

BULETIN DE ANALIZE BACTERIOLOGICE APĂ

Nr. 155 BS / Data emiterii 07.02.2020

Beneficiar / Solicitant : S.C. SERVICII DE GOSPODĂRIRE LOCALĂ VALEA DOFTANEI S.R.L.

Scopul prelevării : COMANDA – MONITORIZARE DE AUDIT

Tip apă APĂ POTABILĂ - valori admise conform Legii 458 / 2002 modificată și completată prin Legea 311 / 2004 Ordonanța 22 / 2017

Prelevare: Data prelevării : 04.02.2020 Cerere analiză / Proces verbal nr. 4078/04.02.2020
Responsabil prelevare : AS. IG. GRIGORE EMANUELA, P.L.F. CAMPINA, D.S.P. PLOIESTI

Locul prelevării : COM. VALEA DOFTANEI

Recepție probe: Data / Ora : 04.02.2020/13:00 Conformitate la recepție : DA / NU

Data efectuării : 04.02 – 07.02.2020

Nr. registru recepție	Date referitoare la proba de analizat	Nr.Total Germeni la 22°C ufc /ml Citire la 72 ore		Nr.Total Germeni la 37°C ufc/ml Citire la 48 ore		Bacterii coliforme totale la 37°C ufc / 100 ml		Escherichia coli la 37°C ufc / 100 ml		Enterococi streptococi fecali ufc / 100 ml		Pseudomonas aeruginosa ufc / 100 ml		Clostridi Perfring ufc / 100 ml	
		PS-LM-08		PS-LM-08		PS-LM-09		PS-LM-09		PS-LM-10		PS-LM-11		PS-LM-11	
		SR EN ISO 6222:2004		SR EN ISO 6222:2004		SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1/A1:2017		SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1/A1:2017		SR EN ISO 7899-2:2002		SR EN ISO 16266 : 2008		SR EN ISO 14866 : 2006	
Ora prelevării		Valoare		Valoare		Valoare		Valoare		Valoare		Valoare		Valoare	
		Obținută	Admisă	Obținută	Admisă	Obținută	Admisă	Obținută	Admisă	Obținută	Admisă	Obținută	Admisă	Obținută	Admisă
309	ROBINET INTRARE RETEA TRAISTENI 2	8	n.m.a.	3	n.m.a.	0	0	0	0	0	0	-	0	0	
10:00															
310	APA RETEA TRAISTENI 1 IMOBIL 863 FAM. MOISE FLORIN POMPA CURTE	41	n.m.a.	18	n.m.a.	8	0	0	0	0	0	-	0	-	
10:20															
311	CAPAT RETEA TESILA 2 FAM. DRACEA, POMPA CURTE	16	n.m.a.	5	n.m.a.	0	0	0	0	0	0	-	0	-	
10:40															
312	APA RETEA TESILA 1 SEDIU S.G.L.	21	n.m.a.	5	n.m.a.	0	0	0	0	0	0	-	0	0	
11:00															

*Acele activități nu sunt supuse acreditării RENAR

n.m.a.=nici o modificare anormală

ufc=unități formatoare de colonii

ml=mililitru

**RAPORT DE ÎNCERCARE
 NR. 134 C**

Beneficiar / Solicitant: **S.G.L. VALEA DOFTANEI**

Recepție probă : Data : 04.02.2020

Ora : 13:10

Prelevare : Proces verbal nr. 4078

Cerere analiză

Data prelevării : 04.02.2020

Ora : 10:00 – 11:00

Responsabil prelevare : D.S.P. Prahova – As. pr. ig. Grigore Emanuela

Data efectuării încercărilor : 05.02.2020

Ora : 08:30 – 14:30

Data editării raport încercare : 07.02.2020

Motivația: monitorizare audit

Valori admise conform Legii 458 / 2002 modificată, completată prin Legea 311 / 2004 și Ordonanța 22 / 2017

