

Adresa juridică: MD-2028, mun. Chișinău str. Academiei, 31. Încercări efectuate în localuri permanente¹: MD-2028, mun. Chișinău str. Academiei, 3
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
1. Metoda potențimetrică			
1.1	Determinarea pH	Apă potabilă (inclusiv îmbuteliată) Apă minerală (inclusiv îmbuteliată) Apă de suprafață Apă subterană	SM SR ISO 10523:2014
2. Metode volumetrică			
2.1	Determinarea conținutului de cloruri	Apă potabilă (inclusiv îmbuteliată) Apă minerală (inclusiv îmbuteliată) Apă de suprafață Apă subterană	SM SR ISO 9297:2012 PS-14/2014, ed.1
3. Metode gravimetrice			
3.1	Determinarea reziduu sec	Apă potabilă (inclusiv îmbuteliată) Apă minerală (inclusiv îmbuteliată) Apă de suprafață Apă subterană	SM STAS 9187:2007
4. Metode spectrofotometrice			
4.1	Determinarea conținutului de amoniac și ioni de amoniu (total)	Apă potabilă (inclusiv îmbuteliată)	GOST 4192-82, pct.3

¹ Se vor specifica de către OEC toate locațiile în care LÎ desfășoară activități de încercări.

4.2	Determinarea conținutului de nitriți	Apă minerală (inclusiv îmbuteliată) Apă de suprafață Apă subterană	GOST 4192-82, pct.4. PS-13/2014, ed.3
4.3	Determinarea conținutului de nitrați		GOST 18826-73, pct.3
4.4	Determinarea conținutului de fluoruri		Унифицированные методы исследования качества вод, М., 1987, т. 2, стр.1073.PS-11/2014, red.2
4.5	Determinarea conținutului de fier total		GOST 4011-72, pct. 2
4.6	Determinarea conținutului de arseniu		GOST 4152-89
4.7	Determinarea conținutului de sulfati		GOST 4389-72, pct. 3; PS-8/2014, rev.1
5. Metode prin absorbție atomică			
5.1	Determinarea conținutului de calciu și magneziu	Apă potabilă (inclusiv îmbuteliată) Apă minerală (inclusiv îmbuteliată) Apă de suprafață Apă subterană	SM SR EN ISO 7980:2012, PS 5/2014, ed.2 PS 7/2014, ed.2
	Determinarea conținutului de calciu	Divinuri, vinuri, vinuri materie primă, sucuri de fructe și legume	SM SR EN 1134:2002, PS 1/2014, ed.2
5.2	Determinarea conținutului de mangan	Apă potabilă (inclusiv îmbuteliată) Apă minerală (inclusiv îmbuteliată) Apă de suprafață Apă subterană	Унифицированные методы исследования качества вод, М., 1987, т. 2, pag..73, PS 12/2014, ed.2
5.3	Determinarea conținutului de nichel, zinc, cupru, cadmiu, plumb		SM SR ISO 8288:2006 (metoda A), PS 12/2014, ed.2, PS 9/2014, ed.2
5.4	Determinarea conținutului de crom		SM ISO 9174:2014, PS 12/2014, ed.2
6. Metode prin emisie în flacără			
6.1	Determinarea conținutului de sodiu și potasiu	Apă potabilă (inclusiv îmbuteliată) Apă minerală (inclusiv îmbuteliată) Apă de suprafață Apă subterană	SM ISO 9964-3:2013, PS 6/2014, red.2, PS 4/2014, red.2,
		Divinuri, vinuri, vinuri materie primă,	

		sucuri de fructe și legume	SM SR EN 1134:2002, PS 2/2014, ed.2, PS 3/2014, ed.2
6.2	Determinarea conținutului de stronțiu	Apă potabilă (inclusiv îmbuteliată) Apă minerală (inclusiv îmbuteliată) Apă de suprafață Apă subterană	GOST 23950-88

Aprobat:

Director MOLDAC

Eugenia SPOIALA

Semnatura



Data

04 martie 2020
OU C

Declar pe proprie
răspundere că fotocopia
corespunde cu originalul

Director

A. Ariceu

