

Adresa juridică: MD-2028, mun. Chișinău str. Academiei, 3

1. 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-14/2019, 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-13/2019, ed.1
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- 11/2019, ed.1
4.5	Determinarea conținutului de fier total		GOST 4011-72, pct. 2
4.7	Determinarea conținutului de sulfai		GOST 4389-72, pct. 3; PS-8/2019, ed.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 5/2019, ed.1 PS 7/2019, ed.1
	Determinarea conținutului de calciu	Divinuri, vinuri, vinuri materie primă, sucuri de fructe și legume	SM SR EN 1134:2002, PS 1/2019, ed.1
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 12/2019, ed.1
5.3	Determinarea conținutului de zinc, cupru, cadmiu, plumb		SM SR ISO 8288:2006 (metoda A), PS 9/2019, ed.1
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 Divinuri, vinuri, vinuri materie primă,	SM ISO 9964-3:2013, PS 6/2019, red.1, PS 4/2019, red.1,

		sucuri de fructe și legume	SM SR EN 1134:2002, PS 2/2019, ed.1, PS 3/2019, ed.1
6.2	Determinarea conținutului de stronțiu	Apă potabilă (inclusiv îmbuteliată) Apă minerală (inclusiv îmbuteliată) Apă de suprafață Apă subterană	GOST 23950-88

Aprobat:

Director Interimar

MOLDAC

Iurie FRIPTULEAC

Semnătura _____ Data _____