

Anexa 1 - LISTA ÎNCERCĂRILOR DIN LABORATOR

APM Vrancea-SML
Domeniul Laboratoare

AGENCIA PT. PROTECTIA MEDIULUI - VRANCEA	
INTRARE NR.	5432
IESIRE	
Anul 2022	Luna 5... Ziua 14...

LISTA ÎNCERCĂRILOR DIN LABORATOR, ZGOMOT, AER, RADIOACTIVITATE

Nr. Crt.	Tipul de încercare	Material/ produs/ Indicator masurat	Documentul de referință
Laborator ZGOMOT			
1.	Determinare nivel de zgomot ambiental (acustica urbana)	Masurare nivel de zgomot	SR 10009:2017/C91:2020 SR 6161-1:2020, SR 6161-3:2020, SR ISO 1996-1:2016, SR ISO 1996-2:2018,
Laborator AER			
2.	Determinare pulberi sedimentabile	Imisii atmosferice	STAS 10195-75 "Puritatea aerului. Determinarea pulberilor sedimentabile."
3.	Determinarea PM10- metoda gravimetrica	Imisii atmosferice	SR EN 12341/2014 „Aer înconjurător. Metodă standardizată de măsurare gravimetrică pentru determinarea fracției masice de PM10 sau PM2,5 a particulelor în suspensie.” STATIA AUTOMATA VN1
4.	Determinarea amoniacului	Imisii atmosferice	STAS 10812-76 „Puritatea aerului. Determinarea amoniacului”
5.	Determinarea PH-ului	Precipitații	Ghid metodologic pentru supravegherea calitatii precipitatiilor/1995
6.	Determinarea conductivitatii	Precipitații	Ghid metodologic pentru supravegherea calitatii precipitatiilor/1995
7.	Determinarea alcalinitatii/aciditatii	Precipitații	Ghid metodologic pentru supravegherea calitatii precipitatiilor/1995
8.	Determinarea ionilor amoniu	Precipitații	Ghid metodologic pentru supravegherea calitatii precipitatiilor/1995
9.	Determinarea SO2	Imisii atmosferice	SR EN 14212 „Aer înconjurător. Metodă standardizată pentru măsurarea concentrației de dioxid de sulf prin fluorescență în ultraviolet.”-STATIA AUTOMATA VN1
10.	Determinarea NO/NO ₂ /NOX	Imisii atmosferice	SR EN 14211 „Aer înconjurător. Metodă standardizată pentru măsurarea concentrației de dioxid de azot și monoxid de azot prin chemiluminiscentă.” STATIA AUTOMATA VN1

Anexa 1 - LISTA ÎNCERCĂRILOR DIN LABORATOR

APM Vrancea-SML
Domeniul Laboratoare

11	Determinarea CO	Imisii atmosferice	SR EN 14626 „Aer înconjurător. Metodă standardizată pentru măsurarea concentrației monoxid de carbon prin spectroscopie în infraroșu nedispersiv.” STATIA AUTOMATA VN1
12	Determinarea Ozonului	Imisii atmosferice	SR EN 14625 „Aer înconjurător. Metodă standardizată pentru măsurarea concentrației de ozon prin fotometrie în ultraviolet.” STATIA AUTOMATA VN1
13.	Determinarea BENZENULUI și a compușilor derivați	Imisii atmosferice	SR EN 14662 „Calitatea aerului înconjurător – Metodă standardizată pentru măsurarea concentrațiilor de benzen.” – părțile 1,2 și 3 STATIA AUTOMATA VN1
Laborator Radioactivitate			
14.	Determinare activitate betaglobală –aerosoli atmosferici	Activitate betaglobală aerosoli atmosferici	Procedura de prelevare, prelucrare, măsurare și calcul a activității beta globale a probelor de aerosoli atmosferici, în situații normale – PSL R- 41- 01; Ordinul MMP 1978/2010 privind Regulamentul de organizare și funcționare al RNSRM
15.	Determinare activitate betaglobală -depuneri atmosferice	Activitate betaglobală-depuneri atmosferice	Procedura specifică de lucru- Determinarea activității betaglobale a probelor de depuneri atmosferice, în situații normale PSL R- 41- 03; Ordinul MMP 1978/2010 privind Regulamentul de organizare și funcționare al RNSRM
16.	Determinare activitate betaglobală-apă	Activitate betaglobală-probe de apă	Procedura de prelevare, prelucrare, măsurare și calcul a activității beta globale a probelor de apă , în situații normale PSL R- 41- 05 ; Ordinul MMP 1978/2010 privind Regulamentul de organizare și funcționare al RNSRM
17.	Determinare activitate betaglobală-sol	Activitate betaglobală- sol	Procedura de prelevare, prelucrare, măsurare și calcul a activității beta globale a probelor de sol, în situații normale PSL R- 24- 05 ; Ordinul MMP 1978/2010 privind Regulamentul de organizare și funcționare al RNSRM
18.	Determinare activitate betaglobală-vegetație spontană	Activitate betaglobală-vegetație spontană	Procedura de prelevare, prelucrare, măsurare și calcul a activității beta globale a probelor de vegetație, în situații normale PSL R- 24- 06; Ordinul MMP 1978/2010 privind

Anexa 1 - LISTA ÎNCERCĂRILOR DIN LABORATOR

APM Vrancea-SML
Domeniul Laboratoare

			Regulamentul de organizare și funcționare al RNSRM
19	Măsurări debit doză gama absorbită în aer-stația automată doză gama SSRM Focșani măsurări continue, citiri orare	Debit doză gamma,	Ordinul MMP 1978/2010 privind Regulamentul de organizare și funcționare al RNSRM

Elaborat,
Responsabil Calitate
Nanu Lăvinia Simona
Data: 17.05.2022



Avizat și Verificat,
Sef Serviciu ML
Veronica Ilie
Data: 17.05.2022



Aprobat,
Director executiv
Valentin Logodinschi
Data: 17.05.2022

