

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
2008 METŲ VEIKLOS
ATASKAITA**

Vilnius, 2009

1. Aplinkos apsaugos agentūros misija, struktūra, darbuotojų skaičius

Aplinkos apsaugos agentūros misija, programos, kuriomis įgyvendinami strateginiai aplinkos ministerijos tikslai, struktūra, darbuotojų skaičius

Aplinkos apsaugos agentūros misija – rinkti, analizuoti ir teikti patikimą informaciją apie aplinkos būklę, cheminių medžiagų srautus ir taršos prevencijos priemones bei užtikrinti vandens apsaugos ir valdymo organizavimą vandensaugos tikslams pasiekti, įtvirtinta Aplinkos apsaugos agentūros (toliau – Agentūra) nuostatuose, patvirtintuose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. liepos 12 d. įsakymu Nr. D1-400.

Programos, kuriomis įgyvendinami strateginiai aplinkos ministerijos tikslai

Agentūra pagal savo kompetenciją vykdo *Valstybinio aplinkos monitoringo ir upių baseino bei pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų valdymo* programas. *Valstybinio aplinkos monitoringo ir upių baseino* programos (toliau – Programa) lėšomis įgyvendinamas Aplinkos ministerijos strateginis tikslas: „Užtikrinti tinkamą aplinkos kokybę Lietuvos gyventojams, atsižvelgiant į Europos Sąjungos normas ir standartus, įgyvendinti darnaus vystymosi principus“. Šios Programos dėka bus pagerinta aplinkos būklė, racionaliai naudojami gamtos ištekliai, sumažinta ūkinės veiklos neigiama įtaka aplinkai, didės ekonominis veiksmingumas, atsiras naujo pobūdžio konkurencinis pranašumas tarptautinėse rinkose, objektyvi ir išsami informacija apie aplinkos būklę sudarys tinkamas prielaidas darniam vystymuisi. Informacijos apie aplinkos būklę ir jos prognozes poreikis yra nuolatinis, baseininio valdymo struktūros kūrimas ir reikalavimų įgyvendinimas yra ilgalaikis. Programą įgyvendins Agentūra ir Jūrinių tyrimų centras.

Programa apima aplinkos oro, paviršinio vandens kokybės stebėjimus, gyvosios gamtos, ekosistemų ir kraštovaizdžio būklės stebėjimų ir tyrimų koordinavimą, stebėjimų duomenų kompleksinį vertinimą, aplinkos būklės ir galimų pasikeitimų prognozavimą, baseininio valdymo principų sukūrimą ir įgyvendinimą, informacijos valstybės, savivaldybių institucijoms ir tarptautinėms organizacijoms, visuomenei rengimą ir pateikimą. Programos rezultatai leis formuoti bendrą aplinkos apsaugos strategiją, rengti atitinkamas rekomendacijas, informuoti visuomenę apie esamą ir prognozuojamą aplinkos būklę.

Programos tikslai:

1. Tikslas - Atsižvelgiant į esamus tarptautinius įsipareigojimus ir nacionalinius poreikius, sudaryti sąlygas aprūpinti atsakingas valstybės ir tarptautines institucijas, visuomenę patikima informacija apie gamtinės aplinkos būklę ir antropogeninio poveikio sąlygotus gamtinės aplinkos būklės pokyčius. Tai padės pagrindą objektyviam Lietuvos gamtinės aplinkos kokybės valdymui ir prisidės prie Europos Sąjungos aplinkos būklės gerinimo.

Pagal 2008 m. įvykdytas priemones, išaugusius duomenų srautus ir jų išsamumą, šio tikslo įgyvendinimo rezultato kriterijus - pagal Europos Sąjungos teisės aktų reikalavimus reikalingos pateikti ir pateiktos Europos Sąjungos institucijoms informacijos apie Lietuvos gamtinės aplinkos būklę ir antropogeninio poveikio sąlygotus aplinkos būklės pokyčius padidėjimas (80 proc. nuo reikalingos pateikti informacijos kiekio) buvo įgyvendintas 100 proc.

2. Tikslas - Sudaryti sąlygas pasiekti gerą vandens būklę vandens telkiniuose, esančiuose upių baseinų rajonuose.

Pagal 2008 m. planuotas ir įgyvendintas priemonės, šio tikslo įgyvendinimo rezultato kriterijus - pagal Bendrosios vandens politikos direktyvos reikalavimus būtinų atlikti direktyvoje numatytų darbų vandens telkinių gerai vandens būklei pasiekti dalis (80 proc.) buvo įgyvendintas 81 proc.

Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų valdymo programos (toliau – Programa) lėšomis įgyvendinamas Aplinkos ministerijos strateginis tikslas: „Užtikrinti tinkamą aplinkos kokybę Lietuvos gyventojams, atsižvelgiant į ES normas ir standartus, įgyvendinti darnaus vystymosi principus“. Siekiant užtikrinti cheminių medžiagų ir preparatų valdymą ir kontrolę, yra būtina kaupti informaciją apie Lietuvoje gaminamas, importuojamas ir naudojamas chemines medžiagas ir preparatus. Tokios informacijos poreikis yra nuolatinis. Taip pat šios programos įgyvendinimas leis užtikrinti taršos integruotos prevencijos, kontrolės ir aplinkosauginio ženklinimo principų taikymą, aplinkosaugos vadybos ir audito sistemos propagavimą.

Programos tikslai:

1. Tikslas - Užtikrinti tinkamą ir saugų cheminių medžiagų ir preparatų valdymą.

Pagal 2008 m. planuotas ir įgyvendintas priemonės, šio tikslo įgyvendinimo rezultato kriterijus - užregistruotų teisės aktų reikalavimų dėl cheminių medžiagų ir preparatų tiekimo rinkai ar kitokio tvarkymo pažeidimų skaičiaus mažėjimas (22 proc. nuo patikrintų įmonių skaičiaus) buvo įgyvendintas 81 proc.

2. Tikslas - Skatinti taršos prevenciją stambiose pramonės ir žemės ūkio įmonėse.

Pagal 2008 m. planuotas ir įgyvendintas priemonės, šio tikslo įgyvendinimo rezultato kriterijus – padidintas įmonių informuotumas apie geriausius prieinamus gamybos būdus ir laisvanoriškai pasirenkamas aplinkosaugos sistemas (3 seminaruose dalyvaujančių įmonių skaičiaus didėjimas (proc.)) buvo įgyvendintas 100 proc.

Aplinkos apsaugos agentūros struktūra, darbuotojų skaičius

Agentūros struktūra yra patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1 – 622 “Dėl Aplinkos apsaugos agentūros struktūros patvirtinimo”. 2008 m. Agentūros struktūra buvo papildyta nauja Aplinkos apsaugos agentūros vyriausiojo specialisto pareigybe, kurios paskirtis organizuoti Agentūros valdomų informacinių sistemų, registrų kūrimą ir funkcionavimą, koordinuoti Agentūros valdomų informacijos išteklių racionalų naudojimą ir užtikrinti jų integralumą, efektyvumą ir saugą, administruoti „Aplinkos informacijos valdymo integruotos kompiuterinės sistemos“ Agentūros valdomas duomenų bazes (1 pav.).

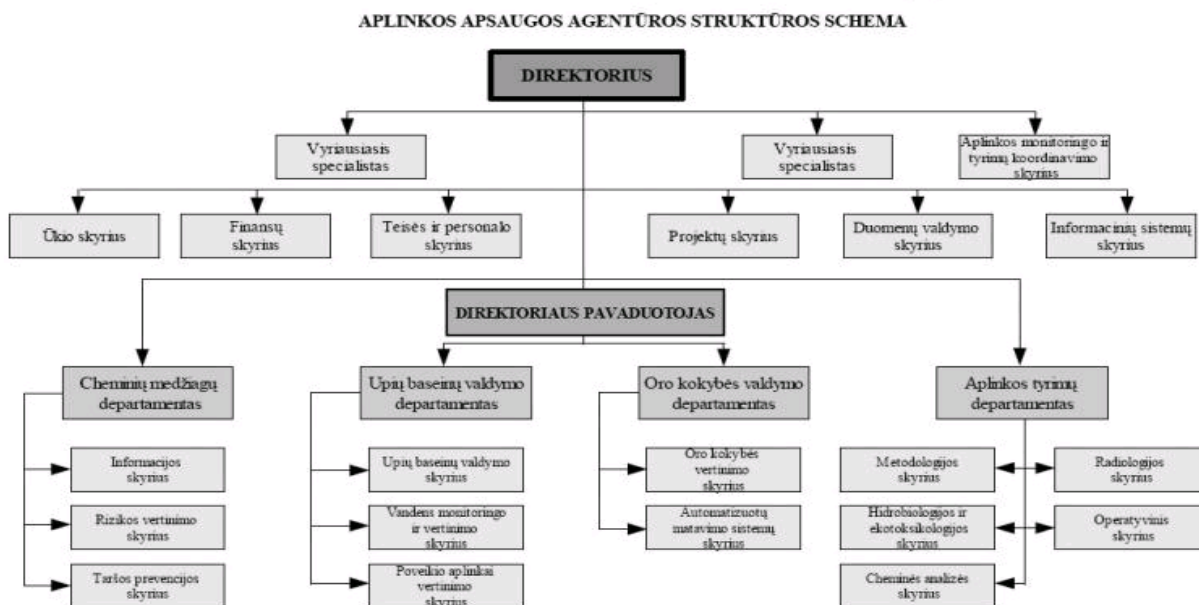
2008 m. pabaigoje Agentūroje buvo 125 pareigybės, t.y. viena pareigybe daugiau negu 2007 m. Iš jų valstybės tarnautojų - 95, darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis - 30.

