

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1043
Data emiterii Anexei nr. 1: 14.11.2022

COMPANIA DE APĂ S.A. BUZĂU

prin **Laborator Analize Apă Potabilă**

Buzău, Alea Industriilor, județul Buzău

A. Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de lucru / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
(1)	(2)	(3)	(4)
Metode electrochimice			
1	Determinarea pH-ului apei	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR EN ISO 10523:2012 PS - 01 - LAP
2	Determinarea conductivității apei	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR EN 27888:1997 PS - 07 - LAP
Metode nefelometrice			
3	Determinarea turbidității apei	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR EN ISO 7027-1:2016 PS - 02 - LAP
Metode volumetrice			
4	Determinarea conținutului de cloruri din apă	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR ISO 9297:2001 PS - 06 - LAP
5	Determinarea conținutului de clor liber	Apă potabilă	SR EN ISO 7393-1:2002 PS - 05 - LAP
6	Determinarea indicelui de pemanganat din apă	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR EN ISO 8467:2001 PS - 08 - LAP
7	Determinarea durității apei	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR ISO 6059:2008 PS - 09 - LAP
Metode prin spectrometrie de absorbție moleculară			
8	Determinarea conținutului de amoniu din apă	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR ISO 7150-1:2001 PS - 03 - LAP
9	Determinarea conținutului de nitriți din apă	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006 PS - 04 - LAP
10	Determinarea conținutului de azotați din apă	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR ISO 7890-3:2000 PS - 23 - LAP
Metode microbiologice			
11	Determinarea numărului de colonii la 22°C și 37°C	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR EN ISO 6222:2004 PS - 13 - LAP
12	Determinarea bacteriilor coliforme și numărului de E. coli	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 PS - 17 - LAP
13	Determinarea enterococilor intestinali	Apă de suprafață, apă subterană, apă potabilă	SR EN ISO 7899-2:2002 PS - 15 - LAP
14	Determinarea Clostridium perfringens	Apă de suprafață, apă potabilă	SR EN ISO 14189:2017 PS - 16 - LAP

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