

VANDENS SRITIS

Eil. Nr.	Uždavinio, priemonės pavadinimas	Vertinimo kriterijus	Vertinimo kriterijaus reikšmė	Už įgyvendinimą atsakingas asignavimų valdytojas
1.	Uždavinys: vertinti požeminio vandens telkinių atsinaujinimo šaltinius, požeminio vandens cheminę būklę, kokybės kitimo tendencijas ir jas lemiančius veiksnius	surenkama patikimų metinių duomenų apie kiekvieną 1.1 ir 1.2 papunkčiuose nurodytą parametą	ne mažiau kaip 80 proc.	Aplinkos ministerija
1.1.	Priemonė: atlikti požeminio vandens priežiūros monitoringą			
1.1.1.		atlikti požeminio vandens lygio matavimai	ne mažiau kaip 65 vietose 1 kartą per parą; ne mažiau kaip 30 vietų 1 kartą per metus	
1.1.2.		nustatyta bendroji cheminė sudėtis (permanganato indeksas, bendrasis kietumas, savitasis elektros laidis, cheminis deguonies sunaudojimas, pH, chloridas, sulfatas, hidrokarbonatas, natrio jonas, kalio jonas, kalcio jonas, magnio jonas)	ne mažiau kaip 120 vietų gruntiniame sluoksnyje įrengtuose gręžiniuose – 1 kartą per metus; ne mažiau kaip 80 vietų spūdiniam sluoksnyje įrengtuose gręžiniuose – kas 2 metus	
1.1.3.		nustatytos maistingosios medžiagos (azoto ir fosforo junginiai)	ne mažiau kaip 120 vietų gruntiniame sluoksnyje įrengtuose gręžiniuose – 1 kartą per metus; ne mažiau kaip 80 vietų spūdiniam sluoksnyje	

			įrengtuose gręžiniuose – kas 2 metus	
1.1.4.		nustatyti metalai (aliuminis, arsenas, boras, bromas, chromas, cinkas, fluoridas, geležis, gyvsidabris, kadmio, manganas, nikelis, selenas, stibis, stroncis, švinas, uranas, varis)	ne mažiau kaip 200 vietų 1 kartą per 3 metus	
1.1.5.		nustatyti patvariųjų organinių teršalų (POT), perfluoroktansulfonrūgštis (PFOS), polibrominti difenileteriai (BDE), heksabromciklododekanas HBCDD, perfluoralkilintos ir polifluoralkilintos cheminės medžiagos (PFAS) ir kt., kaip nurodyta Patvariųjų organinių teršalų (POT) tvarkymo 2017–2025 metų programoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. gegužės 11 d. įsakymu Nr. D1-396 „Dėl Patvariųjų organinių teršalų tvarkymo 2017–2025 metų programos patvirtinimo“	ne mažiau kaip 50 vietų 1 kartą per 6 metus; nustatytas reikšmingas koncentracijas, – pakartotinai 1 kartą tuose taškuose	
1.1.6.		nustatyti augalų apsaugos produktai, biocidai ir POT	ne mažiau kaip 60 vietų 1 kartą per 6 metus; nustatytas reikšmingas koncentracijas, – pakartotinai 1 kartą tuose taškuose	
1.1.7.		nustatyti organiniai junginiai (daugiacykliai aromatiniai	ne mažiau kaip 60 vietų 1 kartą per 6 metus; nustatytas reikšmingas koncentracijas, –	

		angliavandeniliai, halogeniniai angliavandeniliai)	pakartotinai 1 kartą tuose taškuose	
1.1.8.		nustatytos medžiagos (vaistų ir veterinarijos produktų likučiai, mikroplastikas, beta-estradiolis ir nonilfenolis)	ne mažiau kaip 50 vietų 1 kartą per 6 metus	
1.2.	Priemonė: atlikti požeminio vandens veiklos monitoringą Biržų– Pasvalio požeminio vandens baseine			
1.2.1. 1		atlikti požeminio vandens lygio matavimai	ne mažiau kaip 30 vietų 2 kartus per metus (5 vietose – 1 kartą per parą)	
1.2.2. 1		nustatyti karsto proceso kaitą indikuojantys vandens bendrosios cheminės sudėties parametrai (permanganato indeksas, bendrasis kietumas, savitasis elektros laidis, pH, chloridas, sulfatas, hidrokarbonatas, nitritas, nitratas, natrio jonas, kalio jonas, kalcio jonas, magnio jonas, amonio jonas)	ne mažiau kaip 30 vietų 2 kartus per metus	
2.	Uždavinys: įvertinti Baltijos jūros priekrantės ir tarpinių vandens telkinių ekologinę ir cheminę būklę, vandens lygio pokyčius, išskirtinės ekonominės zonos ir teritorinės jūros aplinkos būklę ir antropogeninės taršos poveikį	surenkama patikimų metinių duomenų apie kiekvieną matuojamą 2.1–2.6 papunkčiuose nurodytą parametą	ne mažiau kaip 85 proc.	Aplinkos ministerija
2.1.	Priemonė: atlikti Baltijos jūros išskirtinės ekonominės zonos monitoringą			
2.1.1.		nustatytos morfologinės sąlygos: gylis ir jo kaita, dugno substrato struktūra	ne mažiau kaip 5 vietose 1 kartą per 6 metus	
2.1.2.		nustatyta zooplanktono sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 5 vietose: ne mažiau kaip 2 vietose 2 kartus	

			per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus	
2.1.3.		nustatyta fitoplanktono sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 3 vietose: ne mažiau kaip 1 vietoje 2 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus	
2.1.4.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 5 vietose: ne mažiau kaip 2 vietose 3 kartus per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus	
2.1.5.		nustatyta zoobentosos taksonominė sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus	
2.1.6.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 5 vietose: ne mažiau kaip 2 vietose 3 kartus per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus	
2.1.7.		nustatytas sieros vandenilis (H_2S)	ne mažiau kaip 1 vietoje 1 kartą per metus; kitose vietose – jei nustatytas deguonies trūkumas	
2.1.8.		nustatyti hidrometeorologiniai rodikliai (6 pastaba)	ne mažiau kaip 5 vietose: ne mažiau kaip 2 vietose 3 kartus per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus	
2.1.9.		nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba) vandenyje	naftos angliavandeniliai – ne mažiau kaip 3 vietose: 1 vietoje 2 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus; metalai (chromas (Cr), varis (Cu), vanadis (V), cinkas (Zn)) – ne mažiau kaip 3 vietose: 1 vietoje 2 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus; alavas (Sn) ir aliuminis	

