

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 222 din 01.03.2021

Beneficiar: Inginer Sef
Data prelevării: 24.02.2021
Data recepției: 24.02.2021
Date de identificare a probelor: cod probă / nr. înregistrare intrare; Prezentare probe: flacon PP 1 l / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml
Locul prelevării: ZAPHOREZU - MĂLDĂREȘTI

- apă brută (sursa) :
 - apă potabilă -
 - rețea distribuție: -
 - probă apă : Horezu, intrare către Măldărești, lângă Obada (din pământ) - PC177/749
- Proba a fost prelevată de pe proprietatea domnului Gogeoman Nicolae, în momentul intervenției pentru repararea colectorului principal ce este amplasat pe proprietatea dumealui.

Punct de prelevare	Parametrii indicatori , UM, CMA																						
Horezu, intrare către Măldărești, lângă Obada (din pământ)	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - ≤ 5	49,1	191	Gust, miros, CMA-Nici SR EN ISO 7887-2012 Culore, mg Pt/l	-	7,20	Oxidabilitate, mg O ₂ /l SR EN ISO 8467-2001 CMA - 5,0	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l SR ISO 7150-1/2001 CMA - 0,5	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l SR EN ISO 26777 :02/C91:06 CMA - 0,5	Nitrați, mg/l KitHach Lange LCK 339 CMA -50	Sulfati, mg/l KitHach Lange LCK 8051 CMA -250	Cloruri, mg/l SR ISO 9297-2001 CMA - 250	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Ch liber ≥0,1 - ≤0,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm SR EN 27888-97 CMA - 2500	Duritate, °Ge SR ISO 6059-2008 CMA ≥ 5	Fier, μg/l SR ISO 6332 /C91-2006 CMA - 200	Aluminiu, μg/l SR ISO 10566-2001 CMA - 200	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004 CMA - 0	Bacterii coliforme/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1 -2017 CMA - 0	Nr. E. Coli/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1 -2017 CMA - 0	Nr. enterococi/100 ml SR EN ISO 9308-1-2015/A1 -2017 CMA - 0	Clostridium UFC/100 ml SR EN ISO 7899-2-2007 CMA - 0	SR EN ISO 14189-2017 CMA 0

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.
Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă; CMA - 0, 1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros – fără modificare anormală.
Prelevare probe: prelevator
Formular simplificat numai pentru uzul clientului intern.

Verificat, Șef Laborator
bioch. Mirela Prădatu

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Clăudia Bobină

RAPORT DE ÎNCERCARI nr. 221 din 01.03.2021



Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Sef / Șef Centru Exploatare Vest / Șef Sector Băbeni
 Data prelevării: 26.02.2021 Data recepției: 26.02.2021 Data executării încercărilor: 26.02 – 01.03.2021
 Date de identificare a probelor: cod probă / nr. înregistrare intrare; Prezentare probe: flacon PP 1 l / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml
 Locul prelevării: Localitatea BĂBENI (sursa Brădișor)
 • apă brută (sursa) :
 • apă potabilă - Rezervor Băbeni, Str. Români - PZBB2 / 772;
 - rețea distribuție:
 - ieșire stație Sirineasa – PZSI1 / 774;
 - rețea distribuție: - Rezervor Sirineasa – Primărie – PZSI2 / 773.

Punct de prelevare	Parametrii indicatori, UM, CMA																																							
	Turbiditate, NTU CMA - ≤ 5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culore, mg P/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nit o modificare anormală SR EN ISO 1622:2007	pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91:06	Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Ch liber >0,1 - ≤ 0,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C UFC /ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 -2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 -2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2007	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189 -2017																				
Str. Români-Reservor	1,29	6	-	7,64	-	-	-	-	-	-	0,7/0,8	180,1	-	87	-	1/0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ieșire stație Sirineasa	0,51	3	FM	7,17	1,73	<0,01	<0,005	5,17	60	20,36	0,8/0,9	627	18,40	21	-	1/0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reservor Sirineasa – Primărie	0,44	2	-	7,18	-	-	-	-	-	-	0,5/0,6	611	-	-	-	0/0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de incercare nu poate fi reprodus decât integral.
 Valorile înscrise cu “<” reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă; CMA - 0,1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros – fără modificare anormală.
 Prelevare probe: prelevator .
 Formular simplificat numai pentru uzul clientului intern.

Verificat, Șef Laborator
 bioch. Mirela Prădatu

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claușia Bobină



RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 219 din 01.03.2021



Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Sef / Șef Centru Exploatare Vest / Sef Sector Băbeni
 Data prelevării: 25.02.2021 Data recepției: 25.02.2021 Data executării încercărilor: 25 - 28.02.2021
 Date de identificare a probelor: cod probă / nr. înregistrare intrare; Prezentare probe: flacon PP 1 / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml
 Locul prelevării: GALICEA-CREMENARI (sursa Brădișor)
 • apă brută (sursa): -
 • apă potabilă: - ieșire rezervor Tampon Cremenari - ieșire stație Dealul Galicii - PZGa1 / 761.
 - ieșire rezervor înmagazinare Cremenari - PZCm2 / 760;
 - rețea distribuție: -

Punct de recoltare	Parametrii indicatori, UM, CMA																					
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016	Culoare, mg P/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, nitros, CMA-Nici SR EN 1622/2007	pH, unități de pH SR ISO 10573-2012	CMA ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR ISO 10573-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/ C91:06	Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l CMA STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 -2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 -2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2017	
Ieșire rezervor înmagazinate Cremenari	1,02	5	-	7,63	-	-	-	-	-	-	-	0,4/0,5	173,3	-	-	-	1/0	0	0	0	-	-
Ieșire stație Dealul Galicii	0,40	2	-	6,62	-	-	-	-	-	-	-	0,44/0,54	409	-	-	-	-/-	-	-	-	-	-

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.
 Valorile înscrise cu “<” reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă; CMA - 0,1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros – fără modificare anormală.
 Prelevare probe: prelevator
 Formular simplificat numai pentru uzul clientului intern.

Verificat, Șef Laborator
 bioch. Mirela Prădatu

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobină

RAPORT DE ÎNCERCARI nr. 218 din 01.03.2021

Beneficiar: Director Tehnic-Exploatare / Inginer Sef / Centru Exploatare Rm. Vâlcea

Data prelevării: 25.02.2021

Data recepției: 25.02.2021

Data executării încercărilor: 25 - 28.02.2021

Data de identificare a probelor: cod probă / nr. înregistrare intrare; Prezentare probe: flacon PP 1 l / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml

Locul prelevării: **BUDEȘTI - RACoviȚA**

BUDEȘTI - BARZA

• apă potabilă -

- rețea distribuție: - Rezervor Racovița - PZBRt2/ 756;

- rețea distribuție: - Rezervor Barza, consumator nr. 736 PZBBz2/ 757;

Locul prelevării: **BUDEȘTI - RUDA**

ZAP BERCIOIU

• apă brută (sursa):

• apă potabilă:

- rețea distribuție: -

- rețea distribuție: - Rezervor Ruda, consumator nr. 225 - PZBRd2/ 758;

- rețea distribuție: - Sat Bercioiu nr.23 – PZBBc3/ 759.

Punct de prelevare	Parametrii indicatori , UM, CMA																		
	Turbiditate, NTU CMA - 5,5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg P/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 1627/2007	pH, unități de pH CMA - > 6,5; < 9,5 SR ISO 10573-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91:06	Nitrați, mg/l CMA -50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfati, mg/l CMA -250 SR EN ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Ch ₂ liber > 0,1 - < 0,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C UFC /ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189 :2017
Rezervor Racovița	0,90	5	-	7,35	-	-	-	-	-	0,48/0,58	147,3	-	-	-	0/1	0	0	0	-
Rezervor Barza, consumator nr. 736	0,63	4	-	7,50	-	-	-	-	-	0,36/0,46	160,1	-	-	-	1/0	0	0	0	-
Rezervor Ruda, consumator, nr. 225	0,61	4	-	7,54	-	-	-	-	-	0,4/0,5	176,7	-	-	-	0/0	0	0	0	-
Sat Bercioiu, nr.23	0,20	<2	FM	7,16	1,28	<0,01	<0,005	-	-	0,5/0,6	354	10,32	-	-	-/-	0	0	0	-

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de incercare nu poate fi reprodus decât integral.

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 217 din 01.03.2021

Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Centru Exploatare Rm. Vâlcea
Data prelevării: 25.02.2021 Data recepției: 25.02.2021 Data executării încercărilor: 25 – 28.02.2021
Locul prelevării: RM. VÂLCEA Prelevare probe: dispecer
Probe analizate: - apă potabilă; Prezentare probe: flacon PP 1 l / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml

Punct de prelevare / Codul probei / Număr înregistrare intrare	Parametrii indicatori, UM, CMA																			
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg P/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 1622/2007	pH, unități de pH CMA- $\geq 6,5$; $\leq 8,5$ SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9797-2001	Clor rez. Liber total, mg/l CMA Ch liber $\geq 0,1$ - $\leq 0,5$ STAS 6364/1978	Conductivitate 20°C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566:2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1:2017	Nr. Enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 22893-2003	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2017
ieșire Stație Tratare Rm. Vâlcea/ BPS-ora 7 ⁰⁰ / 222	0,66	2	FM	7,28	1,28	<0,01	<0,005	-	0,75/0,85	181,4	5,05	-	-	96	0/0	0	0	0	0	-
Rezervor Cetățuia / R1 / 750	0,58	2	-	7,16	-	-	-	-	0,5/0,6	177,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rezervor Petrișor / R2 / 751	0,62	3	-	7,18	-	-	-	-	0,5/0,6	164,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rezervor Copăcelu / R4 / 753	0,81	4	FM	7,21	1,28	<0,01	<0,005	-	0,54/0,64	157,7	5,05	40	100	0/0	0	0	0	0	0	-
Rezervor Feteii / R6 / 752	0,49	2	-	7,33	-	-	-	-	0,52/0,62	156,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Str. Sf.Calinic - hidrant / PZR/V44 / 754	1,21	5	-	7,23	-	-	-	-	0,18/0,28	157,3	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-
Str. Timis - Comchim/ PZR/V1 / 755	0,66	4	FM	7,17	1,34	<0,01	<0,005	-	0,41/0,51	158,9	5,05	38	87	0/0	0	0	0	0	0	0

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de incercare nu poate fi reprodus decât integral.

Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.; CMA - 0, 1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;

FM = miros - fără modificare anormală; SLD = sub limita de detecție a metodei.

Formular simplificat numai pentru uzul clientului intern.

Verificat, Șef Laborator
bioch. Mirela Prădatu

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Claudia Bobină

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 216 din 01.03.2021




Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Sef / Șef Centru Exploatare Vest / Sef Sector Horezu
 Data prelevării: 24.02.2021 Data recepției: 24.02.2021 Data executării încercărilor: 24 - 27.02.2021
 Date de identificare a probelor: cod probă / nr. înregistrare intrare; Prezentare probe: flacon PP 1 l / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml
 Locul prelevării: ZAP CERNIȘOARA
 • apă brută (sursa): -
 • apă potabilă -
 - rețea distribuție: - Sat Armășești, magazin La Blidaru - PZCr2 / 748.

Punct de prelevare	Parametrii indicatori , UM, CMA																	
Sat Armășești, magazin La Blidaru	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016 CMA - ≤5	Culoare, mg PtI SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 1622/2007	pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91:06	Nitrați, mg/l CMA - 50	Sulfati, mg/l CMA -250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Cl ₂ liber ->0,1 - <=0,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1:2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1:2015/A1 :2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2:2002

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de incercare nu poate fi reprodus decât integral.
 Valorile înscrise cu “<” reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă; CMA - 0, 1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros – fără modificare anormală.
 Prelevare probe: prelevator
 Formular simplificat numai pentru uzul clientului intern.

Șef Laborator,
 bioch. Mirela Prădatu 

Întocmit, RI
 chim. Claușia Bobină 

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 215 din 01.03.2021

Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Șef Centru Exploatare Vest / Șef Sector Horezu

Data prelevării: 24.02.2021

Data recepției: 24.02.2021

Data de identificare a probelor: cod probă / nr. înregistrare intrare; Prezentare probe: flacon PP 1 l / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml

Locul prelevării: ZAP TOMȘANI

- apă brută (sursa):
- apă potabilă - Iesire stație Tomsani
- Rezervor Tomșani - pompa stradală - PZTm2 / 746;
- rețea distribuție: - Sat Tomsani, Primarie - PZTm4 / 747.

Punct de prelevare	Parametrii indicatori, UM, CMA																	
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nit SR EN 1627/2007	pH, unități de pH CMA > 6,5; < 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91:06	Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg /l CMA Ch liber >=0,1 <=0,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332C91-2006	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1:2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1:2015/A1 :2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002
Rezervor Tomșani - pompa stradală	1,27	4	-	6,96	-	-	-	-	-	-	0,47/0,57	145,2	-	-	0/0	0	0	0
Sat Tomsani, Primarie	1,09	4	FM	6,99	1,28	<0,01	<0,005	-	-	-	0,37/0,47	146,1	2,81	55	1/0	0	0	0

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de incercare nu poate fi reprodus decât integral.

Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă; CMA - 0,1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros - fără modificare anormală.

Prelevare probe: prelevator

Formular simplificat numai pentru uzul clientului intern.

Verificat, Șef Laborator
bioch. Mirela Prădatu

Întocmit, Responsabil Încercări
chim. Claudia Bobină



RAPORT DE ÎNCERCARI nr. 214 din 01.03.2021

Beneficiar: Director Tehnic-Exploatare / Inginer Sef / Șef Centru Exploatare Vest / Șef Sector Horezu
 Data prelevării: 24.02.2021 Data recepției: 24.02.2021 Data executării încercărilor: 24 – 27.02.2021
 Date de identificare a probelor: cod probă / nr. înregistrare intrare; Prezentare probe: flacon PP 1 l / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml
 Locul prelevării: ZAP HOREZU - MĂLDĂRAȘTI
 • apă brută (sursa) : - Intrare Stație Olari, pârau Râmești – PSRș / 744;
 • apă potabilă - ieșire stație tratare Olari - PZHM1/ 745.

- rețea distribuție: -

Punct de prelevare	Parametrii indicatori , UM, CMA																		
Intrare Stație Olari, pârau Râmești	Turbiditate, NTU CMA - 1,5 SR EN ISO 7027-1:2016	Culoare, mg P/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nitro modificare anormală SR EN 1622/2007	pH, unități de pH CMA - ≥ 6,5; ≤ 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91:06	Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Clor rez. liber total, mg/l CMA CMA - 250 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C UFC/ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1 :2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO14189:2017
Ieșire Stație Olari	0,46	<2	FM	6,96	1,47	<0,01	<0,005	<2	7	0,76/0,86	59,5	1,80	<25	-	0/0	8	0	0	-

Rezultatele prezentate în Raportul de încercări se referă numai la probele supuse analizei.
 Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.
 Valorile înscrise cu “<” reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.
 UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă; CMA - 0, 1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare; FM = miros – fără modificare anormală.
 Prelevare probe: prelevator
 Formular simplificat numai pentru uzul clientului intern.

Verificat, Șef Laborator
 bioch. Mirela Prădatu

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobină

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 213 din 01.03.2021

Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Centru Exploatare Rm. Vâlcea
 Data prelevării: 24.02.2021 Data recepției: 24.02.2021 Data executării încercărilor: 24 - 27.02.2021
 Locul prelevării: RM. VÂLCEA Prelevare probe: dispecer
 Probe analizate: - apă potabilă; Prezentare probe: flacon PP 1 l / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml

	Turbiditate, NTU CMA - <5 SR EN ISO 7027-1-2016	Culoare, mg P/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 1622/2007	pH, unități de pH CMA - <6,5; <9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91 :06	Nitrați, mg/l CMA - 50 KitHach Lanea LCK 339	Sulfat, mg/l CMA -250 KitHach Lanea LCK 8051	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. Libertotal, mg/l CMA STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °C _e CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6332 /C91-2006	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C UFC /ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	Nr. Enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2017
Ieșire Stație Tratare Rm. Vâlcea/ BPS-ora 7 ⁰⁰ / 218	0,61	2	FM	7,14	1,34	<0,01	<0,005	-	-	-	0,82/0,92	173,3	5,11	-	69	0/0	0	0	0	-
Rezervor: Cetățuia / R1 / 735	0,56	3	-	7,19	-	-	-	-	-	-	0,56/0,66	142,4	-	-	-	-	-	-	-	-
Rezervor: Petrișor / R2 / 736	0,54	2	-	7,18	-	-	-	-	-	-	0,54/0,64	127,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Rezervor: Popa Șapcă / R3 / 734	0,68	4	FM	7,55	1,41	<0,01	<0,005	-	-	-	0,6/0,7	169,3	5,11	49	61	0/0	0	0	0	-
Rezervor: Copăcelu / R4 / 740	0,65	3	-	7,21	-	-	-	-	-	-	0,6/0,7	124,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Rezervor: Fetești / R6 / 737	0,78	2	FM	7,32	1,34	<0,01	<0,005	-	-	-	0,6/0,7	138,6	4,49	37	71	0/0	0	0	0	-
Str. M. V. Popescu, Cofetăria Trenulețu / PZRV28 / 741	0,76	3	FM	7,19	1,41	<0,01	<0,005	-	-	-	0,48/0,58	143,7	5,00	33	70	-	0	0	0	-

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.; CMA - 0,1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;

FM = miros - fără modificare anormală; SLDD = sub limita de detecție a metodei.

Formular simplificat numai pentru uzul clientului intern.

Verificat, Șef Laborator
 bioch. Mirela Prădatu

Întocmit, Responsabil Încercări
 chim. Claudia Bobină

RAPORT DE ÎNCERCĂRI nr. 220 din 01.03.2021

Beneficiar: Director Tehnic Exploatare / Inginer Șef / Centru Exploatare Rm. Vâlcea

Data prelevării: 26.02.2021 Data recepției: 26.02.2021 Data executării încercărilor: 26.02 – 01.03.2021

Locul prelevării: RM. VÂLCEA-Ocenele Mari

Prelevare probe: dispecer

Probe analizate: - apă potabilă; Prezentare probe: flacon PP 1 l / 500 ml și sticlă sterilă 300 ml

- apă control rezervor din data de 26.02.2021: PC179;

- apă control rețea din data de 26.02.2021: PC180;

- apă reclamație din data de 26.02.2021: PC182; PC183;

- apă control rezervor din data de 27.02.2021: PC184;

- apă control rezervor din data de 28.02.2021: PC185;

- apă identificare din data de 26.02.2021: PC181.

Punct de prelevare / Codul probei / Număr înregistrare intrare	Parametrii indicatori , UM, CMA																			
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 5	Culoare, mg P/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 1622/2007	pH, unități de pH CMA - 6,5; 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ ⁻ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777 :02/C91:06	Nitrați, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Cloruri, mg/l CMA - 250 SR ISO 9297-2001	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Ch liber >=0,1 <=0,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, µS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge CMA >= 5 SR ISO 6059-2008	Fier, µg/l CMA - 200 SR ISO 6332/C91-2006	Aluminiu, µg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C/µFC/ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2007	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14180-2017
Ieșire Stație Tratare Rm. Vâlcea/ BPS-ora 700 / 226	0,76	3	FM	7,21	1,41	<0,01	<0,005	-	-	-	0,78/0,88	177,1	5,05	-	133	1/0	0	0	0	-
Rezervor Cetățuia / R1 / 763	0,96	3	-	7,38	-	-	-	-	-	-	0,5/0,6	180,2	-	-	-	-/-	-	-	-	-
Rezervor Petișor / R2 / 764	0,53	3	-	7,31	-	-	-	-	-	-	0,55/0,65	176,8	-	-	-	-/-	-	-	-	-
Rezervor Copăcelu/ R4 / 767	0,62	3	-	7,42	-	-	-	-	-	-	0,55/0,65	177,5	-	-	-	-/-	-	-	-	-
Rezervor Feteni / R6 / 766	0,76	3	-	7,40	-	-	-	-	-	-	0,55/0,65	168,7	-	-	-	-/-	-	-	-	-
Intrare rezervor Feteni/ PZRV42 / 765	0,69	3	FM	7,33	1,28	<0,01	<0,005	-	-	-	0,65/0,75	182,0	5,05	32	99	0/0	0	0	0	-
Ocnia, Str. Lunca, Ieșire Rezervor Popescu - robinet / PZOM11 / 770	1,80	8	-	7,51	-	-	-	-	-	-	0,78/0,88	158,5	-	-	-	2/0	0	0	0	-
Ocne, Str. Nucilor nr. 3 / PZOM9 / 771	0,59	3	-	7,27	-	-	-	-	-	-	0,3/0,4	178,2	-	-	-	-/-	-	-	-	-
Control rezervor: Muereasca - ieșire rezervor nr.1/ PC179 / 768	0,92	3	-	7,47	-	-	-	-	-	-	0,4/0,5	155,4	-	-	-	-/-	-	-	-	-
Control rețea: Muereasca - Primărie / PC180 / 769	0,75	3	-	7,60	-	-	-	-	-	-	0,5/0,6	148,9	-	-	-	-/-	-	-	-	-