Optimali organizacinė valdymo struktūra leido Agentūrai 2008 metais veiksmingai įgyvendinti teisės aktuose nustatytus uždavinius ir funkcijas, Aplinkos ministerijos strateginio veiklos plano Agentūros koordinuojamas biudžeto programas nepaisant didelio personalo tekamumo.

Agentūroje 2008 m. buvo priimti 31 ir atleisti 28 valstybės tarnautojai ir darbuotojai jų pačių

prašymu. Personalo atleidimo kaita sudarė 22,4 proc., t.y. 3 proc. daugiau negu 2007 m. Personalo priėmimo kaita sudarė 24,8 proc, t.y. 5,4 proc. daugiau negu 2007 m. Personalo tekamumas 2008 m. padidėjo 8,8 proc. palyginus su 2007 m. ir sudarė 47,2 proc.

PATVIRTINTA
Aplinkos apsaugos agentūros
direktoriaus 2008 m. kovo 27 d.
įsakymu Nr. AV-63



1 pav. Agentūros organizacinė struktūra 2008 m.

2. Aplinkos apsaugos agentūros 2008 metų prioritetai

I-asis prioritetas. Pagerinti aplinkos tyrimų įrangos bei matavimų kokybę.

Šiam prioritetui įgyvendinti buvo išskirti šie uždaviniai:

1. Pradėti 7 automatinių oro kokybės stočių paviljonų atnaujinimo ir naujos miesto foninės stoties Kaune įrengimo darbus.

Atnaujinti 2 stočių paviljonai Vilniuje, po 1 Jonavoje, Kėdainiuose, Klaipėdoje, Šiauliuose ir Naujojoje Akmenėje. Kaune Noreikiškėse įrengta miesto foninė oro kokybės tyrimų stotis, leisianti objektyviau, pagal ES direktyvų reikalavimus vertinti aplinkos oro kokybę Kauno aglomeracijoje.

Uždavinys įgyvendintas.

2. Parengti automatizuotų matavimo sistemų laboratoriją akreditavimui.

Atliktas automatizuotų matavimo sistemų laboratorijos remontas, parengtas kokybės vadovas SO₂, NO/NO₂, O₃, ir CO matavimams aplinkos ore pagal LST/EN/ISO17025:2005 standarto reikalavimus, parengtos aplinkos oro monitoringo sistemos įrangos aptarnavimo ir kalibravimo standartinės veiklos procedūros.

Uždavinys įgyvendintas.

3. Išplėsti aplinkos tyrimų laboratorijos akreditaciją.

Aplinkos tyrimų departamentas išplėtė akreditavimo srities apimtį ir 2008 metais yra akredituotas atlikti:

- cheminius tyrimus paviršiniame vandenyje (27 nustatomi parametrai);
- cheminius tyrimus nuotekose (19 nustatomų parametru);
- biocheminius tyrimus paviršiniame vandenyje (1 nustatomas parametras);
- ūminio toksinio poveikio tyrimus paviršiniame vandenyje, nuotekose ir cheminėse medžiagose, taikant *Daphnia magna* organizmus.

Be to, Aplinkos tyrimų departamentas akredituotas taikyti lanksčią sritį, t.y. bandymų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių tapačių normatyvinių dokumentų taikymui visai akreditavimo sričiai. 2008 m. birželio 20 d. Lietuvos Nacionalinis akreditacijos biuras išdavė naują Akreditavimo pažymėjimą Nr. LA.01.064.

Uždavinys įgyvendintas.

Šis prioritetas buvo pilnai įgyvendintas.

II-asis prioritetas. Parengti reikiamus dokumentus bei atlikti tvarkymo darbus informacinių sistemų atnaujinimui bei informacijos prieinamumo padidinimui.

Šiam prioritetui įgyvendinti buvo iškelti šie uždaviniai:

1. Atlikti Agentūros internetinės svetainės pertvarkymą papildant naujomis galimybėmis ir funkcionalumu.

Siekiant palengvinti interneto svetainėje pateikiamos informacijos paieškos galimybes bei užtikrinti reguliarią informacijos atnaujinimą, o taip pat pagerinti Agentūros disponuojamos informacijos sklaidą buvo parengtas ir techniškai įgyvendintas naujos Agentūros internetinės svetainės sukūrimo projektas. Naujajame Agentūros internetiniame puslapyje realizuoti efektyvesni agentūros aplinkosauginės informacijos grupavimo, struktūrizavimo bei pateikimo principai.

