



## RAPORT DE INCERCARI

nr.898/20.05.2024

Client	SC EDIL CALINESTI APA CANAL 2021 SRL	Mod de prezentare proba: aspect limpede,incolor,volum proba 2 l			
Adresa clientului	Calinesti, jud.Arges	Data prelevării	14.05.2024		
Punct prelevare/cod proba	Vranesti –retea /1233	Data receptionarii	14.05.2024		
Matrice proba	Apa potabila	Data finalizării incercarilor	17.05.2024		
Conditii meteorologice la prelevare	Temp. aer	10 °C	Comanda/Contract		
	Temp. apa	8 °C	908/06.06.2022		
Prelevare efectuata de	x TIC MARCON	Client	Motivul prelevării	Monitorizare	x Reclamatie
			Incercare la cerere	Alte	

Nr. crt	Parametrii determinati	UM	Valoare obtinuta	Valoare admisa conf. O.G. nr.7/2023	Metoda de analiza
1	pH (la temperatura de 20°C)	unitati pH	8,2	6,5 - 9,5	SR EN ISO 10523/2012; POL_01
2	*Conductivitate	µS/cm	286	max. 2500	SR EN 7888/1997
3	*Amoniu	mg/l	0,04	0,50	SR ISO 7150-1/2001;POL_07
4	*Turbiditate	FNU	0,71	nicio modificare anormală	SR EN ISO 7027/2018
5	*Azotati	mg/l	1,25	50	SR ISO 7890/3-2000;POL_05
6	*Azotiti	mg/l	0,25	0,5	SR ISO 26777/C91/2006;POL_06
7	*Clor rezidual total *Clor rezidual liber	mg/l mg/l	0,07 0,07	max. 0,50 min.0,10	SR EN ISO 7393-2/2018
8	*Cloruri	mg/l	-	250	SR ISO 9297/2001
9	*Mangan	µg/l	-	50	
10	*Fier	µg/l	-	200	
11	*Hidrogen sulfurat	µg/l	-	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 EN1622/2007
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	-	250	STAS 3069/87
19	*CCOMn (oxidabilitate)	mg/l	1,14	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 retea 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.

Responsabil Incercare  
ing chim. Tolbes Iuliana

Laborant  
Lemnar Oana



Nota: 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 572 /01.07.2022 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.899/20.05.2024

Client	SC EDIL CALINESTI APA CANAL 2021 SRL	Mod de prezentare proba: aspect limpede,incolor,volum proba 2 l	
Adresa clientului	Calinesti, jud.Arges	Data prelevării	14.05.2024
Punct prelevare/cod proba	Calinesti Vale-retea /1234	Data receptionarii	14.05.2024
Matrice proba	Apa potabila	Data finalizării incercarilor	17.05.2024
Conditii meteorologice la prelevare	Temp. aer 10 °C	Comanda/Contract	908/06.06.2022
	Temp. apa 8 °C	Motivul prelevării	Monitorizare <input checked="" type="checkbox"/> Reclamatie
Prelevare efectuata de	<input checked="" type="checkbox"/> TIC MARCON <input type="checkbox"/> Client	Incercare la cerere	<input checked="" type="checkbox"/> Alte

Nr. crt	Parametrii determinati	UM	Valoare obtinuta	Valoare admisa conf. O.G. nr.7/2023	Metoda de analiza
1	pH (la temperatura de 20°C)	unitati pH	8,2	6,5 - 9,5	SR EN ISO 10523/2012; POL_01
2	*Conductivitate	µS/cm	276	max. 2500	SR EN 7888/1997
3	*Amoniu	mg/l	0,16	0,50	SR ISO 7150-1/2001;POL_07
4	*Turbiditate	FNU	0,31	nicio modificare anormală	SR EN ISO 7027/2018
5	*Azotati	mg/l	0,24	50	SR ISO 7890/3-2000;POL_05
6	*Azotiti	mg/l	0,31	0,5	SR ISO 26777/C91/2006;POL_06
7	*Clor rezidual total *Clor rezidual liber	mg/l mg/l	0,04 0,04	max. 0,50 min.0,10	SR EN ISO 7393-2/2018
8	*Cloruri	mg/l	-	250	SR ISO 9297/2001
9	*Mangan	µg/l	-	50	
10	*Fier	µg/l	-	200	
11	*Hidrogen sulfurat	µg/l	-	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	SR EN1622/2007
16	*Gust		-	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
17	*Culoare		-	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN ISO 7887/2012
18	*Sulfati	mg/l	-	250	STAS 3069/87
19	*CCOMn (oxidabilitate)	mg/l	1,34	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	28	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.

