



LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

ĮSAKYMAS

**DĖL RADIACINĖS SAUGOS CENTRO VYKDOMŲ VALSTYBINĖS APLINKOS
MONITORINGO 2018–2023 METŲ PROGRAMOS UŽDAVINIŲ ĮGYVENDINIMO
2022 METAIS PLANO PATVIRTINIMO**

2021 m.

d. Nr.

Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos radiacinės saugos įstatymo 5 straipsnio 3 dalies 3 punktu ir Valstybinės aplinkos monitoringo 2018–2023 metų programos, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. spalio 3 d. nutarimu Nr. 996 „Dėl Valstybinės aplinkos monitoringo 2018–2023 metų programos patvirtinimo“, 42 punktu:

1. T v i r t i n u Radiacinės saugos centro vykdomų Valstybinės aplinkos monitoringo 2018–2023 metų programos uždavinių įgyvendinimo 2022 metais planą (pridedama).
2. P a v e d u šio įsakymo vykdymą kontroliuoti viceministrui pagal veiklos sritį.

Sveikatos apsaugos ministras

Arūnas Dulkys

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro
2021 m. d. įsakymu Nr.

**RADIACINĖS SAUGOS CENTRO VYKDOMŲ VALSTYBINĖS APLINKOS
MONITORINGO 2018–2023 METŲ PROGRAMOS UŽDAVINIŲ ĮGYVENDINIMO
2022 METAIS PLANAS**

**I SKYRIUS
BENDROSIOS NUOSTATOS**

1. Radiacinės saugos centro vykdomų Valstybinės aplinkos monitoringo 2018–2023 metų programos uždavinių įgyvendinimo 2022 metais planas (toliau – Planas) reglamentuoja valstybinio radiologinio aplinkos monitoringo (toliau – Monitoringas), kuris yra valstybinio aplinkos monitoringo dalis, 2022 metais ėminių ėmimo ir matavimų atlikimo vietas ir periodiškumą.

2. Planas yra privalomas Radiacinės saugos centrui, atsakingam už Monitoringo vykdymą.

3. Plane vartojamos sąvokos suprantamos taip, kaip jos apibrėžtos Lietuvos Respublikos aplinkos monitoringo įstatyme, Lietuvos Respublikos radiacinės saugos įstatyme ir kituose teisės aktuose, reglamentuojančiuose radiacinę saugą.

**II SKYRIUS
ĖMINIŲ ĖMIMO IR MATAVIMŲ VIETOS, PERIODIŠKUMAS IR NUSTATOMI
RADIONUKLIDAI BEI PARAMETRAI**

4. 2022 m. Monitoringo ežerų ir tvenkinių vandens, dugno nuosėdų ir biotos ėminių ėmimo vietas ir periodiškumas nurodyti 1 lentelėje.

1 lentelė. 2022 m. Monitoringo ežerų ir tvenkinių vandens, dugno nuosėdų ir biotos ėminių ėmimo vietas ir periodiškumas.

Eil. Nr.	Monitoringo vietos numeris	Ežero/ tvenkinio pavadinimas	Monitoringo vietos koordinatės Lietuvos koordinatinių sistemoje (LKS)		Ėminių ėmimo periodiškumas kartai/metai		
			x	y	Vanduo	Dugno nuosėdos	Biota
1.	LTL71	Kauno marios	505731,6	6084954,7	6	1	–
2.	LTL34	Plateliai	366955,4	6214390,9	2	2	–

5. 2022 m. Monitoringo Baltijos jūros vandens, dugno nuosėdų ir biotos ėminių ėmimo vietas ir periodiškumas nurodyti 2 lentelėje.