			(Al) – ne mažiau kaip 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus	
2.1.10.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	<p>metalai (kadmis (Cd), švinas (Pb), gyvsidabris (Hg), nikelis (Ni) – ne mažiau kaip 3 vietose: 1 vietoje 2 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus;</p> <p>ftalatai, policikliniai aromatiniai angliavandeniliai PAA, perfluoroktansulfonrūgštis ir jos dariniai PFOS – ne mažiau kaip 2 vietose: 1 vietoje 2 kartus per metus kas 2 metus; 1 vietoje 1 kartą per metus kas 2 metus;</p> <p>lakiųjų organinių junginių LOJ – ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>fenoliai – ne mažiau kaip 2 vietose: 1 vietoje 2 kartus per metus kas 3 metus; 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>augalų apsaugos produktai, biocidai ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus;</p> <p>augalų apsaugos produktai, biocidai (Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (toliau – Reglamentas) 1 priedo 3, 4, 12,</p>	

			<p>13 punktuose, 2 priedo A dalies 7 ir 8 punktuose nurodytos medžiagos) – 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus; brominti difenileteriai BDE, tributilalavas ir polihlorintų bifenilų PCB – ne mažiau kaip 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>chloralkanai C10-13 – 1 vietoje 2 kartus per metus kas 6 metus;</p> <p>heksabromciklododekanas HBCDD – ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus</p>	
2.1.11.		<p>nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba), organinė anglis ir pavojingos medžiagos (3 pastaba) dugno nuosėdose</p>	<p>naftos angliavandeniliai – ne mažiau kaip 4 vietose: 1 vietoje 1 kartą per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>metalai (chromas (Cr), alavas (Sn), varis (Cu), cinkas (Zn), aliuminis (Al), kadmis (Cd), švinas (Pb) gyvsidabris (Hg), nikelis (Ni)), PAA – ne mažiau kaip 4 vietose: 1 vietoje 1 kartą per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus; arsenas (As) – ne mažiau kaip 3 vietose: 1 vietoje 1 kartą per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>ftalatai, BDE, dioksinai ir dioksinų tipo junginiai, PCB,</p>	

			C10-13, HBCDD, tributylalavas, PFOS, heksachlorbutadienas, augalų apsaugos produktai, biocidai ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus; fenoliai, chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromobifenilas – ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus; organinė anglis – ne mažiau kaip 4 vietose: 1 vietoje 1 kartą per metus; 3 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus	
2.2.	Priemonė: atlikti Baltijos jūros priekrantės ir teritorinės jūros veiklos monitoringą			
2.2.1.		nustatytos morfologinės sąlygos: gylis ir jo kaita, dugno substrato struktūra	ne mažiau kaip 15 vietų 1 kartą per 6 metus	
2.2.2.		įvertinti bangų rodikliai	ne mažiau kaip 14 vietų 4 kartus per metus; ne mažiau kaip 3 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose kasdien	
2.2.3.		nustatytas vandens lygis	ne mažiau kaip 2 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose kasdien	
2.2.4.		nustatyta srovių kryptis ir greitis	ne mažiau kaip 5 vietose 2 kartus per metus	
2.2.5.		nustatyta zooplanktono sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 9 vietose: ne mažiau kaip 8 vietose 2 kartus per metus; ne mažiau kaip 1 vietoje 2 kartus per metus kas 6 metus	

2.2.6.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 9 vietose: ne mažiau kaip 3 vietose 7 kartus per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 3 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 4 kartus per metus; 1 vietoje 3 kartus per metus kas 6 metus	
2.2.7.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 14 vietų: ne mažiau kaip 3 vietose 7 kartus per metus; 1 vietoje 5 kartus per metus; ne mažiau kaip 6 vietose 4 kartus per metus; 1 vietoje 4 kartus per metus kas 3 metus; ne mažiau kaip 3 vietose 4 kartus per metus kas 6 metus	
2.2.8.		nustatyta zoobentosos taksonominė sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 13 vietų: ne mažiau kaip 8 vietose 1 kartą per metus; 1 vietoje 2 kartus per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus; 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus	
2.2.9.		nustatyta makrodumblių ir gaubtasėklių taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per 3 metus	
2.2.10.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa, biomasė ir amžiaus struktūra	Būtingės–Palangos ir Juodkrantės–Nidos rajonuose 2 kartus per metus	
2.2.11.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 14 vietų: ne mažiau kaip 3 vietose 7 kartus per metus;	

			<p>1 vietoje 5 kartus per metus; ne mažiau kaip 6 vietose 4 kartus per metus;</p> <p>1 vietoje 4 kartus per metus kas 3 metus; ne mažiau kaip 3 vietose 4 kartus per metus kas 6 metus;</p> <p>vandens temperatūra ir druskingumas – ne mažiau kaip 3 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose kasdien</p>	
2.2.12.		nustatytos suspenduotos (skendinčios) medžiagos	ne mažiau kaip 4 vietose 4 kartus per metus	
2.2.13.		nustatyti hidrometeorologiniai rodikliai (6 pastaba)	<p>ne mažiau kaip 15 vietų: ne mažiau kaip 3 vietose 7 kartus per metus; 1 vietoje 5 kartus per metus; ne mažiau kaip 7 vietose 4 kartus per metus; 1 vietoje 4 kartus per metus kas 3 metus; ne mažiau kaip 3 vietose 4 kartus per metus kas 6 metus;</p> <p>ne mažiau kaip 3 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose – kasdien;</p> <p>ledo stebėjimai šaltuoju metų laikotarpiu ne mažiau kaip 3 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose – kasdien</p>	
2.2.14.		nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba) vandenyje	metalai (chromas (Cr), varis (Cu), vanadis (V), cinkas (Zn)) –	

			<p>ne mažiau kaip 6 vietose 4 kartus per metus;</p> <p>alavas (Sn), arsenas (As) ir aluminis (Al) – ne mažiau kaip 4 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus;</p> <p>naftos angliavandeniliai – ne mažiau kaip 9 vietose: ne mažiau kaip 8 vietose 4 kartus per metus; ne mažiau kaip 1 vietoje 4 kartus per metus kas 6 metus</p>	
2.2.15.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	<p>metalai (kadmis (Cd), švinas (Pb), gyvsidabris (Hg), nikelis (Ni)) – ne mažiau kaip 6 vietose, 4 kartus per metus;</p> <p>ftalatai, PFOS, PAA – ne mažiau kaip 4 vietose 4 kartus per metus kas 2 metus;</p> <p>LOJ, BDE, tributilalavas – ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>fenoliai – ne mažiau kaip 4 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus;</p> <p>PCB – ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus; augalų apsaugos produktai, biocidai (<u>Reglamento 1 priedo 3, 4, 12, 13 punktuose, 2 priedo A dalies 7 ir 8 punktuose</u> nurodytos medžiagos) – ne</p>	

			<p>mažiau kaip 3 vietose 3 kartus per metus kas 3 metus;</p> <p>C10-13 – ne mažiau kaip 4 vietose 4 kartus per metus kas 6 metus;</p> <p>HBCDD – ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus</p>	
2.2.16.		nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba) ir organinė anglis dugno nuosėdose	<p>naftos angliavandeniliai – ne mažiau kaip 6 vietose: ne mažiau kaip 4 vietose 2 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>metalai (chromas (Cr), alavas (Sn), varis (Cu), cinkas (Zn)) – ne mažiau kaip 5 vietose: ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus; 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus,</p> <p>aliuminis (Al) – ne mažiau kaip 6 vietose: ne mažiau kaip 4 vietose 2 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>organinė anglis – ne mažiau kaip 5 vietose: ne mažiau kaip 4 vietose 2 kartus per metus; 1 vietoje – 1 kartą per metus kas 3 metus</p>	
2.2.17.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) dugno nuosėdose	<p>metalai – ne mažiau kaip 6 vietose: ne mažiau kaip 4 vietose 2 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p>	

			<p>PAA – ne mažiau kaip 5 vietose: ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus; 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>ftalatai, BDE, dioksinai ir dioksinų tipo junginiai, PCB, C10-13, HBCDD, tributilalavas, PFOS, augalų apsaugos produktai, biocidai, heksachlorbutadienas – ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromdifenilas, fenoliai – ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus</p>	
2.2.18.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) ir lipidų kiekis biotoje (žuvyse ir (ar) moliuskuose)	<p>metalai (gyvsidabris (Hg), kadmis (Cd), švinas (Pb)), augalų apsaugos produktai, biocidai (Reglamento 1 priedo 4, 16, 21 punktuose nurodytos medžiagos), BDE, dioksinai ir dioksinų tipo junginiai, heksachlorbutadienas, HBCDD, PFOS, lipidų kiekis – ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus; PCB, augalų apsaugos produktai, biocidai (Reglamento 1 priedo 3, 12, 13 punktuose nurodytos medžiagos, 2 priedo A dalies 7 ir 8 punktuose nurodytos medžiagos) – ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus kas 3</p>	

			metus; PAA – ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus; chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromobifenilas – ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus	
2.2.19.		nustatytos Stebėsenos sąrašo medžiagos (4 pastaba)	ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus	
2.3.	Priemonė: atlikti Kuršių marių veiklos monitoringą			
2.3.1.		nustatytos morfologinės sąlygos: gylis ir jo kaita, dugno substrato struktūra	ne mažiau kaip 13 vietų 1 kartą per 3 metus	
2.3.2.		nustatytas gėlo vandens nuotėkis	ne mažiau kaip 2 vietose 12 kartų per metus	
2.3.3.		nustatyta srovių kryptis ir greitis	ne mažiau kaip 11 vietų: ne mažiau kaip 6 vietose 12 kartų per metus (jei vandens telkinys neužšalęs), 1 vietoje 14 kartų per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 8 kartus per metus; 1 vietoje 10 kartų per metus	
2.3.4.		nustatyti bangų rodikliai	ne mažiau kaip 11 vietų 8 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose kasdien	
2.3.5.		nustatytas vandens lygis	ne mažiau kaip 4 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose kasdien	
2.3.6.		nustatyta zooplanktono taksonominė sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 6 vietose 6 kartus per metus	

2.3.7.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 5 vietose: ne mažiau kaip 3 vietose 10 kartų per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 5 kartus per metus	
2.3.8.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 12 vietų: ne mažiau kaip 2 vietose 12 kartų per metus; ne mažiau kaip 5 vietose 10 kartų per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 8 kartus per metus; 1 vietoje 5 kartus per metus; 1 vietoje 4 kartus per metus; 1 vietoje 7 kartus per metus	
2.3.9.		nustatyta zoobentosos taksonominė sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 12 vietų 1 kartą per metus	
2.3.10.		nustatyta makrodumblių ir gaubtasėklių taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 6 vietose 1 kartą per 3 metus	
2.3.11.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa, biomasė ir amžiaus struktūra	ne mažiau kaip 6 vietose 1 kartą per metus	
2.3.12.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 12 vietų: ne mažiau kaip 6 vietose 12 kartų per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 8 kartus per metus; 1 vietoje 14 kartų per metus; 1 vietoje 10 kartų per metus; 1 vietoje 7 kartus per metus; 1 vietoje 5 kartus per metus; vandens temperatūra – ne mažiau kaip 3 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose kasdien;	

			vandens druskingumas – ne mažiau kaip 2 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose kasdien; ištirpusio deguonies kiekis – ne mažiau kaip 1 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietoje kasdien	
2.3.13.		nustatytas biocheminis deguonies suvartojimas per 7 paras	ne mažiau kaip 8 vietose: ne mažiau kaip 6 vietose 10 kartų per metus; 1 vietoje 8 kartus per metus; 1 vietoje 5 kartus per metus	
2.3.14.		nustatytos suspenduotos (skendinčios) medžiagos	ne mažiau kaip 7 vietose: ne mažiau kaip 5 vietose 10 kartų per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 8 kartus per metus	
2.3.15.		nustatyti hidrometeorologiniai rodikliai (6 pastaba)	ne mažiau kaip 13 vietų: ne mažiau kaip 6 vietose 12 kartų per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 8 kartus per metus; 1 vietoje 14 kartų per metus; 1 vietoje 10 kartų per metus; 1 vietoje 7 kartus per metus; 1 vietoje 5 kartus per metus; ne mažiau kaip 3 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose kasdien, ledo stebėjimai šaltuoju metų laikotarpiu ne mažiau kaip 3 pakrantės hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose kasdien	

2.3.16.		nustatytos maistingosios medžiagos dugno nuosėdose	ne mažiau kaip 2 vietose 2 kartus per metus	
2.3.17.		nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba) vandenyje	naftos angliavandeniliai, metalai (cinkas (Zn), vanadis (V), chromas (Cr), varis (Cu)) – ne mažiau kaip 7 vietose 4 kartus per metus; alavas (Sn), arsenas (As) ir aluminis (Al) – ne mažiau kaip 7 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	
2.3.18.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje ir vandens kietumas	metalai (gyvsidabris (Hg), švinas (Pb), nikelis (Ni), kadmis (Cd), vandens kietumas – ne mažiau kaip 7 vietose 4 kartus per metus; ftalatai, PFOS – ne mažiau kaip 5 vietose 4 kartus per metus kas 2 metus; PAA – ne mažiau kaip 6 vietose 4 kartus per metus kas 2 metus; fenoliai – ne mažiau kaip 5 vietose 2 kartus per metus kas 2 metus; C10-13, HBCDD – ne mažiau kaip 6 vietose 2 kartus per metus kas 3 metus; LOJ, BDE, PCB – ne mažiau kaip 5 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus; tributilalavas – ne mažiau kaip 6 vietose: ne mažiau kaip 2 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus; ne mažiau kaip 4 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;	

			<p>augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 5 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>augalų apsaugos produktai, biocidai (Reglamento 1 priedo 3, 4, 12, 13 punktuose nurodytos medžiagos, 2 priedo A dalies 7 ir 8 punktuose nurodytos medžiagos) – ne mažiau kaip 5 vietose 3 kartus per metus kas 3 metus</p>	
2.3.19.		nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba) ir organinė anglis dugno nuosėdose	<p>naftos angliavandeniliai, metalai (chromas (Cr), alavas (Sn), varis (Cu), cinkas (Zn), arsenas (As), aluminis (Al)) – ne mažiau kaip 7 vietose 2 kartus per metus;</p> <p>organinė anglis – ne mažiau kaip 8 vietose 2 kartus per metus</p>	
2.3.20.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) dugno nuosėdose	<p>metalai (gyvsidabris (Hg), kadmis (Cd), švinas (Pb), nikelis (Ni)) – ne mažiau kaip 7 vietose 2 kartus per metus;</p> <p>PAA – ne mažiau kaip 6 vietose: ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>ftalatai, BDE, dioksinai ir dioksinų tipo junginiai, PCB, C10-13, tributilalavas, HBCDD, PFOS, heksachlorbutadienas, augalų apsaugos produktai,</p>	

			biocidai ne mažiau kaip 5 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus; chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromobifenilas, fenoliai – ne mažiau kaip 5 vietose 1 kartą per metus kartą per 6 metus	
2.3.21.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) ir lipidų kiekis biotoje (žuvyse ir (ar) moliukuose)	metalai (gyvsidabris (Hg), kadmio (Cd), švinas (Pb)), BDE, heksachlorbenzenas, heksachlorbutadienas, dikofolis, PFOS, dioksinai ir dioksinų tipo junginiai, HBCDD, heptachloras ir heptachloro epoksidai, lipidų kiekis – ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus; PAA – 1 vietoje 1 kartą per metus; PCB, augalų apsaugos produktai, biocidai (Reglamento 1 priedo 3, 12, 13 punktuose nurodytos medžiagos, 2 priedo A dalies 7 ir 8 punktuose nurodytos medžiagos) - ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus kas 3 metus; chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromobifenilas – ne mažiau kaip 2 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus	
2.4.	Priemonė: atlikti Kuršių marių vandenų išplitimo Baltijos jūroje zonos veiklos monitoringą			

2.4.1.		nustatytos morfologinės sąlygos: gylis ir jo kaita, dugno substrato struktūra	ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per 3 metus	
2.4.2.		nustatyti bangų rodikliai	ne mažiau kaip 3 vietose 4 kartus per metus	
2.4.3.		nustatyta zooplanktono taksonominė sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 3 vietose, 2 kartus per metus	
2.4.4.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 3 vietose: ne mažiau kaip 1 vietoje 7 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 3 kartus per metus	
2.4.5.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 3 vietose: ne mažiau kaip 1 vietoje 7 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 4 kartus per metus	
2.4.6.		nustatyta zoobentosos taksonominė sudėtis, gausa ir biomasė	ne mažiau kaip 3 vietose 1 kartą per metus	
2.4.7.		nustatyta makrodumblių ir gaubtasėklių taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus	
2.4.8.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa, biomasė ir amžiaus struktūra	Smiltynės–Nemirsetos ruože 2 kartus per metus	
2.4.9.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 3 vietose: ne mažiau kaip 1 vietoje 7 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 4 kartus per metus	
2.4.10.		nustatytos suspenduotos (skendinčios) medžiagos	ne mažiau kaip 1 vietoje 4 kartus per metus	
2.4.11.		nustatyti hidrometeorologiniai rodikliai	ne mažiau kaip 3 vietose: ne mažiau kaip 1 vietoje 7 kartus per metus; ne mažiau kaip 2 vietose 4 kartus per metus	

2.4.12.		nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba) ir pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	<p>naftos angliavandeniliai, metalai (cinkas (Zn), vanadis (V), chromas (Cr), varis (Cu), kadmis (Cd), švinas (Pb), gyvsidabris (Hg), nikelis (Ni)) – ne mažiau kaip 1 vietoje 4 kartus per metus; alavas (Sn), arsenas (As) ir aliuminis (Al) – ne mažiau kaip 1 vietoje 4 kartus per metus kas 3 metus;</p> <p>ftalatai, PFOS, PAA – 1 vietoje 4 kartus per metus kas 2 metus;</p> <p>fenoliai – 1 vietoje 4 kartus per metus kas 3 metus;</p> <p>C10-13 – 1 vietoje 4 kartus per metus kartą per 6 metus;</p> <p>LOJ, BDE, tributilalavas, PCB – 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus;</p> <p>HBCDD – 1 vietoje 1 kartą per metus kas 6 metus;</p> <p>augalų apsaugos produktai, biocidai – 1 vietoje 1 kartą per metus kas 6 metus;</p> <p>augalų apsaugos produktai, biocidai (Reglamento 1 priedo 3, 4, 12, 13 punktuose nurodytos medžiagos, 2 priedo A dalies 7 ir 8 punktuose nurodytos medžiagos) – 1 vietoje 3 kartus per metus kas 3 metus</p>	
2.4.13.		nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba) ir organinė anglis dugno nuosėdose	naftos angliavandeniliai – 1 vietoje 2 kartus per metus;	

			<p>metalai (chromas (Cr), alavas (Sn), varis (Cu), cinkas (Zn)) – 1 vietoje, 1 kartą per metus;</p> <p>aliuminis (Al) – 1 vietoje 2 kartus per metus;</p> <p>organinė anglis – 1 vietoje 2 kartus per metus</p>	
2.4.14.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) dugno nuosėdose	<p>metalai (gyvsidabris (Hg), kadmis (Cd), švinas (Pb), nikelis (Ni)) – 1 vietoje 2 kartus per metus;</p> <p>PAA – 1 vietoje 1 kartą per metus; ftalatai, BDE, dioksinai ir dioksinų tipo junginiai, PCB, C10-13, HBCDD, heksachlorbutadienas, tributilalavas, PFOS, augalų apsaugos produktai, biocidai – 1 vietoje 1 kartą per metus kas 3 metus; fenoliai, chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromobifenilas – 1 vietoje 1 kartą per metus kas 6 metus</p>	
2.5.	Priemonė: atlikti Baltijos jūrą teršiančių šiukšlių (įskaitant mikrošiukšles) monitoringą			
2.5.1.		nustatytas Baltijos jūrą teršiančių šiukšlių (įskaitant mikrošiukšles) kiekis ir sudėtis	<p>ne mažiau kaip 4 paplūdimių stebėsenos vietose 3 kartus per metus; mikrošiukšlės – ne mažiau 4 paviršinio vandens stebėjimo ir tyrimų vietose;</p> <p>ne mažiau kaip 6 dugno nuosėdų tyrimų vietose kartą per metus</p>	
2.6.	Priemonė: atlikti Baltijos jūros antropogeninio nenutrūkstamo povandeninio triukšmo monitoringą			

2.6.1.		nustatyti antropogeninio nenutrūkstamo povandeninio triukšmo lygiai ir kaitos tendencijos	2 vietose teritorinėje jūroje ir (arba) Lietuvos išskirtinėje ekonominėje zonoje skirtingų sezonų metu	Aplinkos ministerija
3.	Uždavinys: įvertinti ežerų ir tvenkinių ekologinę ir cheminę būklę, vandens lygio pokyčius	surenkama patikimų metinių duomenų apie kiekvieną 3.1–3.4 papunkčiuose nurodytą parametą	ne mažiau kaip 90 proc.	
3.1.	Priemonė: atlikti ežerų ir tvenkinių priežiūros intensyvųjį monitoringą			
3.1.1.		nustatytas hidrologinis režimas – vandens lygis ir apykaita	vandens lygis – ne mažiau kaip 14 vandens telkinių 1 kartą per parą; vandens lygis ir apykaita – ne mažiau kaip 5 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.1.2.		nustatytos morfologinės sąlygos – kranto linijos pokyčiai, natūralios pakrančių augmenijos juostos ilgis, kranto erozija, vyraujantis gruntas priekrantėje	ne mažiau kaip 5 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.1.3.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa, biomasė	ne mažiau kaip 5 vandens telkiniuose 6 kartus per metus	
3.1.4.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 5 vandens telkiniuose 6 kartus per metus	
3.1.5.		nustatyta zoobentoso taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 5 vandens telkiniuose 1 kartą per 3 metus	
3.1.6.		nustatyta makrofitų taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 5 vandens telkiniuose, 1 kartą per 6 metus	
3.1.7.		nustatyta fitobentoso taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 5 vandens telkiniuose, 1 kartą per 3 metus	
3.1.8.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa ir amžiaus struktūra	ne mažiau kaip 5 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	

3.1.9.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 5 vandens telkiniuose 7 kartus per metus	
3.1.10.		nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba)	ne mažiau kaip 1 vandens telkinyje 7 kartus per metus kas 3 metus	
3.1.11.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	sunkieji metalai, ftalatai, BDE, fenoliai, PFOS, PAA, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 1 vandens telkinyje 7 kartus per metus kas 3 metus	
3.1.12.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) dugno nuosėdose	sunkieji metalai, BDE, C10-13, ftalatai, HBCDD, tributilalavas, PFOS, PAA, LOJ, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 1 vandens telkinyje 1 kartą per 3 metus; chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromobifenilas – ne mažiau kaip 1 vandens telkinyje 1 kartą per 6 metus	
3.1.13.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) biotoje (žuvyse ir (ar) moliuskuose)	sunkieji metalai, BDE, dioksinai ir jų tipo junginiai, HBCDD, PFOS, PAA, LOJ, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 1 vandens telkinyje 1 kartą per metus; chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromobifenilas – ne mažiau kaip 1 vandens telkinyje 1 kartą per 6 metus	
3.2.	Priemonė: atlikti ežerų ir tvenkinių priežiūros ekstensyvią monitoringą			

3.2.1.		nustatytas hidrologinis režimas – vandens lygis ir apykaita	ne mažiau kaip 126 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.2.2.		nustatytos morfologinės sąlygos – kranto linijos pokyčiai, natūralios pakrančių augmenijos juostos ilgis, kranto erozija, vyraujantis gruntas priekrantėje	ne mažiau kaip 126 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.2.3.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa, biomasė	ne mažiau kaip 126 vandens telkiniuose 4 kartus per metus kas 3 metus	
3.2.4.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 126 vandens telkiniuose 4 kartus per metus kas 3 metus	
3.2.5.		nustatyta zoobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 121 vandens telkinyje 1 kartą per 3 metus	
3.2.6.		nustatyta makrofitų taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 121 vandens telkinyje 1 kartą per 6 metus	
3.2.7.		nustatyta fitobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 126 vandens telkiniuose 1 kartą per 3 metus	
3.2.8.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa ir amžiaus struktūra	ne mažiau kaip 121 vandens telkinyje 1 kartą per 6 metus	
3.2.9.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 126 vandens telkiniuose 4 kartus per metus kas 3 metus	
3.2.10.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	sunkieji metalai, ftalatai, BDE, C10-13, HBCDD, LOJ, fenoliai, tributilalavas, PFOS, PAA, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 4 vandens telkiniuose 4 kartus per metus kas 6 metus	

3.2.11.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) biotoje (žuvyse ir (ar) moliškuose)	sunkieji metalai, BDE, dioksinai ir jų tipo junginiai, HBCD, PFOS, PAA, LOJ, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 4 vandens telkiniuose 1 kartą per metus kas 6 metus	
3.3.	Priemonė: atlikti ežerų ir tvenkinių veiklos monitoringą			
3.3.1.		nustatytas hidrologinis režimas – vandens lygis ir apykaita	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.3.2.		nustatytos morfologinės sąlygos – kranto linijos pokyčiai, natūralios pakrančių augmenijos juostos ilgis, kranto erozija, vyraujantis gruntas priekrantėje	ne mažiau kaip 224 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.3.3.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa, biomasė	ne mažiau kaip 224 vandens telkiniuose 4 kartus per metus kas 3 metus	
3.3.4.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 224 vandens telkiniuose 4 kartus per metus kas 3 metus	
3.3.5.		nustatyta zoobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 219 vandens telkinių 1 kartą per 3 metus	
3.3.6.		nustatyta makrofitų taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 219 vandens telkinių 1 kartą per 6 metus	
3.3.7.		nustatyta fitobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 224 vandens telkiniuose 1 kartą per 3 metus	
3.3.8.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa ir amžiaus struktūra	ne mažiau kaip 217 vandens telkinių 1 kartą per 6 metus	
3.3.9.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 224 vandens telkiniuose 4 kartus per metus kas 3 metus	

3.3.10.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	sunkieji metalai, ftalatai, BDE, C10-13, HBCDD, LOJ, fenoliai, tributilalavas, PFOS, PAA, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 1 vandens telkinyje 4 kartus per metus kas 6 metus	
3.3.11.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) biotoje (žuvyse ir / ar moliškuose)	sunkieji metalai, BDE, dioksinai ir jų tipo junginiai, HBCDD, PFOS, PAA, LOJ, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 1 vandens telkinyje 1 kartą per metus kas 6 metus	
3.4.	Priemonė: atlikti ežerų ir tvenkinių tiriamąjį monitoringą			
3.4.1.		nustatytas hidrologinis režimas – vandens lygis ir apykaita	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.4.2.		nustatytos morfologinės sąlygos – kranto linijos pokyčiai, natūralios pakrančių augmenijos juostos ilgis, kranto erozija, vyraujantis gruntas priekrantėje	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.4.3.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa, biomasė	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 6 kartus per metus kas 3 metus	
3.4.4.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 6 kartus per metus kas 3 metus	
3.4.5.		nustatyta zoobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 1 kartą per 3 metus	
3.4.6.		nustatyta makrofitų taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.4.7.		nustatyta fitobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 1 kartą per 3 metus	

3.4.8.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa ir amžiaus struktūra	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 1 kartą per 6 metus	
3.4.9.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 6 vandens telkiniuose 7 kartus per metus kas 3 metus	
3.4.10.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	sunkieji metalai, ftalatai, BDE, C10-13, HBCDD, LOJ, fenoliai, tributilalavas, PFOS, PAA, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 2 vandens telkiniuose 7 kartus per metus kas 6 metus	
3.4.11.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) biotoje (žuvyse ir / ar moliškuose)	sunkieji metalai, BDE, dioksinai ir jų tipo junginiai, HBCDD, PFOS, PAA, LOJ, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 2 vandens telkiniuose 1 kartą per metus kas 6 metus	
4.	Uždavinys: vertinti upių ekologinę ir cheminę būklę, vandens lygio ir kiekio pokyčius, teršiančių medžiagų apkrovą	surenkama patikimų metinių duomenų apie kiekvieną 4.1–4.3 papunkčiuose nurodytą parametą	ne mažiau kaip 90 proc.	
4.1.	Priemonė: atlikti upių priežiūros intensyvųjį monitoringą			Aplinkos ministerija
4.1.1.		nustatytas hidrologinis režimas – vandens lygis ir temperatūra, debitas ir srovės greitis	vandens lygis ir temperatūra – ne mažiau kaip 81 vietoje 1 kartą per parą; debitas ir srovės greitis – ne mažiau kaip 56 vietose 12 kartų per metus; ne mažiau kaip 14 vietų 24 kartus per metus; ne mažiau kaip 9 vietose 36 kartus	

			per metus; ne mažiau kaip 15 vietų 48 kartus per metus; ne mažiau kaip 3 vietose 60 kartų per metus	
4.1.2.		nustatytos morfologinės sąlygos – upių dugno substratas, upės vagos skersinis profilis, grunto sudėtis, upės vagos pobūdis, pakrančių augmenijos būklė	upių dugno substratas, upės vagos skersinis profilis – ne mažiau kaip 67 vietose 1 kartą per metus; grunto sudėtis, upės vagos pobūdis, pakrančių augmenijos būklė – ne mažiau kaip 56 vietose 1 kartą per 6 metus	
4.1.3.		nustatytas upės vientisumas	ne mažiau kaip 56 vietose 1 kartą per 6 metus	
4.1.4.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa, biomasė	ne mažiau kaip 8 vietose 6 kartus per metus	
4.1.5.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 8 vietose 6 kartus per metus	
4.1.6.		nustatyta zoobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 52 vietose 1 kartą per 3 metus	
4.1.7.		nustatyta fitobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 55 vietose 1 kartą per 3 metus	
4.1.8.		nustatyta makrofitų taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 34 vietose 1 kartą per 6 metus	
4.1.9.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa ir amžiaus struktūra	ne mažiau kaip 51 vietoje, 1 kartą per 3 metus	
4.1.10.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 56 vietose 12 kartų per metus	
4.1.11.		nustatyti pagrindiniai jonai (chloridai (Cl ⁻), sulfatai (SO ₄ ²⁻),	ne mažiau kaip 56 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	

		natris (Na^+), kalis (K^+), manganas (Mg^{2+}), kalcis (Ca^{2+})		
4.1.12.		nustatyti specifiniai teršalai (2 pastaba)	ne mažiau kaip 9 vietose 12 kartų per metus; ne mažiau kaip 1 vietoje 12 kartų per metus kas 3 metus; ne mažiau kaip 32 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	
4.1.13.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	<p>sunkieji metalai – ne mažiau kaip 8 vietose 12 kartų per metus; ne mažiau kaip 4 vietose 12 kartų per metus kas 2 metus; ne mažiau kaip 6 vietose 12 kartų per metus kas 3 metus;</p> <p>LOJ – ne mažiau kaip 10 vietų 12 kartų per metus kas 2 metus; ne mažiau kaip 3 vietose 12 kartų per metus kas 3 metus;</p> <p>BDE, PAA – ne mažiau kaip 11 vietų 12 kartų per metus kas 2 metus; ne mažiau kaip 6 vietose 12 kartų per metus, kas 3 metus;</p> <p>C10-13, HBCDD – ne mažiau kaip 10 vietų 12 kartų per metus kas 6 metus; ftalatai – ne mažiau kaip 11 vietų 12 kartų per metus kas 2 metus; ne mažiau kaip 3 vietose 12 kartų per metus kas 3 metus;</p> <p>fenoliai – ne mažiau kaip 12 vietų 12 kartų per metus kas 2 metus; ne mažiau kaip 4 vietose 12 kartų per metus kas 3 metus;</p> <p>tributilalavas – ne mažiau kaip 10 vietų 12 kartų per metus kas 2</p>	

			metus; ne mažiau kaip 1 vietoje 12 kartų per metus kas 3 metus; PFOS, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 12 vietų 12 kartų per metus kas 2 metus; ne mažiau kaip 6 vietose 12 kartų per metus kas 3 metus; PCB – ne mažiau kaip 10 vietų 12 kartų per metus kas 2 metus	
4.1.14.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) dugno nuosėdose	sunkieji metalai, BDE, C10-13, ftalatai, HBCDD, tributilalavas, PFOS, PAA, LOJ, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 14 vietų 1 kartą per 3 metus; chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromobifenilas – ne mažiau kaip 14 vietų 1 kartą per 6 metus	
4.1.15.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) biotoje (žuvyse ir / ar moliukuose)	sunkieji metalai, BDE, dioksinai ir jų tipo junginiai, HBCDD, PFOS, PAA, LOJ, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 11 vietų 1 kartą per metus; chlordanas, mireksas, toksafenas, chlordekonas, heksabromobifenilas – ne mažiau kaip 11 vietų 1 kartą per 6 metus	
4.1.16.		nustatytos Stebėsenos sąrašo medžiagos (4 pastaba)	ne mažiau kaip 7 vietose 1 kartą per metus	
4.2.	Priemonė: atlikti upių priežiūros ekstensyvių monitoringą			