Proba apă potabilă			Parametrul UM	Ox	NH ₄ ⁺	NO ₂ ⁻	NO ₃ ⁻	pH**	TURB	COND	Cl ⁻	DUR	CALCUL	
Nr.	Recipient	Volum [litru]		mg O ₂ / l	mg / l NH ₄ ⁺	mg / l NO ₂ ⁻	mg / l NO ₃ ⁻	Unități pH (25°C)	UNT	μS /cm (20°C)	mg / l	Grade germane	[nitrați] ₅₀ + [nitriți] ₃	
			Valori maxime admise	Maxim 5	0,5	0,5	50	≥6,5 ≤ 9,5	≤ 5	2500	250	> 5	≤ 1	
			Metoda	SR EN ISO 8467:2001	SR ISO 7150-1:2001	SR EN 26777 ISO 8777:2002	SR ISO 7890-3:2006	SR ISO 10523:2012	SR EN ISO 7027-1:2016	SR EN ISO 27888:1997	SR ISO 9297:2001	SR ISO 6059:2006	-	
			PS-LCT-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	-	
262	plastic	0,5	Locul prelevării	Robinet intrare rețea – Trăisteni 2	1,24	SLQ	SLQ	1,31	7,7	2,5	SLQ	SLQ	11,22	0,03
263	plastic	0,5	Rețea Trăisteni 1 – pompă curte imobil nr.863 fam. Moise Florin	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	7,6	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	11,44	-
264	plastic	0,5	C.R. Teșila 2 – pompă curte fam. Drăcea	1,11	SLQ	SLQ	0,82	7,6	1,5	339	SLQ	SLQ	12,34	0,02
265	plastic	0,5	Rețea Teșila 1 – sediu S.G.L.	SLQ	SLQ	SLQ	0,081	7,5	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	12,34	-

UM – Unitate de măsură • Ox – Oxidabilitate • NH₄⁺ – Amoniu • NO₂⁻ - Nitriți • NO₃⁻ - Nitrați • Turb - Turbiditate • Cond - Conductivitate • Cl⁻ - Cloruri • Dur – Duritate

• SLQ – sub limita de cuantificare a metodei: • Ox < 1 mg/l • NH₄⁺ < 0,08 mg/l • NO₂⁻ < 0,08 mg/l • NO₃⁻ < 0,6 mg/l • Turb < 1,0 NTU • Cond < 300 μS /cm • Cl⁻ < 32 mg/l • Dur < 0,5 grade germane

* - aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar

** - pentru apa plata îmbuteliată valoarea minimă poate fi redusă până la 4,5 unități de pH, iar pentru apa care conține în mod natural sau este îmbogățită cu bioxid de carbon valoarea pH poate fi mai mică

Șef laborator

Dr. MARIANA IRIMIA
 Medic primar laborator
 Cod: 084348

Cod : F-PG 7.8-12

Rezultatele încercărilor se referă numai la produsul supus analizei. Acest document este proprietatea DSP Prahova.
 Fără aprobarea scrisă a DSP Prahova, Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Responsabil de încercare

BĂLUTĂ MIHAELA
 biochimist medical principal
 chimie sanitară
 Cod: 41108

**RAPORT DE ÎNCERCARE
 NR. 134 C**

Beneficiar / Solicitant: S.G.L. VALEA DOFTANEI

Recepție probă : Data : 04.02.2020

Ora : 13:10

Prelevare : Proces verbal nr. 4078

Cerere analiză

Data prelevării : 04.02.2020

Ora : 10:00 – 11:00

Responsabil prelevare : D.S.P. Prahova – As. pr. ig. Grigore Emanuela

Data efectuării încercărilor : 05.02.2020 – 17.02.2020

Data editării raport încercare : 18.02.2020

Motivația: monitorizare audit

Valori admise conform Legii 458 / 2002 modificată, completată prin Legea 311 / 2004 și Ordonanța 22 / 2017

roba apă potabilă			Parametrul	Cu*	Pb*	As*	Cd*	Ni*	Cr*	Mn*	Fe*	Al*	
Nr.	Recipient	Volum [litru]		UM	mg / l	µg / l	µg / l	µg / l	µg / l	µg / l	µg / l	µg / l	µg / l
			Valori maxime admise	0.1	10	10	5.0	20	50	50	200	20	
			Metoda	SR EN ISO 15168:2004								SR ISO 13315:1999/CP1:2008	SR ISO 10566:2001
			PS-LCT-	13								10	
262	sticlă	0,5	Locul prelevării	Robinet intrare rețea – Trăisteni 2	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	6,38	96,11	-
263	sticlă	0,5	Rețea Trăisteni 1 – pompă curte imobil nr.863 fam. Moise Florin	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	18,06	-
264	sticlă	0,5	C.R. Teșila 2 – pompă curte fam. Drăcea	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	0,53	1,19	70,12	-	
265	sticlă	0,5	Rețea Teșila 1 – sediu S.G.L.	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	SLQ	0,73	SLQ	7,29	-	

