



EDIL CĂLINEȘTI APĂ CANAL 2021 SRL
 JUDEȚUL ARGES
 INTRARE / IEȘIRE
 SERVICIUL ALIMENTARE CU APĂ
 Nr. 113 Data 10.02.2025

RAPORT DE INCERCARI

nr.211/07.02.2025

Client	SC EDIL CALINESTI APA CANAL 2021 SRL		Mod de prezentare proba: aspect limpede, incolor, volum proba 2 l pet, 0,5 sticla sterila cu tiosulfat		
Adresa clientului	Calinesti, jud.Arges		Data prelevării	04.02.2025	
Punct prelevare/cod proba	Urлуca - retea /846		Data receptionării	04.02.2025	
Matrice proba	Apa potabila		Data finalizării incercarilor	07.02.2025	
Conditii meteorologice la prelevare	Temp. aer	3°C	Comanda/Contract 908/06.06.2022		
	Temp. apa	8°C	Motivul prelevării	Monitorizare	x Reclamatie
Prelevare efectuată de	x TIC MARCON	Client	Incercare la cerere	Altele	

Nr. crt	Parametrii determinati	UM	Valoare obtinuta	Valoare admisa conf. legii nr.96/2024 pt aprobarea O.G. nr.7/2023	Metoda de analiza
1	pH (la temperatura de 24°C)	unitati pH	7,9	min.6,5 - max. 9,5	SR EN ISO 10523/2012; POL_01
2	Conductivitate	μS/cm	332	max. 2500	SR EN 7888/1997
3	Amoniu	mg/l	<0,064	max.0,50	SR ISO 7150-1/2001;POL_07
4	Turbiditate	FNU	0,32	nicio modificare anormală	SR EN ISO 7027/2018
5	Azotati	mg/l	<0,177	max. 50	SR ISO 7890/3-2000;POL_05
6	Azotiti	mg/l	<0,041	max. 0,5	SR ISO 26777/C91/2006;POL_06
7	*Clor rezidual total ¹ *Clor rezidual liber ¹	mg/l mg/l	0,25 0,23	min.0,10 max. 0,50	SR EN ISO 7393-2/2018
8	*Cloruri	mg/l	-	max. 250	SR ISO 9297/2001
9	*Mangan	μg/l	-	max. 50	SR ISO 6333/96
10	*Fier	μg/l	-	max. 200	SR ISO 6332/96
11	*Hidrogen sulfurat	μg/l	-	max. 100	SR 7510/97
12	*Duritate	grade germane	-	min. 5	ISO 6059/2008
13	*Calciu	mg/l	-	-	SR ISO 6058/2008
14	*Magneziu	mg/l	-	-	SR ISO 6059/2008
15	*Miros	-	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
16	*Gust	-	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
17	*Culoare	-	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN ISO 7887/2012
18	*Sulfati	mg/l	-	max. 250	STAS 3069/87
19	*CCOMn (oxidabilitate)	mg/l	1,02	max. 5,0	SR EN ISO 8467/2001
20	*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
21	*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
22	*Enterococi	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
23	*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	0	nicio modificare anormală	SR EN ISO 6222/2004
24	*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	0	nicio modificare anormală	SR EN ISO 6222/2004
25	Prelevare	Ghid de prelevare a apei potabile din statiile de tratare si din rețeaua de distributie			SR ISO 5667-5:2017
		Ghid general pentru conservarea si manipularea probelor de apa			SR EN ISO 5667-3:2018

- rezultatele notate cu „< x” reprezinta valorile situate sub limita de cuantificare a metodei.
- rezultatele notate cu „± x” reprezinta incertitudinea extinsa a metodei cu factor de acoperire k=2.

Administrator
 ing. Tolbes Constantin

Responsabil Incercare
 ing chim. Tolbes Iuliana



Laborant
 Lemnaru Oana
 Biolog
 Balan Daniela

NOTA: 1- Timp de la prelevare la determinare 4 ore.

Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa.

Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 790/16.01.2025 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.06.2021 Rezultatele analizelor se pot consulta la adresa: www.ticmarcon.ro



RAPORT DE INCERCARI

nr.212/07.02.2025

Client	SC EDIL CALINESTI APA CANAL 2021 SRL	Mod de prezentare proba: aspect limpede, incolor, volum proba 2 l pet, 0,5 sticla sterila cu tiosulfat		
Adresa clientului	Calinesti, jud.Arges	Data prelevării	04.02.2025	
Punct prelevare/cod proba	Calinesti Vale-retea /847	Data receptionarii	04.02.2025	
Matrice proba	Apa potabila	Data finalizării incercarilor	07.02.2025	
Conditii meteorologice la prelevare	*Temp. aer 3°C	Comanda/Contract 908/06.06.2022		
	*Temp. apa 8°C	Motivul prelevării	Monitorizare	x Reclamatie
Prelevare efectuată de	x TIC MARCON	Client	Incercare la cerere	Altele

Nr. crt	Parametrii determinati	UM	Valoare obtinuta	Valoare admisa conf. legii nr.96/2024 pt aprobarea O.G. nr.7/2023	Metoda de analiza
1	pH (la temperatura de 23°C)	unitati pH	8,3	min.6,5 - max. 9,5	SR EN ISO 10523/2012; POL_01
2	*Conductivitate	µS/cm	254	max. 2500	SR EN 7888/1997
3	*Amoniu	mg/l	0,27	max.0,50	SR ISO 7150-1/2001;POL_07
4	*Turbiditate	FNU	0,42	nicio modificare anormală	SR EN ISO 7027/2018
5	*Azotati	mg/l	<0,177	max. 50	SR ISO 7890/3-2000;POL_05
6	*Azotiti	mg/l	<0,041	max. 0,5	SR ISO 26777/C91/2006;POL_06
7	*Clor rezidual total ¹ *Clor rezidual liber ¹	mg/l mg/l	0,03 0,03	min.0,10 max. 0,50	SR EN ISO 7393-2/2018
8	*Cloruri	mg/l	-	max. 250	SR ISO 9297/2001
9	*Mangan	µg/l	-	max. 50	SR ISO 6333/96
10	*Fier	µg/l	-	max. 200	SR ISO 6332/96
11	*Hidrogen sulfurat	µg/l	-	max. 100	SR 7510/97
12	*Duritate	grade germane	-	min. 5	ISO 6059/2008
13	*Calciu	mg/l	-		SR ISO 6058/2008
14	*Magneziu	mg/l	-		SR ISO 6059/2008
15	*Miros		Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
16	*Gust		Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
17	*Culoare		Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN ISO 7887/2012
18	*Sulfati	mg/l	-	max. 250	STAS 3069/87
19	*CCOMn (oxidabilitate)	mg/l	1,32	max. 5,0	SR EN ISO 8467/2001
20	*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
21	*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
22	*Enterococi	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
23	*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	42	nicio modificare anormală	SR EN ISO 6222/2004
24	*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	15	nicio modificare anormală	SR EN ISO 6222/2004
25	Prelevare	Ghid de prelevare a apei potabile din statiile de tratare si din reseaua de distributie			SR ISO 5667-5-2017
		Ghid general pentru conservarea si manipularea probelor de apa			SR EN ISO 5667-3-2018

- rezultatele notate cu „< x” reprezinta valorile situate sub limita de cuantificare a metodei.
- rezultatele notate cu „+ x” reprezinta incertitudinea extinsa a metodei, cu factor de acoperire k=2.

Administrator
ing. Tolbes Constantin

Responsabil Incercare
ing chim. Tolbes Iuliana



Laborant
Lemnar Oana

Biolog
Balan Daniela

NOTA: 1- Timp de la prelevare la determinare 4 ore.

Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa.

Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 790 /16.01.2025 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.06.2021 Rezultatele analizelor se refera exclusiv la proba primita la analiza si nu sunt valabile pentru alte probe.



