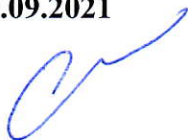


LISTA ÎNCERCĂRILOR DIN LABORATOR

Nr. crt.	Tipul de încercare	Material/ produs	Documentul de referință
Domeniul Aer			
1.	Determinarea pH-ului din ape	Precipitații	SR EN ISO 10523/2012 PSL A-01-01 PO A-PP
2.	Determinarea conductivității electrice a apei	Precipitații	SR EN 27888/1997 PSL A-01-02 PO A-PP
3.	Determinarea conținutului de amoniu din apă prin metoda spectrometrică	Precipitații	SR ISO 7150-1/2001 PSL A-02-01 PO A-PP
4.	Determinarea conținutului de nitriți din apă	Precipitații	SR 26777/2002 PSL A-02-02 PO A-PP
5.	Determinarea conținutului de azotați din apă	Precipitații	SR ISO 7890-3/2000 PSL A-02-03 PO A-PP
6.	Determinarea conținutului de aldehidă formică din aer	Aer înconjurător (imisii)	STAS 11332-79 PSL A-02-04
7.	Determinarea gravimetrică a fracțiilor PM10 și PM2,5 de pulberi în suspensie din aerul atmosferic	Aer înconjurător (stații RNMCA)	SR EN 12341/2014 PSL A-03-01
8.	Determinarea metalelor (Pb, Cd, Ni, As) din pulberi, fracția PM10 (doar până la etapa de mineralizare)	Aer înconjurător (stații RNMCA)	SR EN 14902:2006 PSL A-04-01
9.	Dioxid de sulf (fluorescență în UV)	Aer înconjurător (stații RNMCA)	SR EN 14212/2012 PSL A-MA-01
10.	Dioxid de azot și monoxid de azot (chemiluminiscentă)	Aer înconjurător (stații RNMCA)	SR EN 14211/2012 PSL A-MA-02
11.	Ozon (fotometrie în UV)	Aer înconjurător (stații RNMCA)	SR EN 14625/2012 PSL A-MA-03
12.	Monoxid de carbon (spectroscopie nedispersivă în IR)	Aer înconjurător (stații RNMCA)	SR EN 14626/2012 PSL A-MA-04
13.	Benzen (prelevare prin pompare automată și cromatografie în fază gazoasă in situ)	Aer înconjurător (stații RNMCA)	SR EN 14662-3/2016 PSL A-MA-05
14.	Pulberi în suspensie PM10 automat	Aer înconjurător (stații RNMCA)	metodă automată prin nefelometrie ortogonală PSL A-MA-06
Domeniul Zgomot			
15.	Determinarea zgomotului ambiant	Zgomot exterior	SR ISO 1996-1:2016 SR ISO 1996-2:2018 SR 6161-1:2020 SR 6161-3:2020 SR 10009:2017 PSL Z-01-01

Nr. crt.	Tipul de încercare	Material/ produs	Documentul de referință
Domeniul Radioactivitate			
16.	Determinarea activității alfa globale a probelor de apă	Apă de suprafață, apă subterană	PSL R-01-01 PO R-02
17.	Determinarea activității beta globale a probelor de aerosoli atmosferici, în situații normale	Aer înconjurător	PSL R-01-02 PO R-05
18.	Determinarea activității beta globale a probelor de apă, în situații normale	Apă de suprafață, apă subterană	PSL R-01-03 PO R-02 PO R-05
19.	Determinarea activității beta globale a probelor de depuneri atmosferice, în situații normale	Aer înconjurător	PSL R-01-04 PO R-05
20.	Determinarea activității beta globale a probelor de sol, în situații normale	Sol	PSL R-02-01 PO R-05
21.	Determinarea activității beta globale a probelor de vegetație, în situații normale	Vegetație	PSL R-02-02 PO R-05
22.	Determinări doză gama în aer	Aer înconjurător	metodă aparat (stație fixă și debitmetru portabil) PSL R-DG-01

Elaborat,
Responsabil Calitate
Lucian Sava
Data: 27.09.2021



Avizat,
Șef serviciu ML
Gina Ursul
Data: 27.09.2021



Aprobat,
Director Executiv
Maria Mădălina NISTOR
Data: 27.09.2021