



AUTORITATEA NAȚIONALĂ SANITARĂ VETERINARĂ
ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR

Anexă la ASVSA nr. 190/12.12.2024

Activități de testare și metode de analiză autorizate ce pot fi utilizate de către
laboratorul aparținând S.C. Remete Analytica Laboratories S.R.L.

Nr. crt.	Metoda de analiză	Material/produs/obiect de încercat
1. Siguranța alimentelor și a hranei pentru animale		
1.1. Microbiologie		
1	Numărarea microorganismelor formatoare de colonii	Produse alimentare Probe sanitație, carcase Aeromicrofloră
2	Detecția și numărarea bacteriilor coliforme	Produse alimentare Probe sanitație
3	Detecția și numărarea enterobacteriaceelor	Produse alimentare Probe sanitație, carcase
4	Detecția și numărarea <i>Listeria monocytogenes</i> și <i>Listeria spp.</i>	Produse alimentare Probe sanitație, carcase
5	Detecția, numărarea și identificarea drojdiilor și mucegaiurilor	Produse alimentare Probe sanitație Aeromicrofloră
6	Detecția și numărarea <i>Escherichia coli</i> pozitivă la β -glucuronidază	Produse alimentare
7	Detecția și numărarea <i>Bacillus cereus</i> prezumtiv	Produse alimentare Probe sanitație
8	Detecția și numărarea stafilococilor coagulază-pozitivi	Produse alimentare Probe sanitație
9	Detecția <i>Cronobacter spp.</i>	Produse alimentare Probe sanitație
10	Detecția și numărarea <i>Clostridium perfringens</i>	Produse alimentare
11	Determinarea numărului de spori termorezistenți speciali ai bacteriilor termofile din lapte praf	Lapte praf
12	Detecția și numărarea <i>Clostridium spp.</i> Sulfito-reducătoare	Produse alimentare
13	Detecția, numărarea și serotipizarea <i>Salmonella</i> Detectarea <i>Salmonella spp.</i>	Produse alimentare Probe sanitație, carcase
14	Numărarea microorganismelor de cultură. Numărarea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultură nutritiv agar	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
15	Detectarea și numărarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Metoda prin filtrare pe membrană	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
16	Detectarea și numărarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Metoda numărului cel mai probabil	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
17	Detecția și numărarea enterococilor intestinali	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)





AUTORITATEA NAȚIONALĂ SANITARĂ VETERINARĂ
ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR

18	Numărarea Escherichia coli și a bacteriilor coliforme. Metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
19	Numărarea de Escherichia coli și de bacterii coliforme. Metoda numărului cel mai probabil	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
20	Numărarea Clostridium perfringens. Metoda prin filtrare pe membrană	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
21	Detectarea și numărarea sporilor de bacterii anaerobe sulfito-reducătoare (Clostridia). Metoda prin filtrare prin membrană	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
22	Numărarea microorganismelor (NTG) Metoda fluoro-opto-electronică	Lapte
23	Numărarea celulelor somatice Metoda fluoro-opto-electronică	Lapte
1.2. Analize fizico-chimice		
24	Examen organoleptic (metoda senzorială)	Produse alimentare Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
25	Identificarea Hidrogenului sulfurat	Carne și produse din carne
26	Identificarea amoniacului cu reactiv Nessler	Carne și produse din carne
27	Identificarea stadiului de oxidare	Carne și produse din carne
28	Determinarea pH-ului	Legume și fructe Produse din legume și fructe Legume și fructe deshidratate Lapte, lapte praf, derivate din lapte Carne și produse din carne Ouă și produse din ouă Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
29	Determinarea conductivității electrice	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
30	Determinarea turbidității	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
31	Determinarea acidității titrabile, indicelui de aciditate	Lapte Lapte praf Grăsimi și uleiuri de natură vegetală și animală
32	Determinarea clorurii de sodiu (sare)	Carne și produse din carne Produse din legume și fructe Legume și fructe deshidratate
33	Determinarea azotului total și calcul de proteină brută, fracții proteice	Cereale și leguminoase Legume și fructe Produse din legume și fructe Legume și fructe deshidratate Lapte, lapte praf Derivate din lapte Carne și produse din carne
34	Determinarea zahărului total, zahărului reducător	Legume și fructe Produse din legume și fructe Legume și fructe deshidratate
35	Determinarea indicelui de peroxid	Grăsimi și uleiuri de natură vegetală și animală Lapte praf (grăsimi)
36	Determinarea indicelui de saponificare	Grăsimi și uleiuri de natură vegetală și animală





AUTORITATEA NAȚIONALĂ SANITARĂ VETERINARĂ
ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR

37	Determinarea indicelui de iod	Grăsimi și uleiuri de natură vegetală și animală
38	Determinarea azotului ușor hidrolizabil	Carne și produse din carne
39	Determinarea indicelui de permanganat (oxidabilitate)	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
40	Determinarea sumei de Calciu și magneziu (Duritate)	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
41	Determinarea alcalinității totale și permanente	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
42	Determinarea clorurilor (methoda Mohr)	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
43	Determinarea grăsimii-metoda butirometrică	Lapte, Lapte praf
44	Determinarea conținutului de umiditate, substanță uscată și substanță volatilă	Legume și fructe Produse din legume și fructe Legume și fructe deshidratate Fulgi de cartofi Lapte praf Derivate din lapte Grăsimi și uleiuri de natură vegetală și animală Carne și produse din carne Ouă și produse din ouă
45	Determinarea cenușii totale și cenușii insolubile în acid clorhidric	Legume și fructe Produse din legume și fructe Legume și fructe deshidratate Lapte praf Derivate din lapte Carne și produse din carne
46	Determinarea conținutului de grăsime brută, grăsime totală	Legume și fructe Produse din legume și fructe Legume și fructe deshidratate Lapte praf și produse din lapte praf Alimente pe bază de lapte pentru sugari Carne și produse din carne
47	Determinarea de nitriți	Carne și produse din carne Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
48	Determinarea de nitrați	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
49	Determinarea hidroxiprolinei Calculul conținutului de collagen și a raportului collagen/proteină	Carne și produse din carne
50	Determinarea clorului rezidual liber	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
51	Determinarea conținutului de amoniu	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
52	Determinarea conținutului de Fier	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
53	Determinarea conținutului de Mangan	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
54	Determinarea conținutului de Sulfați	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
55	Determinarea conținutului de Fluorură	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
56	Determinarea conținutului de aluminiu	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)





AUTORITATEA NAȚIONALĂ SANITARĂ VETERINARĂ
ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR

57	Determinarea conținutului de fosfați	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
58	Determinarea conținutului de dioxid de siliciu	Apă potabilă (apă utilizată în procesul tehnologic)
59	Determinarea activității apei	Produse alimentare
60	Determinarea masei volumetrice	Lapte praf
61 62	Determinarea solubilității și insolubilității	Lapte praf
63	Determinarea capacității de umidificare	Lapte praf
64	Determinarea particulelor arse	Lapte praf
65	Determinarea dispersabilității și stabilității termice	Lapte praf
66	Determinarea randamentului de rehidratare	Produse din legume și fructe (fulgi de cartofi)
67	Parametrii fizico-chimici determinați prin calcul matematic: Valoare energetică, Carbohidrați, Raportul de collagen/Proteină	Produse alimentare

