,3	0,01	0,03	C ₁₀ C ₁₀
11	Amoniu (mg/l)	STAS 6126-1990	0,5	0-1	0,03	0,01	C C
12	Oxidabilitate (mgCO ₂ /l)	STAS 3082-1988	5	0-15	0,2	0,2	C ₁₂ C ₁₂
13	Nitri (mg/l)	STAS 3048-2/1990	0,3	0-0,1	0,001	0,004	C C
14	Nitrat (mg/l)	STAS 3048-1/1997	50	0-50	0,1	0,3	C ₁₄ C ₁₄
15	Sulfat (mg/l)	STAS 3089-1987	250	10-300	0,1	50	C ₁₅ —
16	Numar de colonii la 20°C/ml	SR EN ISO 6222:2004	—	—	—	—	NA ₁₆ —
17	Numar de colonii la 37°C/ml	SR EN ISO 6222:2004	—	—	—	—	NA ₁₇ —
18	Bacterii coliforme nr. /100ml	SR EN ISO 9223-1:2004	0	-	-	-	C C
19	Escherichia coli (E.coli)/100ml	SR EN ISO 9223-1:2004	0	-	-	-	C C
20	Enterococi (Streptococi fecali)/100ml	SR EN ISO 7899-1:2002	0	-	-	-	C C

NOTA:

1. Raportul de analiza se refera numai la probe de apa specificate.
2. Este interzisa reproducerea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea emitentului.

Elaborat,
Responsabil analiza,
Lab. IONEL IONELIU
Nume si prenume:
Semnatura: 

Verificat,
Responsabil analiza
Chim. Manuela TAMASE
Nume si prenume: 
Semnatura:

Aprobat,
Sef laborator
Biolog Mioara ENORU
Nume si prenume:
Semnatura: 



ROMANIA - REPUBLICA ROMANA

Str. Republicii 3-4, Ploiesti-Prahova
Tel.0244/828474 /Fax0244/828348

Laborator analize apa potabila - Oppler
Str. Oppler nr.18 Sinala - Prahova
Tel/Fax : 0244/215501

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii,
Institutul de Sanatate Publica Bucuresti nr. 85 / 19.03.2008

RAPORT DE ANALIZA

Nr. 527/200 Data 2.03.2010 la Pr. Ploiesti - OP PRH000
Zona I - Prahova - AP VALAZI

Metoda de prelevare: conf. SR ISO 5667 - 5 / 98

Beneficiar: SAU SAU PLOIESTI

Punct de prelevare proba: Zonei nr. 1, valazi

Data prelevarii probei: 2.03.2010

Data efectuării analizei: 2.03.2010

Nr. crt.	Denumirea analizei	Document de referinta analize	Limite admise cf. Legii 458/2002	Comentii de aplicare	Presiune	Limite de detectie	Rezultate	
							F1	SG
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Turbiditate (N.T.U.)	STAS 8223 /1988	0	1-10	0,2	0,5	C	f
2	Culoare	SR ISO 7887/1997	nici o modificare anormala	0-450	0,1	0	C	0
3	Gust	SR EN 1822 /2000	nici o modificare anormala	-	-	-	C	C
4	Miris	SR EN 1822 /2000	nici o modificare anormala	-	-	-	C	C
5	Conductivitate (µS/cm)	SR EN 27888/1997	2500	0-3000	0,05	0,1	-	-
6	Clor rezidual liber (mg/l)	STAS 8264 /1990	0,5	0-2	0,05	0,05	0,05	0,05
7	pH (unitati pH)	SR ISO 10533 /1997	6,5 - 8,5	0-14	0,1	0,2	7,4	7,4
8	Duritate (grade germane)	STAS 3226 /1976	min. 5	0-30	0,25	0,5	1,57	1,57
9	Cloruri (mg / l)	STAS 2648 / 1988	250	0-300	0,1	10	42,9	42,9