Responsabil Incercare  
ing chim. Tolbes Iuliana

Laborant  
Lemnar Oana



Nota: 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 572 /01.07.2022 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.900/20.05.2024

Client	SC EDIL CALINESTI APA CANAL 2021 SRL	Mod de prezentare proba: aspect limpede,incolor,volum proba 2 l		
Adresa clientului	Calinesti, jud.Arges	Data prelevării	14.05.2024	
Punct prelevare/cod proba	Urlucea –retea /1235	Data receptionării	14.05.2024	
Matrice proba	Apa potabila	Data finalizării incercarilor	17.05.2024	
Conditii meteorologice la prelevare	Temp. aer 10 °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	Alte	

Nr. crt	Parametrii determinati	UM	Valoare obtinuta	Valoare admisa conf. O.G. nr.7/2023	Metoda de analiza
1	pH (la temperatura de 20°C)	unitati pH	8,0	6,5 - 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	0,50	SR ISO 7150-1/2001;POL_07
4	*Turbiditate	FNU	0,34	nicio modificare anormală	SR EN ISO 7027/2018
5	*Azotati	mg/l	0,29	50	SR ISO 7890/3-2000;POL_05
6	*Azotiti	mg/l	<0,041	0,5	SR ISO 26777/C91/2006;POL_06
7	*Clor rezidual total *Clor rezidual liber	mg/l mg/l	0,16 0,15	max. 0,50 min.0,10	SR EN ISO 7393-2/2018
8	*Cloruri	mg/l	-	250	SR ISO 9297/2001
9	*Mangan	µg/l	-	50	
10	*Fier	µg/l	-	200	
11	*Hidrogen sulfurat	µg/l	-	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	SR EN1622/2007
16	*Gust		-	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
17	*Culoare		-	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN ISO 7887/2012
18	*Sulfati	mg/l	-	250	STAS 3069/87
19	*CCOMn (oxidabilitate)	mg/l	1,07	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.

Responsabil Incercare  
 ing chim. Tolbes Iuliana

Laborant  
 Lemnaru Oana



Nota: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 572 /01.07.2022 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.

\*Încercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.



## RAPORT DE INCERCARI

nr.901/20.05.2024

Client	SC EDIL CALINESTI APA CANAL 2021 SRL	Mod de prezentare proba: aspect limpede, incolor, volum proba 2 l		
Adresa clientului	Calinesti, jud.Arges	Data prelevării	14.05.2024	
Punct prelevare/cod proba	Valeni-retea /1236	Data receptionarii	14.05.2024	
Matrice proba	Apa potabila	Data finalizării incercarilor	17.05.2024	
Conditii meteorologice la prelevare	Temp. aer 10 °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. O.G. nr.7/2023	Metoda de analiza
1	pH (la temperatura de 20°C)	unitati pH	8,2	6,5 - 9,5	SR EN ISO 10523/2012; POL_01
2	*Conductivitate	µS/cm	303	max. 2500	SR EN 7888/1997
3	*Amoniu	mg/l	0,26	0,50	SR ISO 7150-1/2001;POL_07
4	*Turbiditate	FNU	0,37	nicio modificare anormală	SR EN ISO 7027/2018
5	*Azotati	mg/l	<0,177	50	SR ISO 7890/3-2000;POL_05
6	*Azotiti	mg/l	0,20	0,5	SR ISO 26777/C91/2006;POL_06
7	*Clor rezidual total *Clor rezidual liber	mg/l mg/l	0,13 0,12	max. 0,50 min.0,10	SR EN ISO 7393-2/2018
8	*Cloruri	mg/l	-	250	SR ISO 9297/2001
9	*Mangan	µg/l	-	50	
10	*Fier	µg/l	-	200	
11	*Hidrogen sulfurat	µg/l	-	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	SR EN1622/2007
16	*Gust		-	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN 1622/2007
17	*Culoare		-	Acceptabila consumatorilor și nicio modificare anormală	SR EN ISO 7887/2012
18	*Sulfati	mg/l	-	250	STAS 3069/87
19	*CCOMn (oxidabilitate)	mg/l	1,11	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.

Responsabil Incercare  
 ing chim. Tolbes Iuliana

Laborant  
 Lemnaru Oana



*Nota: 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 572 /01.07.2022 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.*

\*Incarcările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR.