

**LABORATOR ANALIZA APA POTABILA**
Com.UCEA catun SUMERNA

BULETIN DE ANALIZA : 01.02.2018

1. Client / Destinatie : publicare site
2. Denumirea produsului : apa potabila
3. Punct de prelevare : Rezervor apa potabila
4. Data prelevării probei: 01.02.2018
5. Data primirii probei 01.02.2018
6. Data efectuării încercărilor : 01.02.2018
7. Data emiterii buletinului de analiză : 02.02.2018
8. Rezultatele încercărilor :
9. Prelevarea probei s-a efectuat conform : PS-LAP-5.7

Denumirea caracteristicii	Conditii de admisibilitate	Unitati de masura	Cod proba			Metode de incercare
			385	389	393	
*Gust	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	-	-			SR EN 1622:2007
*Miros	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	-	-			SR EN 1622:2007
*Culoare	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala		-			SR EN ISO 7887:2012
*pH	6,5-9,5	unități pH	7,46	7,45	7,47	SR ISO 10523:2012
*Clor rezidual liber, min	0,1-0,5	mg/l	0,2	0,2	0,25	STAS 6364:1978
Indicele de permanganat	Max.5	mgO ₂ /l	0,52	<0,5	<0,5	SR EN ISO 8467:2001
*Conductivitate, la 25°C	Max.2500	µS/cm	89,4	89,8	89,5	SR EN 27888:1997
*Turbiditate	≤5	NTU	0,029	0,063	0,065	SR ISO 7027:2001
*Duritate Totală, min.	Min. 5	grd.germane	2,20	2,19	2,21	SR ISO 6059:2008
*Continut de aluminiu	Max.200	µg/l	14,420			SR ISO 10566:2001
Continut de amoniu	Max.0,5	mg/l	<0,033			SR ISO 7150:2001
*Continut de cloruri	Max.250	mg/l	1,49			SR ISO 9297:2001
*Continut de sulfati	Max.250	mg/l	1,22			STAS 3069:1987
Continut de nitrați	Max.50	mg/l	2,718			SR ISO 7890-3:2000
Continut de nitriți	Max.0,5	mg/l	<0,004			SR ISO 26777:2002/C91:2006
*Fier	Max.200	µg/l	sld			SR ISO 6332:1996
*Sulfuri si hidrogen sulf.	Max.100	µg/l	5,58			SR 7510:1997

10.Observatii : * Incercările marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR**Opinii si interpretari:** Analizele efectuate sunt in limitele impuse de legea 458/2002 actualizata in 2012 privind calitatea apei potabileManager Tehnic Laborator,
Ing. Monica Nişuresponsabil încercări,
lab. ,Tirmonia M, Bratu A, Barbat A

- . Nota :
1. Este interzisă reproducerea parțială a Buletinului de analiză fără acordul scris al laboratorului;
 2. Rezultatele încercărilor se referă numai la proba supusa încercării;
 3. In cazul prelevării probei de către client , laboratorul nu își asumă responsabilitatea pentru corectitudinea prelevării.
 4. Opiniile și interpretările **NU sunt acoperite de acreditarea RENAR;**

cod : PS-LAP-5.10-Ed.1-R3-F1