Punct de prelevare / Codul probei / Număr înregistrare intrare	Parametrii indicatori, UM, CMA																		
	Turbiditate, NTU SR EN ISO 7027-1-2016 CMA - 15	Culoare, mg Pt/l SR EN ISO 7887-2012	Gust, miros, CMA-Nici o modificare anormală SR EN 1622/2007	pH, unități de pH CMA - 6,5; 9,5 SR ISO 10523-2012	Oxidabilitate, mg O ₂ /l CMA - 5,0 SR EN ISO 8467-2001	Amoniu, NH ₄ ⁺ mg/l CMA - 0,5 SR ISO 7150-1/2001	Nitriți, NO ₂ mg/l CMA - 0,5 SR EN ISO 26777:02/C91:06	Nitrat, mg/l CMA - 50 Kit Hach Lange LCK 339	Sulfat, mg/l CMA - 250 Kit Hach Lange LCK 8051	Clor rez. liber/total, mg/l CMA Cl ₂ liber >0,1 - 50,5 STAS 6364/1978	Conductivitate 20 °C, μS/cm CMA - 2500 SR EN 27888-97	Duritate, °Ge CMA ≥ 5 SR ISO 6059-2008	Fier, μg/l CMA - 200 SR ISO 6337/C91-2006	Aluminiu, μg/l CMA - 200 SR ISO 10566-2001	Colonii la 37°C/22°C/UF/CF/ml SR EN ISO 6222-2004	Bacterii coliforme/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	Nr. E. Coli/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 9308-1-2015/A1-2017	Nr. enterococi/100 ml CMA - 0 SR EN ISO 7899-2-2002	Clostridium UFC/100 ml CMA 0 SR EN ISO 14189-2017
Reclamație: Râureni, str. Principala, nr.72 / PC182 / 776	0,48	2	-	7,50	1,28	<0,01	<0,005	-	-	0,42/0,52	179,5	5,05	26	-	-/	0	0	0	-
Reclamație: Râureni, str. Principala, nr.74 / PC183 / 777	0,76	2	-	7,22	1,28	<0,01	<0,005	-	-	0,45/0,55	175,5	5,05	28	-	-/	-	-	-	-
Control rezervor: Mureasca - ieșire rezervor nr.1/ PC184 / 784	0,74	3	-	7,69	-	-	-	-	-	0,38/0,48	170,0	-	-	-	-/	-	-	-	-
Control rezervor: Mureasca - ieșire rezervor nr.1/ PC185 / 790	0,83	4	-	7,65	-	-	-	-	-	0,57/0,67	172,3	-	-	-	-/	-	-	-	-
Identificare: Str. Ferdinand, bloc O7 (asfalt) / PC181 / 775	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1/0,2	188,3	-	-	-	-/	-	-	-	-

Rezultatele prezentate în Raportul de Încercări se referă numai la probele supuse analizei.

Fără aprobarea scrisă a laboratorului raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Valorile înscrise cu "<" reprezintă valori sub limita de cuantificare a metodei.

UM = unitate de măsură; CMA = concentrație maximă admisă, stabilită prin Legea 458/2002 modificată.; CMA - 0, 1 mg/l pentru nitriți la ieșirea apei din stația de tratare;

FM = miros - fără modificare anormală; SLD = sub limita de detecție a metodei.

Formular simplificat numai pentru uzul clientului intern.

Verificat, Șef Laborator

bioch. Mirela Prădatu

Întocmit, Responsabil Încercări

chim. Claudia Bobină

