

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1137
Data emiterii Anexei nr. 1: 04.07.2021

AMS 2000 TRADING IMPEX SRL

prin **Laborator AMS 2000**

Comuna Jebel, Str. Principală nr. 1170 A, camerele 1 și 2 de la parter și etajul 1, județul Timiș

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)
Încercări fizico-chimice			
Metode volumetrice			
1	Determinarea consumului chimic de oxigen CCOCr	Apă uzată, apă de suprafață	SR ISO 6060:1996 PS-FC-19
2	Determinarea consumului biochimic de oxigen după n zile. Metoda prin diluarea și însămânțarea cu aport de alilitiuree.	Apă uzată, apă de suprafață	SR EN ISO 5815-1:2020 PS-FC-21
3	Determinarea conținutului de oxigen dizolvat	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN 25813:2000 SR EN 25813:2000/C91:2009 PS-FC-06
4	Determinarea conținutului de cloruri	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 9297:2001 PS-FC-04
5	Determinarea sumei de calciu și magneziu/durității	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 6059:2008 PS-FC-14
6	Determinarea indicelui de permanganat/oxidabilității	Apă potabilă, apa subterană	SR EN ISO 8467:2001 PS-FC-07
Metode spectrometrie moleculara UV VIZ			
7	Determinarea conținutului de amoniu	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 7150-1:2001 PS-FC-01
8	Determinarea conținutului de nitriți	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006 PS-FC-03
9	Determinarea conținutului de nitrați/azotați	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 7890-3:2000 PS-FC-02 ed 3 rev 0
10	Determinarea fosforului	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN ISO 6878:2005 PS-FC-17
11	Determinarea conținutului de fier total	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/C91:2006 PS-FC-09
12	Determinarea conținutului agenților de suprafață anionici prin măsurarea indicelui de albastru de metilen MBAS	Apă uzată, apă de suprafață, apa subterană	SR EN 903:2003 PS-FC-20
13	Determinarea conținutului de mangan	Apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR ISO 6333:1996 PS-FC-10
Metode gravimetrice			
14	Determinarea conținutului de materii în suspensie	Apă uzată, apă de suprafață.	SR EN 872:2005 PS-FC-18
Metode electrochimice			
15	Determinarea pH-ului	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN ISO 10523:2012 PS-FC-05
16	Determinarea conductivității electrice	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN 27888:1997 PS-FC-08

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1137
Data emiterii Anexei nr. 1: 04.07.2021

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de lucru / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
Metode nefelometrice			
17	Determinarea turbidității	Apă uzată, apă de suprafață, apă potabilă, apa subterană	SR EN ISO 7027-1:2016 PS-FC-13
Metode prin spectrometrie de absorbție atomică – sistem de atomizare cuptor de grafit după digestie cu microunde (GFAAS)			
18	Determinarea conținutului de cadmiu	Produse alimentare de origine animală și non animală Carne (bovine, suine, pasări de curte, cabaline) Cereale, legume, fructe	PS – AAS- 01 Ed1 / Rev2
19	Determinarea conținutului de Pb și Cd	Hrana pentru animale	PS – AAS- 02 Ed1 / Rev2
Încercări microbiologice			
20	Numărarea microorganismelor de cultură la 37°C și 22°C.	Apă potabilă, apă subterană, apă îmbuteliată	SR EN ISO 6222:2004 PS-MB-12
21	Detectia și numărarea de <i>Escherichia coli</i> și bacterii coliforme. Metoda de filtrare pe membrană.	Apă potabilă, apă subterană, apă îmbuteliată	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 PS-MB-14
22	Detectia și numărarea de Enterococi intestinali. Metoda de filtrare pe membrană.	Apă potabilă, apă subterană, apă îmbuteliată	SR EN ISO 7899-2:2002 PS-MB-13
23	Detectia și numărarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Metoda de filtrare pe membrană.	Apă îmbuteliată	SR EN ISO 16266:2008 PS-MB-16
24	Metoda orizontală pentru detectia și numărarea de bacterii coliforme.	Teste de sanitație	SR ISO 4831:2009 PS-MB-03
25	Metoda orizontală pentru enumerarea stafilococilor coagulazo-pozitivi (<i>Stafilococcus aureus</i> și alte specii)	Teste de sanitație	SR EN ISO 6888-3:2003 SR EN ISO 6888-3:2003/AC:2011 PS-MB-02
26	Metoda orizontală pentru detectia și numărarea stafilococilor coagulazo-pozitivi	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală)	SR EN ISO 6888-1:2002 SR EN ISO 6888-1:2002/A1:2005 SR EN ISO 6888-2:2002 SR EN ISO 6888-2:2002/A1:2005 PS-MB-01
27	Metoda orizontală pentru detectarea și numărarea enterobacteriaceelor. Partea 1. Detectarea Enterobacteriaceelor.	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală) Teste de sanitație	SR EN ISO 21528-1:2017 PS-MB-09
28	Metoda orizontală pentru detectarea și numărarea enterobacteriaceelor. Partea 2. Metoda pentru enumerarea coloniilor	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală)	SR EN ISO 21528-2:2017 PS-MB-10
29	Metoda orizontală pentru detectarea bacteriilor din genul <i>Salmonella</i>	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală) Teste de sanitație	SR EN ISO 6579-1:2017 SR EN ISO 6579-1:2017/A1:2020 PS-MB-06
30	Metoda orizontală pentru detectarea <i>Listeria monocytogenes</i>	Produse alimentare (produse de origine animală și non animală)	SR EN ISO 11290-1:2017 PS-MB-07

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1137
Data emiterii Anexei nr. 1: 04.07.2021

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de lucru / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
31	Metodă orizontală pentru enumerarea microorganismelor	Produse alimentare (produse de origine animala si non animala) Teste de sanitație Aeromicroflora	SR EN ISO 4833-1:2014 PS-MB-08 ed 3 rev 1
32	Metodă orizontală pentru enumerarea drojdiilor și mucegaiurilor	Produse alimentare (produse de origine animala si non animala), Furaje Teste de sanitație Aeromicroflora	SR ISO 21527-1:2009 SR ISO 21527-2:2009 PS-MB-11 ed 3 rev 1
33	Metoda orizontală pentru enumerarea coloniilor de <i>Escherichia coli</i> pozitive la beta-glucuronidază	Produse alimentare (produse de origine animala si non animala)	SR ISO 16649-2:2007 PS-MB-05

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