4.2.1.		nustatytas hidrologinis režimas – debitas ir srovės greitis	ne mažiau kaip 136 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	
4.2.2.		nustatytos morfologinės sąlygos – grunto sudėtis, upės vagos pobūdis, pakrančių augmenijos būklė	ne mažiau kaip 136 vietose 1 kartą per 6 metus	
4.2.3.		nustatytas upės vientisumas	ne mažiau kaip 136 vietose 1 kartą per 6 metus	
4.2.4.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa, biomasė	ne mažiau kaip 2 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	
4.2.5.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 2 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	
4.2.6.		nustatyta zoobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 136 vietose 1 kartą per 3 metus	
4.2.7.		nustatyta fitobentosos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 136 vietose 1 kartą per 3 metus	
4.2.8.		nustatyta makrofitų taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 44 vietose 1 kartą per 6 metus	
4.2.9.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa ir amžiaus struktūra	ne mažiau kaip 107 vietose 1 kartą per 3 metus	
4.2.10.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 136 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	
4.2.11.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	sunkieji metalai, ftalatai, BDE, C10-13, HBCDD, LOJ, fenoliai, tributilalavas, PFOS, PAA, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau 8 vietose 12 kartų per metus kas 6 metus	
4.2.12.		nustatytos pavojingos medžiagos biotoje (3 pastaba) (žuvyse ir / ar moliuskuose)	sunkieji metalai, BDE, dioksinai ir jų tipo junginiai, HBCDD, PFOS, PAA, LOJ, augalų	

			apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 8 vietose 1 kartą per metus kas 6 metus	
4.3.	Priemonė: atlikti upių veiklos monitoringą			
4.3.1.		nustatytas hidrologinis režimas – debitas ir srovės greitis	ne mažiau kaip 489 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus; ne mažiau kaip 65 vietose 4 kartus per metus kas 6 metus; ne mažiau kaip 15 vietų 12 kartų per metus	
4.3.2.		nustatytos morfologinės sąlygos – grunto sudėtis, upės vagos pobūdis, pakrančių augmenijos būklė	ne mažiau kaip 489 vietose 1 kartą per 6 metus	
4.3.3.		nustatytas upės vientisumas	ne mažiau kaip 489 vietose 1 kartą per 6 metus	
4.3.4.		nustatyta fitoplanktono taksonominė sudėtis, gausa, biomasė	ne mažiau kaip 3 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	
4.3.5.		nustatytas chlorofilas „a“	ne mažiau kaip 3 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	
4.3.6.		nustatyta zoobentos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 489 vietose 1 kartą per 3 metus	
4.3.7.		nustatyta fitobentos taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 489 vietose 1 kartą per 3 metus	
4.3.8.		nustatyta makrofitų taksonominė sudėtis ir gausa	ne mažiau kaip 93 vietose 1 kartą per 6 metus	
4.3.9.		nustatyta ichtiofaunos taksonominė sudėtis, gausa ir amžiaus struktūra	ne mažiau kaip 343 vietose 1 kartą per 3 metus	
4.3.10.		nustatyti fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai (1 pastaba)	ne mažiau kaip 489 vietose 4 kartus per metus kas 3 metus	
4.3.11.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) vandenyje	sunkieji metalai, LOJ, BDE, ftalatai, fenoliai, tributilalavas,	

			PFOS, PAA, augalų apsaugos produktai, biocidai, C10-13, HBCDD – ne mažiau kaip 18 vietų 12 kartų per metus kas 6 metus	
4.3.12.		nustatytos pavojingos medžiagos (3 pastaba) biotoje (žuvyse ir / ar moliuskuose)	sunkieji metalai, BDE, dioksinai ir jų tipo junginiai, HBCDD, PFOS, PAA, LOJ, augalų apsaugos produktai, biocidai – ne mažiau kaip 18 vietų 1 kartą per metus kas 6 metus	
4.3.13.		nustatytos Stebėsenos sąrašo medžiagos (4 pastaba)	ne mažiau kaip 1 vietoje 1 kartą per metus	

Pastabos:

1. Fizikinių-cheminių kokybės elementų bendrieji rodikliai: Baltijos jūroje ir Kuršių mariose – skaidrumas, temperatūra, prisotinimas deguonimi, druskingumas, rūgštingumas (pH), maistingosios medžiagos (bendrasis azotas (N_b), amonio azotas (NH_4-N), nitratų azotas (NO_3-N), nitritų azotas (NO_2-N), bendrasis fosforas (P_b), fosfatų fosforas (PO_4-P), silicis (Si); ežeruose ir tvenkiniuose – skaidrumas, temperatūra, rūgštingumas (pH), suspenduotos (skendinčios) medžiagos, ištirpęs deguonis, šarmingumas, savitasis elektrinis laidis, maistingosios medžiagos (bendrasis azotas (N_b), amonio azotas (NH_4-N), nitratų azotas (NO_3-N), nitritų azotas (NO_2-N), bendrasis fosforas (P_b), fosfatų fosforas (PO_4-P)), organinės medžiagos (biocheminis deguonies suvartojimas per 7 paras (BDS_7)); upėse – temperatūra, suspenduotos (skendinčios) medžiagos, ištirpęs deguonis, savitasis elektrinis laidis, rūgštingumas (pH), šarmingumas, maistingosios medžiagos (bendrasis azotas (N_b), amonio azotas (NH_4-N), nitratų azotas (NO_3-N), nitritų azotas (NO_2-N), bendrasis fosforas (P_b), fosfatų fosforas (PO_4-P)), organinės medžiagos (biocheminis deguonies suvartojimas per 7 paras (BDS_7) ir cheminis deguonies suvartojimas (ChDS) – bichromatinė oksidacija). Ežeruose ir tvenkiniuose temperatūros, rūgštingumo (pH), ištirpusio deguonies, savitojo elektrinio laidžio ir bendrojo fosforo (P_b) matavimai stratifikuotuose (2 tipo) ir giliuose stratifikuotuose (3 tipo) vandens telkiniuose liepos–rugsėjo mėn. atliekami ne tik paviršiniame vandens sluoksnyje, bet ir aukščiau, ir žemiau stratifikacijos zonos, priedugnėje.
2. Specifiniai teršalai: sunkieji metalai – aluminis (Al), arsenas (As), chromas (Cr), varis (Cu), vanadis (V), cinkas (Zn), alavas (Sn); papildomai Baltijos jūroje ir Kuršių mariose – naftos angliavandeniliai.
3. Pavojingos medžiagos – prioritutinės medžiagos, nurodytos Reglamento 1 priede ir 2 priedo A dalyje, patvarieji organiniai teršalai (toliau – POT), nurodyti Patvariųjų organinių teršalų (POT) tvarkymo 2017–2025 m. programoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. gegužės 11 d. įsakymu Nr. D1-396 „Dėl patvariųjų organinių teršalų (POT) tvarkymo 2017–2025 metų programos patvirtinimo“ ir (arba) įtraukti į Reglamento (ES) 2019/1021 I ir III priedu, taip pat karbonatinis kietumas, tirpinio organinis anglingumas, kurie reikalingi metalų bioprieinamų koncentracijų apskaičiavimui. Pavojingos medžiagos vandenyje – ftalatai (Reglamento 1 priedo 14 punkte nurodytos medžiagos), BDE (Reglamento 1 priedo 6 punkte nurodytos medžiagos), C10-13 (Reglamento 1 priedo 11 punkte nurodytos medžiagos), LOJ (Reglamento 1 priedo 5 punkte ir 2 priedo A dalies 3, 4, 9,