2 lentelė. 2022 m. Monitoringo Baltijos jūros vandens, dugno nuosėdų ir biotos ėminių ėmimo vietas ir periodiškumas

Eil. Nr.	Monitoringo vietos numeris	Monitoringo vietos koordinatės Pasaulio geodezinėje sistemoje (WGS–84)		Ėminių ėmimo periodiškumas/horizontai kartai/metai		
		ilguma	platuma	Vanduo	Dugno nuosėdos	Biota
1.	6	21°04,7'	55°33,5'	4/1	3	–
2.	20	20°48,0'	55°38,0'	4/1	3	1 (žuvis)

3.	64A2	20°42,7'	55°48,2'	1/1	1	–
4.	Ties Palanga	21°02,67'	55°55,22'	–	–	Biota (augmenija)

6. 2022 m. Monitoringo Kuršių marių vandens ir dugno nuosėdų ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas nurodyti 3 lentelėje.

3 lentelė. 2022 m. Monitoringo Kuršių marių vandens ir dugno nuosėdų ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas

Monitoringo vietos numeris	Monitoringo vietos koordinatės Pasaulio geodezinėje sistemoje (WGS–84)		Ėminių ėmimo periodiškumas/horizontai kartai/metai	
	x	y	Vanduo	Dugno nuosėdos
10	21°01,6'	55°18,3'	4/1	3

7. 2022 m. Monitoringo upių vandens ir dugno nuosėdų ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas nurodyti 4 lentelėje.

4 lentelė. 2022 m. Monitoringo upių vandens ir dugno nuosėdų ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas

Eil. Nr.	Monitoringo vietos numeris	Monitoringo vietos pavadinimas	Monitoringo vietos koordinatės Lietuvos koordinačių sistemoje (LKS)		Ėminių ėmimo periodiškumas kartai/metai	
			ilguma	platuma	Vanduo	Dugno nuosėdos
1.	LTR1	Nemunas aukščiau Druskininkų	497929,0	5988126,0	4	2
2.	LTR43	Neris ties Buivydžiais	611886,7	6079287,5	12	4
3.	LTR127	Skirvytė ties Rusne	333428,4	6131567,4	4	2
4.	LTR77	Akmenos–Danės žiotyse	319299,8	6178375,0	4	2
5.	LTR138	Šventosios žiotyse	317383,3	6214456,8	4	2
6.	LTR137	Šešupė ties pasieniu su Kaliningradu	418515,8	6092523,5	4	2

8. 2022 m. Monitoringo oro aerozolių ir iškritų ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas nurodyti 5 lentelėje.

5 lentelė. 2022 m. Monitoringo oro aerozolių ir iškritų ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas.

Eil. Nr.	Monitoringo vietos pavadinimas	Matuojami parametrai	Matavimo vienetai	Ėminių ėmimo periodiškumas, kartai/laikotarpis
----------	--------------------------------	----------------------	-------------------	--

Eil. Nr.	Monitoringo vietos pavadinimas	Matuojami parametrai	Matavimo vienetai	Ėminių ėmimo periodiškumas, kartai/laikotarpis
1.	Vilnius, automatinė stotis	Gama radionuklidų aktyvumo koncentracija	mBq/m ³ , μBq/m ³	Nuolat
2.	Utena, aerzolių ėminių stotis	Gama radionuklidų aktyvumo koncentracija	mBq/m ³ , μBq/m ³	Pagal grafiką 1/savaitė
3.	Dubininkas, aerzolių ėminių stotis	Gama radionuklidų aktyvumo koncentracija	mBq/m ³ , μBq/m ³	Pagal grafiką 1/mėnuo
4.	Vilnius, atmosferinių iškritų rinkiklis	Gama radionuklidų, ⁹⁰ Sr, visuminis alfa ir beta aktyvumas	Bq/m ² /para	1/mėnuo

9. 2022 m. Monitoringo maisto produktų ir jų žaliavų, pašarų ir jų žaliavų, geriamojo vandens ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas nurodyti 6 lentelėje.