RAPORT DE INCERCARI

nr.213/07.02.2025

Client	SC EDIL CALINESTI APA CANAL 2021 SRL	Mod de prezentare proba:aspect limpede,incolor,volum proba 2 l pet, 0,5 sticla sterila cu tiosulfat			
Adresa clientului	Calinesti, jud.Arges	Data prelevarii	04.02.2025		
Punct prelevare/cod proba	Valeni-retea /848	Data receptionarii	04.02.2025		
Matrice proba	Apa potabila	Data finalizarii incercarilor	07.02.2025		
Conditii meteorologice la prelevare	*Temp. aer	3°C	Comanda/Contract		
	*Temp. apa	8°C	908/06.06.2022		
Prelevare efectuata de	x TIC MARCON	Client	Motivul prelevarii	Monitorizare	x Reclamatie
			Incercare la cerere	Altele	

Nr. crt	Parametrii determinati	UM	Valoare obtinuta	Valoare admisa conf. legii nr.96/2024 pt aprobarea O.G. nr.7/2023	Metoda de analiza
1	pH (la temperatura de 24°C)	unitati pH	8,2	min.6,5 - max. 9,5	SR EN ISO 10523/2012; POL_01
2	*Conductivitate	µS/cm	306	max. 2500	SR EN 7888/1997
3	*Amoniu	mg/l	0,36	max.0,50	SR ISO 7150-1/2001;POL_07
4	*Turbiditate	FNU	0,24	nicio modificare anormală	SR EN ISO 7027/2018
5	*Azotati	mg/l	<0,177	max. 50	SR ISO 7890/3-2000;POL_05
6	*Azotiti	mg/l	<0,041	max. 0,5	SR ISO 26777/C91/2006;POL_06
7	*Clor rezidual total ¹	mg/l	0,08	min.0,10 max. 0,50	SR EN ISO 7393-2/2018
	*Clor rezidual liber ¹	mg/l	0,06		
8	*Cloruri	mg/l	-	max. 250	SR ISO 9297/2001
9	*Mangan	µg/l	-	max. 50	SR ISO 6333/96
10	*Fier	µg/l	-	max. 200	SR ISO 6332/96
11	*Hidrogen sulfurat	µg/l	-	max. 100	SR 7510/97
12	*Duritate	grade germane	-	min. 5	ISO 6059/2008
13	*Calciu	mg/l	-	-	SR ISO 6058/2008
14	*Magneziu	mg/l	-	-	SR ISO 6059/2008
15	*Miros		Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN1622/2007
16	*Gust		Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
17	*Culoare		Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN ISO 7887/2012
18	*Sulfati	mg/l	-	max. 250	STAS 3069/87
19	*CCOMn (oxidabilitate)	mg/l	1,22	max. 5,0	SR EN ISO 8467/2001
20	*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
21	*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
22	*Enterococi	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
23	*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	18	nicio modificare anormală	SR EN ISO 6222/2004
24	*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	7	nicio modificare anormală	SR EN ISO 6222/2004
25	Prelevare	Ghid de prelevare a apei potabile din statiile de tratare si din rețeaua de distributie			SR ISO 5667-5-2017
		Ghid general pentru conservarea si manipularea probelor de apa			SR EN ISO 5667-3:2018

- rezultatele notate cu „< x” reprezinta valorile situate sub limita de cuantificare a metodei.
- rezultatele notate cu „= x” reprezinta incertitudinea extinsa a metodei, cu factor de acoperire k=2.

Administrator
 ing. Tolbes Constantin

Responsabil Incercare
 ing chim. Tolbes Iuliana

Tolbes



Laborant
 Lemnaru Oana
Lemnaru
 Biolog
 Balan Daniela
Balan

NOTA: 1- Timp de la prelevare la determinare 4 ore.

Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa.

Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 790 /16.01.2025 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.06.2021 Rezultatele analizelor se refera exclusiv la proba/probele analizate. Incercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.