10, 20, 21, 22, 23 punktuose nurodytos medžiagos), fenoliai (Reglamento 1 priedo 9 punkte ir 2 priedo A dalies 17, 18 punktuose nurodytos medžiagos), HBCDD (Reglamento 1 priedo 20 punkte nurodytos medžiagos), tributilalavas (Reglamento 1 priedo 7 punkte nurodytos medžiagos), PFOS (Reglamento 1 priedo 17 punkte nurodytos medžiagos), PAA (Reglamento 1 priedo 8, 10 punktuose, 2 priedo A dalies 12 ir 15 punktuose nurodytos medžiagos), sunkieji metalai (Reglamento 1 priedo 1 ir 2 punktuose, 2 priedo A dalies 14 ir 16 punktuose nurodytos medžiagos), augalų apsaugos produktai, biocidai (Reglamento 1 priedo 3, 4, 12, 13, 15, 16, 18, 21 punktuose ir 2 priedo A dalies 1, 2, 5, 6, 7, 8, 11, 13, 19, 24, 25, 26, 27, 28, 29 punktuose nurodytos medžiagos), PCB (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180); dugno nuosėdose – ftalatai (Reglamento 1 priedo 14 punkte nurodytos medžiagos), BDE (Reglamento 1 priedo 6 punkte nurodytos medžiagos), C10-13 (Reglamento 1 priedo 11 punkte nurodytos medžiagos), tributilalavas (Reglamento 1 priedo 7 punkte nurodytos medžiagos), HBCDD (Reglamento 1 priedo 20 punkte nurodytos medžiagos), PFOS (Reglamento 1 priedo 17 punkte nurodytos medžiagos), PAA (Reglamento 1 priedo 8, 10 punktuose ir 2 priedo A dalies 12 punkte nurodytos medžiagos, papildomai Baltijos jūroje ir Kuršių mariose – 2 priedo A dalyje 15 punkte nurodytos medžiagos, benz(a)antracenas, chrizenas, pirenas, fenantrenas), sunkieji metalai (Reglamento 1 priedo 1, 2 punktuose ir 2 priedo A dalies 14 punkte nurodytos medžiagos, papildomai Baltijos jūroje ir Kuršių mariose – 2 priedo A dalyje 16 punkte nurodytos medžiagos), LOJ (Reglamento 1 priedo 5 punkte nurodytos medžiagos), fenoliai (Reglamento 1 priedo 9 punkte ir 2 priedo A dalies 17, 18 punktuose nurodytos medžiagos), augalų apsaugos produktai, biocidai (Reglamento 1 priedo 3, 4, 13, 16, 18, 21 punktuose nurodytos medžiagos, papildomai Baltijos jūroje ir Kuršių mariose – Reglamento 1 priedo 12 punkte ir 2 priedo A dalies 7, 8 punktuose nurodytos medžiagos), PCB (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180), chlordanas (CAS Nr. 57-74-9), mireksas (CAS Nr. 2385-85-5), toksafenas (CAS Nr. 8001-35-2), chlordekonas (CAS Nr. 143-50-0), heksabromobifenilas (CAS Nr. 36355-01-8); biotoje (žuvyse) – dioksinai ir dioksinų tipo junginiai (Reglamento 1 priedo 19 punkte nurodytos medžiagos); BDE (Reglamento 1 priedo 6 punkte nurodytos medžiagos), HBCDD (Reglamento 1 priedo 20 punkte nurodytos medžiagos), PFOS (Reglamento 1 priedo 17 punkte nurodytos medžiagos), sunkieji metalai (Reglamento 1 priedo 1 punkte nurodytos medžiagos, papildomai Baltijos jūroje ir Kuršių mariose – Reglamento 1 priedo 2 punkte ir 2 priedo A dalies 14 punkte nurodytos medžiagos), LOJ (Reglamento 1 priedo 5 punkte nurodytos medžiagos), augalų apsaugos produktai, biocidai (Reglamento 1 priedo 4, 16, 21 punktuose nurodytos medžiagos, papildomai Baltijos jūroje ir Kuršių mariose: Reglamento 1 priedo 3, 12, 13 punktuose ir 2 priedo A dalies 7, 8 punktuose nurodytos medžiagos), PCB (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180), chlordanas (CAS Nr. 57-74-9), mireksas (CAS Nr. 2385-85-5), toksafenas (CAS Nr. 8001-35-2), chlordekonas (CAS Nr. 143-50-0), heksabromobifenilas (CAS Nr. 36355-01-8), biotoje (moliškuose) – PAA (Reglamento 1 priedo 8 punkte ir 2 priedo A dalies 12 punkte nurodytos medžiagos).

4. Stebėsenos sąrašo medžiagos, nurodytos 2022 m. liepos 22 d. Europos Komisijos įgyvendinimo sprendime (ES) 2022/1307, kuriuo vadovaujantis pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2008/105/EB, vykdam vandens politiką Sąjungos mastu, sudaromas stebėtinų medžiagų sąrašas.

5. Hidrometeorologiniai matavimai hidrometeorologinių stebėjimų / matavimų vietose – vandens temperatūra, vandens laidumas (druskingumas), vandenyje ištirpusio deguonies kiekis, vandens lygis, bangos aukštis ir periodas, oro temperatūra, vėjo greitis ir kryptis, oro drėgnumas, oro slėgis, matomumas.

6. Hidrometeorologiniai rodikliai Kuršių marių ir Baltijos jūros tyrimų metu – oro temperatūra, vėjo kryptis ir greitis, atmosferos slėgis, oro drėgnis, matomumas, debesys, ledo reiškiniai šaltuoju periodu, bangų rodikliai, srovių kryptis ir greitis.