6 lentelė. 2022 m. Monitoringo maisto produktų ir jų žaliavų, pašarų ir jų žaliavų, geriamojo vandens ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas

Eil. Nr.	Monitoringo vietos pavadinimas	Ėminių ėmimo periodiškumas kartai/metai						
		Geriamasis vanduo	Pienas	Mėsa	Žuvis	Kopūstai	Bulvės	Grūdai
1.	Kauno apskritis	4	4	2	2	1	1	1
2.	Klaipėdos apskritis	4	4	2	2	1	1	1
3.	Šiaulių apskritis	4	4	2	2	1	1	1
4.	Panevėžio apskritis	4	4	2	2	1	1	1
5.	Utenos rajono savivaldybė	4	4	2	2	1	1	1
6.	Ignalinos rajono savivaldybė	4	4	2	2	1	1	1
7.	Zarasų rajono savivaldybė	4	4	2	2	1	1	1
8.	Širvintų rajono savivaldybė	4	4	–	–	1	1	1
9.	Švenčionių rajono savivaldybė	4	4	–	–	1	1	1
10.	Švenčionių rajono sav. Magūnų seniūnija	4	4	–	–	1	1	1
11.	Vilniaus rajono sav. Medininkų seniūnija	4	4	–	–	1	1	1
12.	Vilniaus rajono sav. Buivydžių seniūnija	4	4	–	–	1	1	1
13.	Vilniaus rajono sav. Nemenčinės seniūnija	4	4	–	–	1	1	1
14.	Šalčininkų rajono savivaldybė	4	4	–	–	1	1	1

10. 2022 m. Monitoringo paruošto maisto ėminių ėmimo vieta ir periodiškumas nurodyti 7 lentelėje.

7 lentelė. 2022 m. Monitoringo paruošto maisto ėminių ėmimo vieta ir periodiškumas

Monitoringo vietos pavadinimas	Ėminių ėmimo periodiškumas kartai/metai
Vilniaus miestas	12

11. 2022 m. Monitoringo dirvožemio ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas nurodyti 8 lentelėje.

8 lentelė. 2022 m. Monitoringo dirvožemio ėminių ėmimo vietos ir periodiškumas

Eil. Nr.	Monitoringo vietos pavadinimas	Ėminio ėmimo taškas	Monitoringo vietos koordinatės Pasaulio geodezinėje sistemoje (WGS)	Matuojami parametrai ir vienetai	Matavimo periodiškumas, kartai/metai
1.	Švenčionių rajono sav. Cirkliškių seniūnija	Cirkliškės	26.12557; 55.12047	Gama radionuklidų aktyvumo koncentracija, Bq/kg	1
2.	Švenčionių rajono sav. Sarių seniūnija	Sariai	26.01165; 55.06927		
3.	Švenčionių rajono sav. Pabradės seniūnija	Zalavas	25.99136; 54.96736		
4.	Švenčionių rajono sav. Pabradės seniūnija	Pabradė	25.82966; 54.95288		
5.	Švenčionių rajono sav. Magūnų seniūnija	Magūnai	25.76456; 54.91029		
6.	Vilniaus rajono sav. Buivydžių seniūnija	Buivydžiai	25.73736; 54.83068		
7.	Vilniaus rajono sav. Lavoriškių seniūnija	Lavoriškės	25.65118; 54.70006		
8.	Vilniaus rajono sav. Kalvelių seniūnija	Kalveliai	25.67733; 54.62769		
9.	Vilniaus rajono sav. Medininkų seniūnija	Medininkai	25.65430; 54.54820		
10.	Šalčininkų rajono sav. Turgelių seniūnija	Turgeliai	25.51577; 54.45584		

12. Ankstyvojo radiacinio pavojaus perspėjimo ir stebėjimo informacinės sistemos (toliau – RADIS) aplinkos gama dozės galios ir gama spektro ore matavimo vietos ir periodiškumas nurodyti 9 lentelėje.

9 lentelė. RADIS aplinkos gama dozės galios ir gama spektro ore matavimo vietos ir periodiškumas

Eil. Nr.	Monitoringo vietos pavadinimas	Monitoringo vietos koordinatės Pasaulio geodezinėje sistemoje (WGS)	Matuojami parametrai	Matavimo vienetai	Matavimo periodiškumas
1.	Alytus	54.402580; 24.037754	Aplinkos gama dozės galia, gama spektras	nSv/h μSv/h	Nuolat, pateikiant matavimo duomenis kas 10 min.
2.	Kaunas	54.895070; 23.986229			
3.	Klaipėda	55.707628; 21.141197			
4.	Mačionys	55.571138; 26.619358			
5.	Palūšė	55.328823; 26.102413			
6.	Rimšė	55.520697; 26.447299			
7.	Rūgštelė	55.463433; 26.004236			
8.	Šiauliai	55.937819; 23.308256			
9.	Turmantas	55.692255; 26.455711			
10.	Utena	55.493135; 25.621919			
11.	Vilnius	54.720891; 25.286549			
12.	Visaginas	55.593880; 26.463530			

13.	Raipolė	55.659116; 26.581857			
14.	Buivydžiai	54.837195; 25.741378			
15.	Rusnė	55.293593; 21.377337			
16.	Smalininkai	55.072958; 22.587983			
17.	Adutiškis	55.156246; 26.586925			
18.	Dieveniškės	54.194164; 25.625227			
19.	Dubininkas	54.093763; 24.287692			
20.	Elektrėnai	54.786435; 24.665862			
21.	Kalveliai	54.636044; 25.688409			
22.	Lavoriškės	54.710575; 25.640258			
23.	Medininkai	54.535902; 25.651883			
24.	Molėtai	55.225311; 25.429624			
25.	Pavoverė	54.976553; 25.848505			
26.	Šalčininkai	54.306099; 25.370581			
27.	Širvintos	55.039593; 24.961391			
28.	Švenčionys	55.131684; 26.153587			
29.	Turgeliai	54.455241; 25.506590			
30.	Valkininkai	54.361562; 24.837660			
31.	Biržai	56.193181; 24.774537			
32.	Joniškis	56.246394; 23.630770			
33.	Kaltinėnai	55.608849; 22.239633			
34.	Kėdainiai	55.279979; 23.957824			
35.	Kybartai	54.632992; 22.783287			
36.	Lazdijai	54.232109; 23.510804			
37.	Mažeikiai	56.309613; 22.331399			
38.	Pagėgiai	55.133994; 21.911415			
39.	Panevėžys	55.725013; 24.365554			
40.	Plateliai	56.008479; 21.886905			
41.	Raseiniai	55.394608; 23.133001			
42.	Rokiškis	55.938976; 25.584885			
43.	Ukmergė	55.264179; 24.760411			

13. RADIS aplinkos gama dozės galios ir gama spektro vandenyje matavimo vietos ir periodiškumas nurodyti 10 lentelėje.

10 lentelė. RADIS aplinkos gama dozės galios ir gama spektro vandenyje matavimo vietos ir periodiškumas

Eil. Nr.	Monitoringo vietos pavadinimas	Monitoringo vietos koordinatės Pasaulio geodezinėje sistemoje (WGS)	Matuojami parametrai	Matavimo vienetai	Matavimo periodiškumas
1.	Neris ties Buivydžiais	54.837195; 25.741378	Gama spinduliuotės dozės galia, gama spektras	nSv/h μSv/h	Nuolat, pateikiant matavimo duomenis kas 10 min.
2.	Nemunas ties Rusne	55.293593; 21.377337			
3.	Nemunas ties Smalininkais	55.072958; 22.587983			

14. Aplinkos dozės ekvivalento matavimo taškai, vietos pavadinimai ir periodiškumas nurodyti 11 lentelėje.

11 lentelė. Aplinkos dozės ekvivalento matavimo taškai, vietos pavadinimai ir periodiškumas

