

LABORATOR DE DIAGNOSTIC SI INVESTIGARE IN SANATATE PUBLICA
Soseaua Alexandriei Nr.7-9, Giurgiu-telefon:0246/21.83.89

RAPORT DE INCERCARI NR. 309, 310 din data 19.03.2025

Client: SC STYLE CONSTRUCT SRL Adresă: Bolintin Deal, jud. Giurgiu Locul prelevării: 1.S.P. 2.Retea stradal Proces verbal de recolta nr. 75 din 19.03.2025 Data/ora prelevării: 19.03.2025/ 10 ⁰⁰	Analiză solicitată: - programe naționale - contract X - monitorizare operationala X - monitorizare audit - cerere de analiză - activități de inspecție
Cod Proba analizata – 309, 310 Data / ora receptiei in laborator 19.03.2025/13 ³⁰ Data efectuării analizei: 19.03.2025	
Procedura de prelevare : PO-L-01, Ghid general pentru stabilirea programelor si tehnicilor de prelevare:SR EN ISO 5667-1/2023, SR EN ISO 5667-3/2024, SR ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 19458-2007; SR EN ISO 5667-14/2017.	
Starea probei prelevate: Corespunzatoare X Necorespunzatoare	Starea probei prelevate: Corespunzatoare X Necorespunzatoare
Analize microbiologice efectuate conform : PS-L-01, PS-L-02, PS-L-03, PS-L-04	Analize chimice efectuate conform PS-L-05 ; PS-L-06 ; PS-L-07; PS-L-08;PS-L-09

PARAMETRI MICROBIOLOGICI

Parametru	1	2	3	4	Valoarea maxima admisă	Metoda de analiza
Nr.colonii la 37°C UFC /ml	0				Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
Nr.colonii la 22°C UFC /ml	0				Fara modificari anormale	SR EN ISO 6222:2004
Nr.de bacterii coliforme UFC /100ml	0	0			0	SR EN ISO 9308- 1/A1/2017 SR ISO 9308-1:2015
Nr. Escherichia Coli UFC /100ml	0	0			0	SR ISO 9308-1:2015
Nr. Enterococi UFC /100 ml	0	0			0	SR EN ISO 7899-2: 2002
Decizie	Probele corespund O.G. Nr. 7/18.01.2023 aprobată prin Legea 96/2024, pentru parametrii analizați –DA					

Analize efectuate de: Executant :

As. Pr. Craiciu Petra
As. Dobre Florentina
As. Pr. Juverdeanu Mariela

Responsabil de analiza /
Sef laborator
Medic primar
Dr. Neagu Mirela

PARAMETRI CHIMICI SI INDICATORI

Parametrul	1	2	3	4	Valoarea maxima admisa	Metoda de analiza
*FLUORURI(mg/l)					1.5	SR ISO 10539-1: 2001
*NITRITI-NO ₂ (mg/l)	SLQ	SLQ			0.5	SR EN 26777:2002 /C91:2006
*NITRATI-NO ₃ (mg/l)	SLQ	SLQ			50	SR ISO 7890-3: 2000
CULOARE	Fara modificari anormale	Fara modificari anormale			Acceptabila pt. consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7887: 2012 (Sectiunea 2)
pH (unitati de pH)/T°C	8.01/22.8°C	7.99/22.8°C			≥6.5; ≤9.5	SR ISO 10523: 2012
TURBIDITATE (U.N.T)	0.27	0.29			Acceptabila pt. consumatori si fara modificari anormale	SR EN ISO 7027 : 2016
CONDUCTIVITATE μs/cm ⁻¹ la 20°C	431	431			2500	SR EN 27888 : 1997
AMONIU, NH ₄ ⁺ (mg/l)	SLQ	SLQ			0.5	SR ISO 7150-1 : 2001
CLORURI (mg/l)	6.02				250	SR ISO 9297 : 2001
OXIDABILITATE mg O ₂ /l (Indice de permanganat)	2.40	2.30			5	SR EN ISO 8467 : 2001
MANGAN(μg/l)	33.00	44.50			50	SR ISO 6333 : 1997
FIER(μg/l)	61.20	45.39			200	SR ISO 6332 : 1996
SULFATI(mg/l)	21.42				250	STAS 3069 : 1987
DURITATE TOTALA Suma de calciu si magneziu (grade germane)	8.84	8.62			min. 5	SR ISO 6059 : 2008
CLOR REZIDUAL Liber/Total mg/l	0.15/0.17	0.12/0.14			≥0.1-≤0.5	SR EN ISO 7393-1:2002
*BOR mg/l					1.5	SR ISO 9390:2000

DECIZIE

Probele corespund O.G. Nr. 7/18.01.2023 aprobată prin Legea 96/2024, pentru parametrii analizati – DA

Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"; LQ: nitriti< 0.05 mg/l; nitrati< 2.5 mg/l; amoniu<0.05 mg/l; mangan<10 μg/l; fier< 25 μg/l; bor< 0.2 mg/l; sulfati<10 mg/l

*- reprezinta parametri microbiologici si chimici, ceilalti reprezinta parametri indicatori.

Rezultatele se refera numai la probele analizate.

Buletinul nu poate fi reprodus decit integral fara aprobarea laboratorului

Cod BA-12-01 Ed 1.Rev 0/09.2019

Analize efectuate de:

Executant / As. Pr. Popescu Ruxandra
As. Pr. Soava Marius
As. Pr. Coscai Georgeta

Responsabil de analiza

Biochimist med. Pr.
Bobrec Georgeta

Chimist specialist
Pacurariu Liliana

Aprobat,

Sef Laborator /Medic Primar
Dr. Neagu Mirela

