

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI VRANCEA
LABORATOR DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATEA PUBLICĂ

FOCSANI, Bd. Garii nr. 14

Tel 0237 223 979 / 0236 225 606, Fax 0237 227 235

www.dspvn.ro e-mail dspvn@aspvn.ro

BULETIN DE ANALIZA

analize ape

Nr. 2689 / 17.08.2026

Identificare client: **S.C. CUP S.A. FOCSANI**

Adresa client: **Str.Nicolae Titulescu, Nr.9 Focsani- Vrancea**

Recoltat de: **As. Carsoche Ionela**

Data recoltării probelor: **12.08.2026**

Data primirii probelor: **13.08.2026 08:17**

Intervalul executării analizelor chimice: **13.08.2026 - 13.08.2026**

Intervalul executării analizelor microbiologice: **13.08.2026 - 17.08.2026**

Scopul solicitării: **Monitorizare audit, Contra cost**

Document însoțitor: **Proces verbal nr.116 / 12.08.2026**

Cod proba	Tip proba / Cantitate	Loc prelevare	Punct prelevare
9517	Apă potabilă / PET 0.5L/Recipient plastic steril 500ml	Instalația Focșani	Consumator Primăria Slobozia Ciorăști
9518	Apă potabilă / PET 0.5L/Recipient plastic steril 500ml	Instalația Focșani	Consumator Farmacia FARM AURA - Măicănești
9519	Apă potabilă / PET 0.5L/Recipient plastic steril 500ml	Instalația Focșani	Consumator Primăria Nănești

REZULTATELE ANALIZELOR CHIMICE EFECTUATE, PROBA: 9517

Parametrii determinați / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Limita cuantificare	Val. determinata
Duritate totala-suma ionilor de calciu si magneziu / SR ISO 6059-2008	grd.Ger.	Min 5	0,55	17,92
Nitriti / SR EN 26777:2002/C 91:2006	mg/l	Max 0.50	0,03	<0,03
Amoniu / SR ISO 7150-1 : 2001	mg/l	Max 0.50	0,04	< 0.04
Nitrati / SR ISO 7890-3-2000	mg/l	Max 50	0,80	11,77
Clor rezidual liber / STAS 6364 - 1978	mg/l	0,1 - 0,5	0,02	0,12
Cloruri / SR ISO 9297-01:2001	mg/l	Max 250	5	217,71
Indice de permanganat / SR EN ISO 8467:2001	mgO ₂ /l	Max 5	0,55	1,15
pH la 25°C / SR ISO 10523-2012	unitati pH	6.5 - 9.5		8,02
Conductivitate la 20 °C / SR EN 27888:1997	μS/cm	Max 2500	10	1191
Turbiditate / SR EN ISO 7027-1 2016	UNT	Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale	0,30	< 0.30
Fe total / SR ISO 6332 - 1996	μg/l	max.200	20	< 20
Culoare* UV/VIS / SR EN ISO 7887:2012 Metoda C	mg/l Pt	Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale	2	< 2
Miros* / SR EN 1622:2007 anexa C		Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale		Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale
Clor rezidual total / STAS 6364 - 1978	mg/l		0.02	0,12

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI VRANCEA
LABORATOR DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATEA PUBLICĂ