Miestas/ rajono sav.	Matavimo taško numeris	Matavimo taško vietos pavadinimas arba adresas	Matavimo taško koordinatės Pasaulio geodezinėje sistemoje (WGS)	Matavimo periodiškumas kartai/metai
1. Vilnius	101	Antakalnis	54.7255; 25.3467	2
	102	Pavilnių regioninis parkas	54.6991; 25.3333	2
	103	Belmontas	54.6775; 25.3258	2
	104	Link oro uosto	54.6229; 25.2496	2
	105	Gerosios vilties g. 22	54.6702; 25.2472	2
	106	Žemieji Paneriai, Titnago g.	54.6516; 25.1839	2
	107	Karoliniškės	54.6863; 25.2112	2
	108	Pilaitė	54.7039; 25.1986	2
	109	Tarandės g. 21	54.7499; 25.2131	2
	110	Baltupiai, Kalvarijų g. 153	54.7215; 25.2864	2
2. Kaunas	201	Aušros g. 44 / K. Petrausko g. 24	54.9061; 23.9310	2
	202	Molėtų g. 12	54.9084; 23.2290	2
	203	Volungių g. 16	54.8603; 23.9767	2
	204	Pramonės pr. 31	54.9143; 23.9839	2
	205	A. Jakšto g. 1	54.8980; 23.8860	2
	206	Vytauto pr. 49	54.8913; 23.9227	2
	207	A. Juozapavičiaus pr. 72	54.8729; 23.9367	2
	208	Josvainių g. 2	54.8729; 23.9368	2
	209	P. Lukšio g. 13	54.9254; 23.9596	2
	210	Hipodromo g. 13	54.9187; 23.8230	2
3. Klaipėda	301	Jūreivių g. 9	55.6750; 21.1640	2
	302	Jūreivių g. 9	55.6750; 21.1641	2
	303	Minijos g. 180	55.6783; 21.1523	2
	304	Vakarų laivų gamykla	55.6540; 21.1642	2
	305	Medžiotojų g. 6	55.7171; 21.1220	2
	306	Medžiotojų g. 6	55.7171; 21.1220	2
	307	Medvėgalio g. 9	55.6743; 21.1630	2
	308	Medvėgalio g. 9	55.6743; 21.1630	2
	309	Ruonių g. 10	55.7386; 21.0897	2
	310	Ruonių g. 12	55.7384; 21.0903	2
4. Šiauliai	401	Darkiemio g. 8A	55.9209; 23.2927	2
	402	Vytauto g. 22	55.9244; 23.3260	2
	403	Dvaro g. 53	55.9328; 23.3109	2
	404	Didžioji g. 71	55.8881; 23.3636	2
	405	Aerouosto g.	55.8936; 23.3817	2
	406	Merkinės g. 9A	55.9523; 23.3328	2
	407	Garažynas Nr. 1	55.9876; 23.2700	2
	408	Dainų parkas	55.9187; 23.2761	2
	409	Dainų parkas	55.9214; 23.2764	2
	410	Birutės vandenvietė	55.9476; 23.2075	2
5. Panevėžys	501	Tvenkinio teritorija	55.7326; 24.3835	2
	502	Tvenkinio teritorija	55.7326; 24.3835	2
	503	Skaistakalnio parkas	55.7335; 24.3788	2

	504	Skaistakalnio parkas	55.7326; 24.3747	2
	505	Prie Ekranų gamyklos	55.7358; 24.3893	2
	506	Prie Ekranų gamyklos	55.7358; 24.3889	2
	507	Šv. Petro ir Povilo bažnyčia	55.7324; 24.3697	2
	508	Šv. Petro ir Povilo bažnyčia	55.7325; 24.3691	2
	509	Jaunimo sodas	55.7391; 24.3609	2
	510	Jaunimo sodas	55.7394; 24.3620	2
6. Ignalinos rajo sav.	601	VĮ Ignalinos atominė elektrinė	55.5892; 26.5536	2
	602	Užupiai	55.5961; 26.4758	2
	603	Turmantas	55.6939; 26.4539	2
	604	Girvydiškės	55.6889; 26.3247	2
	605	Zarasai	55.7136; 26.2714	2
	606	Šunelė	55.6928; 26.1422	2
	607	Degučiai	55.6614; 26.0539	2
	608	Rupakiškės	55.5883; 26.1211	2
	609	Salakas	55.5811; 26.1300	2
	610	Sokiškiai	55.5556; 26.2958	2
	611	Dūkštas	55.5186; 26.3000	2
	612	Kazitiškis	55.4403; 26.1522	2
	613	Ignalina	55.3717; 26.1658	2
	614	Ignalina	55.3344; 26.1606	2
	615	Strazdiškės	55.2767; 26.1933	2
	616	Bajorai	55.2092; 26.1931	2
7. Kupiškio rajo sav.	701	Kurapiškis	55.7561; 25.1728	2
	702	Mičiūnai	55.8211; 25.2033	2
	703	Kereliai	55.8444; 25.1739	2
	704	Skapiškis	55.8900; 25.1997	2
	705	Virbališkiai	55.9364; 25.0547	2
	706	Alizava	55.9633; 24.8275	2
	707	Bakšėnai	55.9356; 24.9272	2
	708	Stuburai	55.9089; 24.8272	2
	709	Antašava	55.8778; 24.7768	2
	710	Gudgaliai	55.8089; 24.7381	2
	711	Subačius	55.7600; 24.7464	2
	712	Subačius	55.7325; 24.7978	2
	713	Maksvyčiai	55.7475; 24.8831	2
	714	Migonys	55.7400; 25.0633	2
	715	Nociūnai	55.7467; 25.0986	2
	716	Šimonys	55.7453; 25.1936	2
8. Vilniaus apskritis	801	Švenčionys	55.1200; 26.1311	2
	802	Sariai	55.0669; 26.0481	2
	803	Zalavas	54.9764; 25.9803	2
	804	Pabradė	54.9683; 25.7511	2
	805	Magūnai	54.8872; 25.7033	2
	806	Buivydžiai	54.8353; 25.7319	2
	807	Lavoriškės	54.7106; 25.6406	2
	808	Kalveliai	54.6303; 25.6958	2
	809	Medininkai	54.5358; 25.6508	2
	810	Turgeliai	54.4561; 25.5139	2

15. Atliekant ėminių radiologinius tyrimus nustatomi radionuklidai ir parametrai, nurodyti Valstybinio radiologinio aplinkos monitoringo vykdymo ir informacijos teikimo Europos Komisijai bei visuomenei tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2020 m. gruodžio 23 d. įsakymu Nr. V-3003 „Dėl Valstybinio radiologinio aplinkos monitoringo vykdymo ir informacijos teikimo Europos Komisijai bei visuomenei tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Valstybinio radiologinio aplinkos monitoringo vykdymo ir informacijos teikimo Europos Komisijai bei visuomenei tvarkos aprašas).

III SKYRIUS ĖMINIŲ ĖMIMO IR MATAVIMŲ ATLIKIMO REIKALAVIMAI

16. Plano 1–4 lentelėse nurodyti ėminiai imami atsižvelgiant į Lietuvos Respublikos aplinkos ministro tvirtinamus Ežerų ir tvenkinių monitoringo 2022 metų planą, Upių monitoringo 2022 metų planą, Baltijos jūros monitoringo 2022 metų planą ir Kuršių marių monitoringo 2022 metų planą.

17. Plano 5–11 lentelėse nurodyti ėminiai imami ir matavimai atliekami laikantis reikalavimų, nustatytų Valstybinio radiologinio aplinkos monitoringo vykdymo ir informacijos teikimo Europos Komisijai bei visuomenei tvarkos apraše.

