

Adresa juridică **MD 2005, mun. Chișinău, str. Albișoara, 38**

1. Încercări efectuate în localuri permanente¹ **MD 2005, mun. Chișinău, str. Albișoara, 38**
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1. METODE POTENȚIOMETRICE			
1.1.	Determinarea indicelui de hidrogen (pH)	Apă uzată (apă reziduală) Apă epurată Apă de suprafață	SM SR ISO 10523:2014
2. METODE GRAVIMETRICE			
2.1	Determinarea materiei în suspensie (MS)	Apă uzată (apă reziduală) Apă epurată Apă de suprafață	PO-02 ed.1 rev 4 (SM STAS 6953:2007)
2.2	Determinarea rezidului filtrabil uscat (105 ⁰ C)		PO-03 ed.1 rev 3 (SM STAS 9187:2007)
2.3	Determinarea produselor petroliere		PO-04 ed.1 rev 3 (lu. Lurie, p.306 - 307, MUCCA, Iv, p 539 -549)
2.4	Determinarea grăsimilor		PO-05 ed.2 rev 3 (SM SR 7587:2001)
2.5	Determinarea sulfaților		PO-06 ed.1 rev 3 (MUCCA, Iv, p. 893 – 896)
3. METODE VOLUMETRICE			
3.1	Determinarea clorurilor	Apă uzată (apă reziduală) Apă epurată Apă de suprafață	PO-07 ed.1 rev 3 (SM SR ISO 9297:2012)
3.2	Determinarea consumului chimic de oxigen (CCO)		PO-08 ed.1 rev 3 (SM SR ISO 6060:2006)
3.3	Determinarea consumului biochimic de oxigen (CBO ₅)		PO-09 ed.1 rev 3 (SM SR EN 1899-1:2012)
3.4	Determinarea azotului amoniacal (NH ₄)		PO-10 ed.1 rev 0 (SN SR ISO 5664:2007)
3.5	Determinarea sulfurilor		PO-11 ed.1 rev 3 (lu.Lurie, p. 202 – 204)

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

4. METODE FOTOCOLORIMETRICE			
4.1	Determinarea fosforului total	Apă uzată (apă reziduală) Apă epurată Apă de suprafață	PO-12 ed.2 rev 2 (SM SR EN ISO 6878:2011)
4.2	Determinarea detergenților (anionici) (SSAS)		PO-13 ed.1 rev 3 (SM SR EN 903:2012)
4.3	Determinarea fenolului		PO-14 ed.1 rev 3 (SM SR ISO 6439:2012)
4.4	Determinarea nitriților		PO-15 ed.1 rev 3 (Iu.Lurie, p. 193 - 194, MUCCA, Iv, p.672-678)
4.5	Determinarea aldehidei formice		PO-16 ed.1 rev 3 (MUCCA, Iv, p. 89 -92)
4.6	Determinarea fierului total		PO-17 ed.1 rev 3 (Iu.Lurie, p.111-112, MUCCA, Iv, 282 - 286)
4.7	Determinarea nichelului		PO-18 ed.1 rev 3 (Iu.Lurie, p.138-140, MUCCA, Iv, 601- 604)
4.8	Determinarea zincului		PO-19 ed.1 rev 3 (Iu. Lurie, p.161 –163, MUCCA, Iv, p.1194 – 1199)
4.9	Determinarea cromului (crom 3 ⁺ ; crom 6 ⁺)		PO-20 ed.1 rev 3 (MUCCA, Iv, p.1132 –1141, Iu.Lurie, p.153-156)
4.10	Determinarea cuprului		PO-21 ed.1 rev 3 (Iu. Lurie, p. 268 – 271)
4.11	Determinarea cadmiului		PO-22 ed.1 rev 3 (MUCCA, Iv, p. 340 – 347)
4.12	Determinarea fluorurii		PO-23 ed.1 rev 3 (MUCCA, Iv, p. 1071 – 1075)
5. METODE SPECTROMETRICE DE ABSORȚIE ATOMICĂ			
5.1	Determinarea metalelor grele (cobalt, nichel, cupru, zinc, cadmiu, plumb)	Apă uzată (apă reziduală) Apă epurată Apă de suprafață	PO-24 ed.1 rev 3 (SM SR ISO 8288:2006)

Aprobat:

Director MOLDAC

Eugenia SPOIALĂ

Semnătura _____ Data _____