FOCSANI, Bd. Garii nr. 14

Tel 0237 223 979 / 0236 225 606, Fax 0237 227 235

www.dspvn.ro e-mail dspvn@aspvn.ro

BULETIN DE ANALIZA

analize ape

Nr. 2689 / 17.08.2026

REZULTATELE ANALIZELOR CHIMICE EFECTUATE, PROBA: 9518

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Limita cuantificare	Val. determinata
Duritate totala-suma ionilor de calciu si magneziu / SR ISO 6059-2008	grd.Ger.	Min 5	0,55	18,48
Nitriti / SR EN 26777:2002/C 91:2006	mg/l	Max 0.50	0,03	<0,03
Amoniu / SR ISO 7150-1 : 2001	mg/l	Max 0.50	0,04	< 0.04
Nitrati / SR ISO 7890-3-2000	mg/l	Max 50	0,80	13,08
Clor rezidual liber / STAS 6364 - 1978	mg/l	0,1 - 0,5	0,02	0,27
Cloruri / SR ISO 9297-01:2001	mg/l	Max 250	5	215,59
Indice de permanganat / SR EN ISO 8467:2001	mgO2/l	Max 5	0,55	1,12
pH la 25°C / SR ISO 10523-2012	unitati pH	6.5 - 9.5		7,74
Conductivitate la 20 °C / SR EN 27888:1997	µS/cm	Max 2500	10	1190
Turbiditate / SR EN ISO 7027-1 2016	UNT	Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale	0,30	0,54
Fe total / SR ISO 6332 - 1996	µg/l	max.200	20	23
Culoare* UV/VIS / SR EN ISO 7887:2012 Metoda C	mg/l Pt	Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale	2	< 2
Miros* / SR EN 1622:2007 anexa C		Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale		Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale
Clor rezidual total / STAS 6364 - 1978	mg/l		0.02	0,27

REZULTATELE ANALIZELOR CHIMICE EFECTUATE, PROBA: 9519

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Limita cuantificare	Val. determinata
Duritate totala-suma ionilor de calciu si magneziu / SR ISO 6059-2008	grd.Ger.	Min 5	0,55	17,70
Nitriti / SR EN 26777:2002/C 91:2006	mg/l	Max 0.50	0,03	<0,03
Amoniu / SR ISO 7150-1 : 2001	mg/l	Max 0.50	0,04	< 0.04
Nitrati / SR ISO 7890-3-2000	mg/l	Max 50	0,80	15,46
Clor rezidual liber / STAS 6364 - 1978	mg/l	0,1 - 0,5	0,02	0,26
Cloruri / SR ISO 9297-01:2001	mg/l	Max 250	5	220,15
Indice de permanganat / SR EN ISO 8467:2001	mgO2/l	Max 5	0,55	1,18
pH la 25°C / SR ISO 10523-2012	unitati pH	6.5 - 9.5		7,79
Conductivitate la 20 °C / SR EN 27888:1997	µS/cm	Max 2500	10	1194

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI VRANCEA
LABORATOR DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATEA PUBLICĂ

FOCSANI, Bd. Garii nr. 14

Tel 0237 223 979 / 0236 225 606, Fax 0237 227 235

www.dspvn.ro e-mail dspvn@aspvn.ro

BULETIN DE ANALIZA

analize ape

Nr. 2689 / 17.08.2026

REZULTATELE ANALIZELOR CHIMICE EFECTUATE, PROBA: 9519

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa	Limita cuantificare	Val. determinata
Turbiditate / SR EN ISO 7027-1 2016	UNT	Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale	0,30	< 0.30
Fe total / SR ISO 6332 - 1996	µg/l	max.200	20	< 20
Culoare* UV/VIS / SR EN ISO 7887:2012 Metoda C	mg/l Pt	Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale	2	< 2
Miros* / SR EN 1622:2007 anexa C		Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale		Acceptabilă pentru consumator și fără modificări anormale
Clor rezidual total / STAS 6364 - 1978	mg/l		0.02	0,26

REZULTATELE ANALIZELOR MICROBIOLOGICE EFECTUATE, PROBA: 9517

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa Ordonanta 7/2023	Val. determinata
Numararea coloniilor prin insamantare in mediul de cultura agar la 22 °C / SR EN ISO 6222:2004	UFC/ml	Fara modificari anormale	3
Numararea coloniilor prin insamantare in mediul de cultura agar la 37 °C / SR EN ISO 6222:2004	UFC/ml	Fara modificari anormale	1
Detectarea si numararea bacteriilor coliforme prin metoda filtrarii prin membrana. / SR EN ISO 9308-1: 2015/A1: 2017	UFC/100 ml	0	0
Detectarea si numararea Escherichia coli prin metoda filtrarii prin membrana. / SR EN ISO 9308-1: 2015/A1: 2017	UFC/100 ml	0	0
Identificarea si numararea enterococilor intestinali prin metoda filtrarii prin membrana. / SR EN ISO 7899-2:2002	UFC/100 ml	0	0