PG11-001

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	Aluminiu (mg/l)	STAS 6326 /1998	0,3	0 - 0,3	0,01	0,03	—	—
11	Arsenic (mg/l)	STAS 6328 /1998	0,5	0 - 1	0,03	0,05	C	C
12	Candabitate (mgO ₂ /l)	STAS 3690 /1995	5	0 - 15	0,3	0,3	C _{1/2}	C _{1/2}
13	Nitri (mg/l)	STAS 3048-D /1990	0,3	0 - 0,1	0,001	0,004	C	C
14	Nitrat (mg/l)	STAS 3048-D/1977	50	0 - 50	0,1	0,5	2,0/5	2,0/5
15	Sulfat (mg/l)	STAS 3099 /1997	200	10 - 300	0,1	10	C	—
16	Numar de colonii la 20°C/ml	SR EN ISO 8212/2004	nici o modificare anormala	-	-	-	1/104	—
17	Numar de colonii la 37°C/ml	SR EN ISO 8212/2004	nici o modificare anormala	-	-	-	1/104	—
18	Bacterii coliforme nr. /100ml	SR EN ISO 9228-1/2004	0	-	-	-	C	C
19	Echerichia coli (E.coli)/100ml	SR EN ISO 9228-1/2004	0	-	-	-	C	C
20	Enterococi (Streptococi fecali)/100ml	SR EN ISO 7895-1/2002	0	-	-	-	C	C

NOTA:

1. Raportul de analiza se refera numai la probe de apa specificate.
2. Este interzisa reproducerea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea emitentului.

Elaborat,
Responsabil analiza
Lab. S.C. S.A. S.C. S.A.
Nume si prenume:
Semnatura:

Verificat,
Responsabil analiza
Chim. Manuela TANASE
Nume si prenume:
Semnatura:

Aprobat,
Sef laborator
Biolog Mioara ENOBU
Nume si prenume:
Semnatura:



INSTITUTUL NAȚIONAL DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ

Str. Republicii nr. 2-4, Ploiești - Prahova
Tel.0244/829474 / Fax 0244/829340

Laborator analize apă potabilă - Oppler
Str. Oppler nr.16 Sinaia - Prahova
Tel/Fax : 0244/315601

Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății,
Institutul de Sănătate Publică București nr. 86 / 19.03.2008

RAPORT DE ANALIZA

Nr. 143 / Data 2.05.2010 *Str. C. Dobrescu - Urziceni*
Str. C. Dobrescu - 2440000

Metoda de prelevare : conf. SR ISO 5687 - 5 / 98

Beneficiar SALEA S. A.

Punct de prelevare proba: Str. C. Dobrescu

Data prelevării probei: 2.05.2010

Data efectuării analizei: 2.05.2010

Nr. crt.	Denumirea analizei	Document de referință analiză	Limite admise cf. Legii 458/2002	Cantitatea de apă analizată	Durata	Cantitate de probă	Rezultate	
							1	2
1	Turbiditate (N.T.U.)	STAS 6123 / 1998	5	1-10	0,2	0,5	0	1
2	Culoare	SR ISO 7887/1997	nici o modificare anormală	0 - 450	0,1	0	0	0
3	Gust	SR EN 1822 / 2000	nici o modificare anormală	-	-	-	0	0
4	Miros	SR EN 1822 / 2000	nici o modificare anormală	-	-	-	0	0
5	Conductivitate (µS/cm)	SR EN 27888/1997	2000	0-3000	0,05	0,1	-	-
6	Clor rezidual liber (mg/l)	STAS 6384 / 1998	0,5	0 - 2	0,05	0,05	0,5	1,2
7	pH (unități pH)	SR ISO 10525 / 1997	6,5 - 8,5	0 - 14	0,1	0,2	7,5	8,5
8	Duritate (grade germane)	STAS 5326 / 1976	min. 8	0 - 30	0,25	0,5	6,25	64,5
9	Clorur (mg/l)	STAS 3648 / 1988	250	0 - 500	0,1	10	4,25	6,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	Aluminiu (mg/l)	STAS 6226 /1999	0,2	0 - 0,3	0,01	0,03	—	—
11	Arsenic (mg/l)	STAS 6228 /1999	0,5	0 - 1	0,03	0,05	0	0
12	Candabitate (mgCa/l)	STAS 7090 /1995	5	0 - 15	0,3	0,3	0,40	0,4
13	Nitri (mg/l)	STAS 3048-D /1990	0,3	0 - 0,1	0,001	0,004	0	0
14	Nitrat (mg/l)	STAS 3048-V/1977	50	0 - 50	0,1	0,5	0,50	0,50
15	Sulfat (mg/l)	STAS 3099 /1997	200	10 - 300	0,1	10	4	—
16	Numar de colonii la 20°C/ml	SR EN ISO 6222:2004	nici o modificare anormala	-	-	-	NM	—
17	Numar de colonii la 37°C/ml	SR EN ISO 6222:2004	nici o modificare anormala	-	-	-	NM	—
18	Bacterii coliforme nr. /100ml	SR EN ISO 5200-1:2004	0	-	-	-	0	0
19	Echerichia coli (E.coli) /100ml	SR EN ISO 5200-1:2004	0	-	-	-	0	0
20	Enterococi (Streptococi fecali) /100ml	SR EN ISO 7899-1:2002	0	-	-	-	0	0