Uždavinys įgyvendintas iš dalies: nėra perkelta informacija iš seno Agentūros internetinio puslapio į naują.

2. Įgyvendinti Agentūros disponuojamos georeferencinės bei tematinės informacijos GIS pagrindu prieinamumą visiems suinteresuotiems AM sistemos vartotojams.

Parengti projektai Agentūros Geografinės informacinės sistemos (toliau – GIS) tematinės informacijos teikimui. Agentūra nuolat atnaujina GIS aplinkosauginę informaciją duomenų tvarkymo serveryje ARCSDE - sukurtų projektų ir serverio pagalba yra teikiama naujausia tematinė informacija vartotojams. Agentūra naudodamasi serveriu teikia Lietuvos geografinės informacijos infrastruktūros (toliau – LGII) mazgai informaciją apie hidrotechninius statinius (paviršinių vandenų kadastro dalį) ir bendradarbiaudama su Nacionaline žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos teikia paviršinių vandenų (upių, ežerų ir tvenkinių) kadastro informaciją.

Uždavinys įgyvendintas iš dalies: nėra pilnai identifikuoti Aplinkos ministerijos (toliau – AM)

sistemos vartotojų poreikiai Agentūros kaupiamai ir AM sistemos vartotojų naudojamai GIS informacijai.

3. Parengti ir suderinti paraišką ir sutartį ES struktūriniam projektams „Teritorijų planavimo dokumentų registro bei teritorijų planavimo duomenų banko sprendinių integravimas ir modernizavimas“ ir „Aplinkos informacijos valdymo integruotos kompiuterinės sistemos (toliau - AIVIKS) plėtra“ įgyvendinti.

Įgyvendinant šį uždavinį parengtos paraiškos ES struktūriniam projektams „Teritorijų planavimo dokumentų registro bei teritorijų planavimo duomenų banko sprendinių integravimas ir modernizavimas“ ir „Aplinkos informacijos valdymo integruotos kompiuterinės sistemos (AIVIKS) plėtra“ įgyvendinti. Parengti investiciniai projektai šiems projektams įsisavinti, suprojektuota teritorijų planavimo dokumentų registro ir duomenų banko naujas duomenų modelis bei parengta sistemos specifikacija.

Uždavinys įgyvendintas.

4. Atnaujinti atliekų apskaitos informacinę sistemą atsižvelgiant į atliekų apskaitos taisyklių pakeitimus.

Siekiant tobulinti atliekų apskaitą, 2008 m. buvo parengtas Atliekų tvarkymo taisyklių, pagrindinio teisės akto, reglamentuojančio atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitą, pakeitimo projektas. Projekto patvirtinimas yra nukeltas į 2009 m., nes iki 2008 m. pabaigos jį pavyko suderinti ne su visomis suinteresuotomis institucijomis ir organizacijomis. Kadangi derinamo teisės akto ginčo objektai nėra susiję su Atliekų tvarkymo taisyklių pakeitimo projekte nustatytais pagrindiniais atliekų apskaitos principais, atsižvelgiant į numatomus atliekų apskaitos pakeitimus, 2008 m. buvo pradėti atliekų apskaitos informacinės sistemos perprojektavimo darbai, kurių vykdymas apima 2008-2009 m. 2008 m. buvo parengtas atliekų apskaitos informacinės sistemos specifikacijos projektas, o 2009 m. vyks programinės įrangos kūrimo ir integravimo informacinėje sistemoje darbai.

Uždavinys įgyvendinamas.

5. Atnaujinti AIVIKS vandens posistemės duomenų modulį, papildant naujomis ataskaitų išvedimo ir duomenų įvedimo formomis.

Siekiant pasiruošti rengiamai Europos Komisijos direktyvai, kuria pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2000/60/EB nustatomos vandens cheminės analizės ir vandens būklės stebėsenos techninės specifikacijos, reikalavimų įgyvendinimui bei patobulinti esamą duomenų bazę hidrocheminių bei biologinių duomenų suvedimu, buvo atlikti AIVIKS paviršinio vandens posistemės plėtros darbai, kurių metu buvo sutvarkyti fizikiniai ir cheminiai parametrai, jų nustatymo metodai susieti su atskiromis laboratorijomis ir laikotarpiais, pakeistos ir sukurtos monitoringo metinių duomenų išvedimo formos (ataskaitos), parengtos biologinių duomenų įvedimo formos ir įkelti 2005-2007 m. biologinių elementų duomenys.

Uždavinys įgyvendintas.

6. Parengti upių, ežerų ir tvenkinių valstybės kadastro įteisinimui reikalingą dokumentaciją.

Šis Agentūros uždavinys 2008 metais buvo vykdomas rengiant Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymo papildymo 13(1) straipsniu įstatymo projektą. Šis įstatymas buvo priimtas Seime 2008 m. spalio 6 d. Nr. X-1774 (Žin., 2008, Nr. 120-4550). Juo nustatytas upių, ežerų ir tvenkinių kadastro (toliau –

UET kadastras) steigimo teisinis pagrindas, įtvirtinta nuostata, kad UET kadastras yra valstybės kadastras, vadovaujančioji kadastro tvarkymo įstaiga – Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, o kadastro tvarkymo įstaiga – Agentūra. Ataskaitiniu laikotarpiu taip pat parengtas ir išsiųstas derinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimo „Dėl Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių valstybės kadastro nuostatų pakeitimo projekto patvirtinimo“ pakeitimo“ projektas, kuris reglamentuoja UET kadastro paskirtį, objektus, tvarkytojų teises ir pareigas, duomenų tvarkymą, sąveiką su kitais registrais, finansavimą, reorganizavimą, likvidavimą ir kitus aktualius kadastro funkcionavimo aspektus.

Uždavinys įgyvendintas iš dalies.

Šis prioritetas įgyvendintas iš dalies.

III-asis prioritetas. Parengti priemonės vandensaugos tikslų įgyvendinimui.

Šiam prioritetui įgyvendinti buvo išskirti šie uždaviniai:

1. Parengti upių baseinų rajonų valdymo planų 2010- 2015 m. periodui projektus.

Šis Agentūros uždavinys 2008 metais buvo vykdomas įgyvendinant Europos Sąjungos Struktūrinių fondų lėšomis finansuojamą projektą „Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planų ir priemonių programų parengimas“. Šio projekto metu yra numatyta parengti Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų (toliau – UBR) valdymo planus ir priemonių programas bei 11 galimybių studijų, padėsiančių įvertinti ir pagrįsti reikalingas priemones vandensaugos tikslams Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos UBR.

2008 metais buvo parengti Nemuno upių baseinų rajono valdymo plano ir priemonių programos projektai bei atliktos 11 galimybių studijų užduotys, numatytos atlikti 2008 m.

Dėl užsitęsusių paslaugų pirkimo procedūrų tik 2008 m. gruodį buvo pasirašytos sutartys su paslaugų teikėjais dėl Ventos, Lielupės ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planų parengimo, todėl minėtų upių baseinų rajonų valdymo planų projektai ataskaitiniais metais nebuvo parengti. Planų projektus numatoma parengti 2009 m.

Uždavinys įgyvendintas iš dalies.

2. Įteisinti upių, ežerų ir tvenkinių būklės vertinimo kriterijus pagal cheminius ir biologinius parametrus.

Šis Agentūros uždavinys 2008 metais buvo vykdomas įgyvendinant Europos Sąjungos Struktūrinių fondų lėšomis finansuojamą projektą „Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planų ir priemonių programų parengimas“. Pagal naujus duomenis patikslinti anksčiau jau parengti, bet neįteisinti būklės vertinimo kriterijai bei parengtos būklės klasifikavimo taisyklės. Koreguojant kriterijus atsižvelgta ir į 2008 m. spalio 30 d. Komisijos Sprendimą, kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2000/60/EB nustatomos atlikus interkalibraciją gautos valstybių narių monitoringo sistemų klasių vertės. Patikslinti kriterijai ir klasifikavimo taisyklės derintos su Latvija, tačiau dėl rastų pakankamai nemažų skirtumų tarp šalių sistemų derinimo procesas užsitęsė, todėl patikslinti kriterijai kol kas nebuvo įteisinti. Planuojama tai padaryti 2009 metais, kuomet bus baigtas klasifikavimo sistemų derinimo procesas su Latvija, Lenkija, Rusija ir Baltarusija.

Uždavinys įgyvendintas iš dalies.

Prioritetas įgyvendintas iš dalies.

IV-asis prioritetas. Sudaryti sąlygas ūkio subjektų veiklai gerinti.

Šiam prioritetui įgyvendinti buvo išskelti šie uždaviniai:

1. Parengti apžvalgą apie aplinkosaugines problemas intensyvios gyvulininkystės srityje ir trūkumus išduodant šiai veiklai Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (toliau - TIPK) leidimus bei organizuoti priemonių tiems trūkumams šalinti parengimą.

Įgyvendinant 2008 metų Agentūros prioritetą parengta apžvalga apie aplinkosaugines problemas dideliuose gyvulininkystės ir paukštininkystės kompleksuose, išduodant šiai veiklai TIPK leidimus.

- Pateikti Aplinkos ministerijai 29 pasiūlymai dėl „Aplinkosauginių reikalavimų mėšlui tvarkyti“ tobulinimo.
- Suorganizuoti 3 mokymai Valstybinės aplinkos apsaugos inspekcijos pareigūnams ir Regionų aplinkos apsaugos departamentų specialistams dėl gyvulininkystės fermų tikrinimo.
- Išnagrinėtos ir pateiktos pastabos 6 potencialiai pavojingų objektų saugos ataskaitoms.
- Pateikta 19 pasiūlymų intensyvios gyvulininkystės objektų patikrinimo klausimyno rengimui.

Uždavinys įgyvendintas.

2. Sudaryti sąlygas įmonėms išankstiniam cheminių medžiagų registravimui.

Šio uždavinio įgyvendinimui buvo atnaujintas potencialių suinteresuotų pramonės įmonių sąrašas, organizuoti seminarai bei mokymai pramonės įmonėms apie ES reglamentu „Dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo ir apribojimų“ (toliau - REACH) nustatytus reikalavimus įmonių registracijai, REACH reglamento taikymo sritis ir praktinius aspektus, bei seminarą valstybinėms institucijoms apie jų vaidmenį įgyvendinant REACH reglamentą. Taip pat parengta įvairi medžiaga ir leidiniai REACH reglamento įgyvendinimui.

Šis uždavinys buvo įgyvendintas.

Prioritetas įgyvendintas.

V-asis prioritetas. Skatinti tausojančio vartojimo ir aplinkosaugos priemonių diegimą.

Šiam prioritetui įgyvendinti buvo išskelti šie uždaviniai:

1. Parengti gaires bei nustatyti tikslus ir uždavinius aplinkosaugos vadybos sistemos Agentūroje įdiegimui.

2008 m., aplinkosaugos vadybos sistemos diegimui Agentūroje, parengta pirminė ataskaita už 2007 m. (toliau –Ataskaita). Ataskaitoje be trumpos informacijos apie Agentūrą, jos struktūrą pateikti Agentūros darbuotojų apklausos rezultatai dėl Aplinkosaugos vadybos sistemos diegimo, informacija apie Agentūros elektros energijos, popieriaus, turimų kompiuterių energetines sąnaudas bei pasiūlymai dėl kompiuterių energetinių sąnaudų tobulinimo, aptartos Agentūros turimų automobilių kuro, tepalų ir padangų sąnaudos. Taip pat aptarta informacija apie renginių informacinės medžiagos pateikimą ir viešuosius pirkimus 2007 m. Išryškinti esminiai aplinkosauginiai aspektai diegiant Aplinkosaugos vadybos sistemą Agentūroje, pateikta

aktuali informacija visuomenei ir kitoms LR aplinkos apsaugos ministerijos institucijoms apie Aplinkosaugos vadybos sistemos diegimą Agentūroje.

Parengti teisės aktai:

- Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-01-08 įsakymas Nr. AV-4 „Dėl aplinkos apsaugos agentūros Aplinkosaugos vadybos sistemos diegimo politikos patvirtinimo“;
- Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-03-26 įsakymas Nr. AV-61 „Dėl aplinkos apsaugos agentūros Aplinkosaugos vadybos sistemos diegimo politikos įgyvendinimo 2008-2009 metų priemonių plano patvirtinimo“.

Uždavinys įgyvendintas.

2. Minint Agentūros 5 metų veiklos jubiliejų, organizuoti tausojantį vartojimą ir gamybą propaguojančių renginių ciklą bei tarptautinę konferenciją.

Įgyvendinant šį uždavinį buvo vykdomas projektas „Daugiau įrodymų - daugiau atsakomybės“, kurio metu pasirinktos veiklos buvo įgyvendintos šiomis priemonėmis: parinktos projekto veiklos temos, auditorija, į kurią orientuotas šis projektas bei renginių vietos, sudarytos projekto veiklų programos, parengta informacija vykdomo projekto sklaidai, kvietimas dalyvauti atskirose projekto veiklose, įvairi informacinė medžiaga atskiroms projekto veikloms. Projekto metu atliktos veiklos:

- pravesta konferencija „Tausojantis vartojimas ir gamyba...Kaip tai pasiekti?“;
- parengtas Rekomendacijų tausojančio vartojimo ir gamybos veiksmų planas;
- suorganizuota fotografijų konkursas –paroda tema „Žmogus tarp gamtos išteklių ir sąvartynų“;
- suorganizuota filmų retrospektyva „Civilizacijos iššūkiai gamtai... ir mums patiems“;
- atvirų durų dienos Aplinkos apsaugos agentūros aplinkos tyrimų laboratorijose;
- parengtas leidinys ir informacinis filmas apie Aplinkos apsaugos agentūrą ir jos veiklą;
- organizuotas dviejų dienų dviračių žygis po Neries regioninį parką;

Projekto metu vykdytos veiklos buvo įgyvendintos pilnai ir leido pasiekti optimaliausio projekto įgyvendinimo.