18. Ežerų ir tvenkinių vandens, dugno nuosėdų ir biotos ėminiai, nurodyti Plano 1 lentelėje, imami šiuo periodiškumu:

18.1. imant dugno nuosėdų ir biotos ėminius vieną kartą per metus, dugno nuosėdų ėminiai imami balandžio mėnesio antroje pusėje–gegužės mėnesį, biotos ėminiai imami rugpjūčio mėnesį;

18.2. imant vandens ir dugno nuosėdų ėminius du kartus per metus, vandens ir dugno nuosėdų ėminiai imami balandžio mėnesio antroje pusėje–gegužės mėnesį ir rugpjūčio mėnesio antroje pusėje;

18.3. imant vandens ir dugno nuosėdų ėminius keturis kartus per metus, vandens ir dugno nuosėdų ėminiai imami balandžio mėnesio antroje pusėje–gegužės mėnesį, liepos mėnesio antroje pusėje, rugpjūčio mėnesio antroje pusėje ir rugsėjo mėnesio antroje pusėje–spalio mėnesio pirmoje pusėje.

19. Baltijos jūros biotos ėminiui, nurodytam Plano 2 lentelėje, imamas makrodumblio – šakotojo banguolio (*Furcellaria lumbricalis*) ėminys.

20. Kuršių marių vandens ir dugno nuosėdų ėminių ^{90}Sr aktyvumo koncentracijos tyrimai atliekami du kartus per metus – gegužės ir lapkričio mėnesiais paimtuose ėminiuose.

21. Upių vandens ir dugno nuosėdų ėminiai, nurodyti Plano 4 lentelėje, imami šiuo periodiškumu:

21.1. vandens ėminiai, kurie tiriami 12 kartų per metus, imami kiekvieną mėnesį;

21.2. vandens ėminiai, kurie tiriami 4 kartus per metus, imami vasario, balandžio–gegužės, liepos–rugpjūčio ir spalio mėnesiais;

21.3. dugno nuosėdų ėminiai, kurie tiriami 4 kartus per metus, imami vasario, balandžio–gegužės, liepos–rugpjūčio ir spalio mėnesiais;

21.4. dugno nuosėdų ėminiai, kurie tiriami 2 kartus per metus, imami balandžio–gegužės ir spalio mėnesiais.

22. 100 įvairių valgomųjų rūšių miško grybų ir uogų ėminiai imami įvairiuose Lietuvos miškuose jų augimo sezono metu.

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija 188603472, Vilniaus g. 33, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL RADIACINĖS SAUGOS CENTRO VYKDOMŲ VALSTYBINĖS APLINKOS MONITORINGO 2018–2023 METŲ PROGRAMOS UŽDAVINIŲ ĮGYVENDINIMO 2022 METAIS PLANO PATVIRTINIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-11-08 Nr. V-2502
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	PAULIUS GURSKIS, Vedėjas, Dokumentų valdymo ir asmenų priėmimo skyrius
Sertifikatas išduotas	PAULIUS GURSKIS, Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-11-08 08:01:29
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-11-08 08:34:24
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2020-03-27 - 2023-03-27
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Arūnas Dulkys, Ministras
Sertifikatas išduotas	ARŪNAS DULKYS, Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-11-08 08:35:35
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-11-08 08:36:02
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2020-12-11 - 2023-12-11
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	-
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Signa 2010 (1.2.0.v20200911-9994)
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Metadata entry "Reception date" must be specified Metadata entry "Registration No. of the reception" must be specified Metadata entry "Receiver" must be specified Metadata entry "Index of the case (volume) the document is assigned to" must be specified Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-11-10)
Paieškos nuoroda	https://www.e-tar.lt/portal/legalAct.html?documentId=e61eb0f0405d11ec99bbc1b08701c7f8
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-11-10 01:27:33 TAIS