NOTA:

1. Raportul de analiza se refera numai la probe de apa specificata.
2. Este interzisa reproducerea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea emitentului.

Elaborat,
Responsabil analiza
Lab. Turmea Sordida
Nume si prenume:
Semnatura:

Verificat,
Responsabil analiza
Chim. Manuela TANASE
Nume si prenume:
Semnatura:

Aprobat,
Sef laborator
Biolog Mioara ENOBU
Nume si prenume:
Semnatura:

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii ,
Institutul de Sanatate Publica Bucuresti nr. 86 / 19.03.2008
RAPORT DE ANALIZA
Nr. 220 ; 221 Data 24.03.2010
St. Oppler - UP OPPLER
Rt. Oppler - ZAA OPPLER
Metoda de prelevare : conf. SR ISO 5667 - 5 / 98
Beneficiar : Sincaia Punct de prelevare proba: Jestre St, bd Ferdinand
Data prelevarii probei: 24.03.2010 Data efectuării analizei: 24.03.2010

Nr. crt.	Denumirea analizei	Document de referinta analiza	Limite admise cf. Legii 458/2002	Domeniul de aplicare	Precizie	Limita de detectie	Rezultate	
0	1	2	3	4	5	6	220	221
1.	Turbiditate (N.T.U.)	STAS 6323 /1988	5	1-10	0,2	0,5	0	1
2.	Clor rezidual liber (mg/l)	STAS 6364 /1990	0,5	0 - 2	0,03	0,05	0,52	0,47
3.	Numar de colonii la 22°C/ml	SR EN ISO 6222/2004	nici o modificare anormala	-	-	-	NMA	-
4.	Numar de colonii la 37°C/ml	SR EN ISO 6222/2004	nici o modificare anormala	-	-	-	NMA	-
5.	Bacterii coliforme nr. /100ml	SR EN ISO 9308-1/2004	0	-	-	-	0	0
6.	Escherichia coli (E.coli) /100ml	SR EN ISO 9308 -1/2004	0	-	-	-	0	0
7.	Enterococi (Streptococi fecali)/100ml	SR EN ISO 7899-1/2002	0	-	-	-	0	0

NOTA :

- Raportul de analiza se refera numai la proba de apa specificata.
- Este interzisa reproducerea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea emitentului.

Elaborat,
Responsabil analiza
Lab. SCRINA DAN
Nume si prenume
Semnatura: *[Signature]*
Verificat,
Responsabil analiza
Chim. Manuela TANASE
Nume si prenume
Semnatura: *[Signature]*
Aprobat,
Sef laborator
Biolog Mioara ENOIU
Nume si prenume
Semnatura: *[Signature]*