RAPORT DE INCERCARI
nr.214/07.02.2025

Client	SC EDIL CALINESTI APA CANAL 2021 SRL	Mod de prezentare proba:aspect limpede,incolor,volum proba 2 l pet. 0,5 sticla sterila cu tiosulfat	
Adresa clientului	Calinesti, jud.Arges	Data prelevării	04.02.2025
Punct prelevare/cod proba	Vranesti -retea /849	Data receptionarii	04.02.2025
Matrice proba	Apa potabila	Data finalizarii incercarilor	07.02.2025
Conditii meteorologice la prelevare	Temp. aer 3°C	Comanda/Contract	908/06.06.2022
	Temp. apa 8°C	Motivul prelevării	Monitorizare x Reclamatie
Prelevare efectuata de	x TIC MARCON Client	Incercare la cerere	Altele

Nr. crt	Parametrii determinati	UM	Valoare obtinuta	Valoare admisa conf. legii nr.96/2024 pt aprobarea O.G. nr.7/2023	Metoda de analiza
1	pH (la temperatura de 24°C)	unitati pH	8,2	min.6,5 - max. 9,5	SR EN ISO 10523/2012; POL_01
2	Conductivitate	µS/cm	290	max. 2500	SR EN 7888/1997
3	Amoniu	mg/l	0,33	max.0,50	SR ISO 7150-1/2001;POL_07
4	Turbiditate	FNU	0,36	nicio modificare anormală	SR EN ISO 7027/2018
5	Azotati	mg/l	<0,177	max. 50	SR ISO 7890/3-2000;POL_05
6	Azotiti	mg/l	<0,041	max. 0,5	SR ISO 26777/C91/2006;POL_06
7	*Clor rezidual total ¹ *Clor rezidual liber ¹	mg/l mg/l	0,04 0,04	min.0,10 max. 0,50	SR EN ISO 7393-2/2018
8	*Cloruri	mg/l	-	max. 250	SR ISO 9297/2001
9	*Mangan	µg/l	-	max. 50	SR ISO 6333/96
10	*Fier	µg/l	-	max. 200	SR ISO 6332/96
11	*Hidrogen sulfurat	µg/l	-	max. 100	SR 7510/97
12	*Duritate	grade germane	-	min. 5	ISO 6059/2008
13	*Calciu	mg/l	-		SR ISO 6058/2008
14	*Magneziu	mg/l	-		SR ISO 6059/2008
15	*Miros		-	Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
16	*Gust		-	Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
17	*Culoare		-	Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormală	SR EN ISO 7887/2012
18	*Sulfati	mg/l	-	max. 250	STAS 3069/87
19	*CCOMn (oxidabilitate)	mg/l	1,24	max. 5,0	SR EN ISO 8467/2001
20	*Escherichia Coli	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
21	*Coliformi totali	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2015
22	*Enterococi	ufc /100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
23	*Numar de colonii la 22°C	ufc /ml	19	nicio modificare anormală	SR EN ISO 6222/2004
24	*Numar de colonii la 37°C	ufc /ml	8	nicio modificare anormală	SR EN ISO 6222/2004
25	Prelevare	Ghid de prelevare a apei potabile din statiile de tratare si din reseaua de distributie			SR ISO 5667-5-2017
		Ghid general pentru conservarea si manipularea probelor de apa			SR EN ISO 5667-3-2018

- rezultatele notate cu „< x” reprezinta valorile situate sub limita de cuantificare a metodei.
- rezultatele notate cu „± x” reprezinta incertitudinea extinsa a metodei, cu factor de acoperire k=2.

Administrator
ing. Tolbes Constantin

Responsabil Incercare
ing chim. Tolbes Iuliana



Laborant
Lemnaru Oana
Biolog
Balan Daniela

NOTA: 1- Timp de la prelevare la determinare 4 ore.

Reproducerea totala sau partiala a raportului de incercare, fara aprobarea laboratorului emitent, este interzisa.

Laboratorul este inregistrat la Ministerul Sanatatii ca laborator de monitorizare si control a apei potabile cu nr 790 /16.01.2025 si la Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor ca laborator autorizat pentru efectuarea analizelor fizico-chimice si microbiologice a apei din aliment cu nr. 14/15.06.2021 Rezultatele analizelor se