Uždavinys įgyvendintas.

Šis prioritetas buvo pilnai įgyvendintas.

3. Veiklos įvykdymo rezultatai

3.1. Valstybinės aplinkos monitoringo ir upių baseinų valdymo programos pirmo tikslo „Atsižvelgiant į esamus tarptautinius įsipareigojimus ir nacionalinius poreikius, sudaryti sąlygas aprūpinti atsakingas valstybės ir tarptautines institucijas, visuomenę patikima informacija apie gamtinės aplinkos būklę ir antropogeninio poveikio sąlygotus gamtinės aplinkos būklės pokyčius. Tai padės pagrindą objektyviam Lietuvos gamtinės aplinkos kokybės valdymui ir prisidės prie Europos Sąjungos aplinkos būklės gerinimo“ įgyvendinimas

3.1.1. Teisinės priemonės - parengti ir priimti teisės aktai

Atsižvelgiant į Agentūrai pavestas funkcijas bei įgyvendinant Valstybinės aplinkos monitoringo ir upių baseinų valdymo programos pirmą tikslą, Agentūros specialistai 2008 metais parengė 5 LR aplinkos ministro įsakymus, 4 Agentūros direktoriaus įsakymus, 1 LR Aplinkos ministerijos ir Baltarusijos Respublikos Techninį protokolą, 1 Sutartį dėl tarpvalstybinio bendradarbiavimo, 1 LR Vyriausybės nutarimą, 1 LR Vyriausybės nutarimo pakeitimą, 1 Vyriausybės nutarimo pakeitimo projektą, 2 LR aplinkos ministro įsakymų pakeitimus, 2 LR aplinkos ministro įsakymų pakeitimo projektus, 1 LR įstatymo papildymą. (plačiau – 1 lentelė).

Pradėta iš esmės atnaujinto aplinkos ministro įsakymo „Dėl Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“ projekto derinimo su suinteresuotomis institucijomis procedūra – šis teisės aktas jau apibrėžia trečiąją ūkio subjektų monitoringo porūšį - ūkio subjektų technologinių procesų monitoringą - skirtą įrenginiuose vykstančių technologinių procesų parametrų, galinčių turėti įtakos teršalų išmetimui, energijos panaudojimo efektyvumui ir atliekų susidarymui, vertinimui, taip pat patikslina ūkio subjektų, kurie turi vykdyti aplinkos monitoringą, grupes bei nuodugniai detalizuoja šio monitoringo planavimo ir vykdymo reikalavimus, taip sudarant palankesnes sąlygas ūkio subjektams rengti reikalingus dokumentus, aiškiai pasirinkti būtinas pagal ūkinės veiklos pobūdį ir apimtis poveikio aplinkos būklei vertinimo priemones, kartu užtikrinant proceso efektyvumą ir skaidrumą bei geresnę duomenų kokybę.

1 lentelė. Parengti teisės aktai

Sritis	Teisės akto pavadinimas	Teisės akto esmė
Aplinkos monitoringo koordinavimas	LR Vyriausybės 2008-08-27 nutarimas Nr. 830 „Dėl LR Vyriausybės 2005 m. vasario 7 d. nutarimo Nr. 130 „Dėl Valstybinės aplinkos monitoringo 2005-2010 metų programos patvirtinimo“ pakeitimo“	Priimtas nutarimas patikslino 2008-2010 m. laikotarpiui planuotas Valstybinės aplinkos monitoringo programos įgyvendinimo priemones, taip padidinant sistemas, skirtos gamtinės aplinkos būklės vertinimui ir jos pokyčių prognozei, efektyvumą. Oro monitoringo srityje pakeitimai padaryti įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos reglamento Nr. 850/2004 reikalavimus dėl patvariųjų organinių teršalų matavimų, patikslintas vandens monitoringo parametrų sąrašas bei tyrimų dažnumas, siekiant patikimiau įvertinti vandens telkinių būklę bei nustatyti galimas pokyčių priežastis, gyvosios gamtos monitoringo srityje Europos Bendrijos svarbos buveinių monitoringo priemonių įgyvendinimas siekiant maksimalios kokybės buvo suderintas su šių buveinių inventorizacijos planais, kraštovaizdžio monitoringas buvo patikslintas, siekiant efektyviau vertinti ypač sparčią jūros krantų ardą.
	Aplinkos ministro 2008-01-10 įsakymas Nr. D1-19 „Dėl Valstybinės aplinkos monitoringo 2005-2010 metų programos įgyvendinimo priemonių 2008 metų planų rengimo“	Patvirtintas institucijų, atsakingų už VAMP 2005-2010 įgyvendinimo priemonių 2008 metais planų rengimą, sąrašas.
	Aplinkos ministro 2008-01-29 įsakymas Nr.	Patvirtinti VAMP 2005-2010 metų