UM – Unitate de măsură

- SLQ – sub limita de cuantificare a metodei: • Cu < 0,0003 mg/l • Pb < 0,53 µg/l • As < 1,4 µg/l • Cd < 0,025 µg/l • Ni < 1,93 µg/l • Cr < 0,35 µg/l • Mn < 0,6 µg/l • Fe < 1,66 µg/l • Al < 1,6 µg/l
- * - aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar

Sef laborator

Dr. MARIANA IRIMIA
 Medic primar laborator
 Cod: 084348



Rezultatele încercărilor se referă numai la produsul supus analizei. Acest document este proprietatea DSP Prahova.
 Fără aprobarea scrisă a DSP Prahova, Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Responsabil de încercare

BĂLUTĂ MIHAELA
 biochimist medical principal
 chimie sanitara
 cod 440008



RAPORT DE ÎNCERCARE
NR. 134 C

Beneficiar / Solicitant: S.G.L. VALEA DOFTANEI

Recepție probă : Data : 04.02.2020

Ora : 13:10

Prelevare : Proces verbal nr. 4078

Cerere analiză

Data prelevării : 04.02.2020

Ora : 10:00 – 11:00

Responsabil prelevare : D.S.P. Prahova – As. pr. ig. Grigore Emanuela

Data efectuării încercărilor : 05.02.2020

Data editării raport încercare : 07.02.2020

Motivația: monitorizare audit

Valori admise conform Legii 458 / 2002 modificată, completată prin Legea 311 / 2004 și Ordonanța 22 / 2017

Proba apă potabilă			Parametrul	TRIHALOMETANI				
Nr.	Recipient	Volum		Cloroform*	Brom diclor metan*	Dibrom clor metan*	Bromoform*	TOTAL*
			UM	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
			Valori maxime admise	-	-	-	-	100
			Metoda	STAS 12997-91				
			PS-LCT-	16				
262	sticlă	0,5	Locul prelevării Robinet intrare rețea – Trăisteni 2	18,04	1,63	ND	ND	SLQ
263	sticlă	0,5	Rețea Trăisteni 1 – pompă curte imobil nr.863 fam. Moise Florin	13,72	1,03	ND	ND	SLQ
264	sticlă	0,5	C.R. Teșila 2 – pompă curte fam. Drăcea	11,69	1,22	ND	ND	SLQ
265	sticlă	0,5	Rețea Teșila 1 – sediu S.G.L.	10,29	1,27	ND	ND	SLQ

UM – Unitate de măsură

- SLQ – sub limita de cuantificare a metodei: • Total < 30 µg/l
- ND – nedetectabil

* - aceste activități nu sunt supuse acreditării Renar

Șef laborator

Dr MARIANA IRIMIA
 Medic primar laborator
 Cod: 084219

Rezultatele încercărilor se referă numai la produsul supus analizei. Acest document este proprietatea DSP Prahova.
 Fără aprobarea scrisă a DSP Prahova, Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Responsabil de încercare

MARIANA IRIMIA
 MEDICALA MUNICIPAL
 TOXICOLOGIE
 cod 44073

DIRECȚIA DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ PRAHOVA
Laborator de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică
Laborator Chimie Toxicologie Ploiești,
str. Transilvaniei nr.2; Tel : 0244 543 433 ; Fax : 0244 546226 ;
e-mail : chimie sanitara @ dspph.ro

RAPORT DE ÎNCERCARE

Proba de apă potabilă – prelevată de : D.S.P. Prahova – As. pr. ig. Grigore Emanuela

cu proces verbal nr. 4078

pe data de: 04.02.2020

Locul recoltării : S.G.L. VALEA DOFTANEI

Determinările s-au efectuat conform Legii 458 / 2002 modificată și completată prin Legea 311 / 2004

Nr.crt	Locul recoltării	Clor rezidual - liber / total (mg/l) rezultate obținute cf.proces verbal recoltare	Valoare admisă (mg/l)
262	Robinet intrare rețea – Trăisteni 2	0,98 / 1,06	0,5
263	Rețea Trăisteni 1 – pompă curte imobil nr.863 fam. Moise Florin	0,02 / 0,10	0,5
264	C.R. Teșila 2 – pompă curte fam. Drăcea	0,25 / 0,33	0,5
265	Rețea Teșila 1 – sediu S.G.L.	0,10 / 0,18	0,5
266	leșire stație apă Pod Florei	0,59 / 0,67	0,5
-	-		
-	-		
-	-		
-	-		
-	-		
-	-		
-	-		
-	-		
-	-		
-	-		
-	-		

Acest document este proprietatea DSP Prahova.
Fara aprobarea scrisa a DSP Prahova, Raportul de incercare nu poate fi reprodus decat integral