REZULTATELE ANALIZELOR MICROBIOLOGICE EFECTUATE, PROBA: 9518

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa Ordonanta 7/2023	Val. determinata
Numararea coloniilor prin insamantare in mediul de cultura agar la 22 °C / SR EN ISO 6222:2004	UFC/ml	Fara modificari anormale	2
Numararea coloniilor prin insamantare in mediul de cultura agar la 37 °C / SR EN ISO 6222:2004	UFC/ml	Fara modificari anormale	0
Detectarea si numararea bacteriilor coliforme prin metoda filtrarii prin membrana. / SR EN ISO 9308-1: 2015/A1: 2017	UFC/100 ml	0	0
Detectarea si numararea Escherichia coli prin metoda filtrarii prin membrana. / SR EN ISO 9308-1: 2015/A1: 2017	UFC/100 ml	0	0
Identificarea si numararea enterococilor intestinali prin metoda filtrarii prin membrana. / SR EN ISO 7899-2:2002	UFC/100 ml	0	0

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI VRANCEA
LABORATOR DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATEA PUBLICĂ

FOCSANI, Bd. Garii nr. 14
Tel 0237 223 979 / 0236 225 606, Fax 0237 227 235
www.dspvn.ro e-mail dspxn@aspxn.ro

BULETIN DE ANALIZA

analize ape

Nr. 2689 / 17.08.2026

REZULTATELE ANALIZELOR MICROBIOLOGICE EFECTUATE, PROBA: 9519

Parametrii determinati / Metoda de analiza	U.M.	Concentr. max. admisa Ordonanta 7/2023	Val. determinata
Numararea coloniilor prin insamantare in mediul de cultura agar la 22 °C / SR EN ISO 6222:2004	UFC/ml	Fara modificari anormale	2
Numararea coloniilor prin insamantare in mediul de cultura agar la 37 °C / SR EN ISO 6222:2004	UFC/ml	Fara modificari anormale	0
Detectarea si numararea bacteriilor coliforme prin metoda filtrarii prin membrana. / SR EN ISO 9308-1: 2015/A1: 2017	UFC/100 ml	0	0
Detectarea si numararea Escherichia coli prin metoda filtrarii prin membrana. / SR EN ISO 9308-1: 2015/A1: 2017	UFC/100 ml	0	0
Identificarea si numararea enterococilor intestinali prin metoda filtrarii prin membrana. / SR EN ISO 7899-2:2002	UFC/100 ml	0	0

Incertitudinea de măsurare: BC - 0,25 log10 UFC/100 ml, E.COLI - 0,25 log10 UFC/100 ml, Enterococ - 0,2 log10 UFC/100ml, NTG 22C - 0,26 log10 UFC/ml, NTG 37C - 0,26 log10 UFC/ml

VALIDAT
Responsabil analiza

VERIFICAT SI VALIDAT,
Coordonator laborator

LUCRAT DE:

ANTONELA PĂTRASCU
chimist medical principal
biochimie medicală
chimist medical principal
chimie sanitară
Cod: 370024

Dr. MANOLE SORIN
Medic Primar
Medicină de laborator
Cod C32231

MUNTENESCU NICOLETA
Asistent de laborator
Grad principal
Cod: 266091

Data si ora:
13.08.2026 12:09

Data si ora:
17.08.2026 09:02

CRISTEA IULIANA
Asistent medical de laborator PL
Grad principal
Cod: 312685

Buletinul se refera la probele prezentate.

Se interzice reproducerea partiala a buletinului de analiza.

Datele de identificare si locul de prelevare ale probei sunt furnizate de client.

Redactat in 2 exemplare. Difuzat la: 1 exemplar la DSP Vrancea si 1 exemplar la client.

Analizele cu * nu sunt inregistrate la MS.

Sfarsitul buletinului de analiza.