Sritis	Teisės akto pavadinimas	Teisės akto esmė
	D1-66 „Dėl Valstybinės aplinkos monitoringo 2005-2010 metų programos įgyvendinimo priemonių, vykdomų Aplinkos apsaugos agentūros, Jūrinių tyrimų centro, Aplinkos ministerijos regionų aplinkos apsaugos departamentų, Valstybinės saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos, 2008 metų planų patvirtinimo“	įgyvendinimo priemonių 2008 metų planai: oro kokybės monitoringui zonose ir aglomeracijose, foninio oro ir sąlygiškai natūralių ekosistemų monitoringui, radiologiniam oro monitoringui, Baltijos jūros monitoringui, tarpinių vandenių monitoringui, ežerų monitoringui, upių monitoringui, Europos Bendrijos svarbos augalų ir paukščių rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, monitoringui, retųjų gyvūnų (išskyrus paukščių) rūšių monitoringui, žuvų monitoringui, probleminių invazinių rūšių monitoringui, agroekosistemų monitoringui, krantų dinamikos monitoringui bei valstybinių parkų ir rezervatų monitoringui.
Vandens kokybė	Aplinkos ministro 2008-10-06 įsakymas Nr.D1-521 „Dėl Lietuvos Respublikos Aplinkos apsaugos normatyvinio dokumento LAND 87-2008 „Vandens kokybė. Fenolio skaičiaus nustatymas. Spektrometrinis metodas, vartojant 4-aminoantipiriną, po distiliavimo“ patvirtinimo“ (Žin., 2008, Nr. 118-4483)	Parengtas Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos normatyvinis dokumentas LAND 87-2008, kuriame apibrėžtas fenolio skaičiaus nustatymo vandenyje spektrometrinis metodas ir yra skirtas laboratorijoms, atliekančioms vandens tyrimus.
	Aplinkos ministerijos ir Baltarusijos Respublikos gamtos išteklių ir aplinkos apsaugos ministerijos Techninis protokolas dėl bendradarbiavimo monitoringo ir keitimosi duomenimis apie tarpvalstybinių paviršinių vandens telkinių būklę srityje.	Aplinkos apsaugos agentūra parengė Techninio protokolo projektą, kurį patvirtinusi Aplinkos ministerija įteisino informacijos ir duomenų apie tarpvalstybinių paviršinių vandens telkinių monitoringą ir vandens kokybę keitimąsi.
	Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-10-31 d. įsakymas Nr. 183 „Dėl Paviršinių rizikos vandens telkinių sąrašo patvirtinimo“ (Žin., 2008, Nr. 136-5356).	Įsakymu patvirtintas vandens telkinių, kuriems yra rizika dėl neigiamo žmogaus veiklos poveikio iki 2015 m. nepasiekti geros būklės, sąrašas. Šių probleminių telkinių būklės pagerinimui bus parengtos ir patvirtintos upių baseinų rajonų priemonių programos, vykdomas finansavimas jų būklės gerinimui iš ES Struktūrinių fondų.
	Aplinkos apsaugos agentūros, Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos, Jūrinių tyrimų centro ir Rusijos Federalinės hidrometeorologijos ir aplinkos monitoringo tarnybos Federalinės valstybinės įstaigos Kaliningrado hidrometeorologijos ir aplinkos monitoringo centro Sutartis dėl bendradarbiavimo tarpvalstybinių paviršinių vandens telkinių būklės monitoringo ir keitimosi duomenimis srityje.	Aplinkos apsaugos agentūra parengė galiojančios bendradarbiavimo Sutarties dėl bendradarbiavimo tarpvalstybinių paviršinių vandens telkinių būklės monitoringo ir keitimosi duomenimis srityje pakeitimo projektą atlikdama aktualius pakeitimus ir papildydama Sutarties nuostatas Kuršių marių ir Baltijos jūros dalimi bei įtraukdama Sutarties ketvirtąją šalį – Jūrinių tyrimų centrą.
	Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymo papildymo 13(1) straipsniu įstatymas 2008-10-06 (Nr. X-1744) (Žin., 2008, Nr. 120-4550).	Įtvirtintas Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastro (toliau – Kadastras) steigimo teisinis pagrindas.
	Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2008-04-26 nutarimas Nr. 270 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymo papildymo 131 straipsniu įstatymo projekto pateikimo Lietuvos Respublikos Seimui“ (Žin., 2008, Nr. 40-1451).	Nutarimu patvirtintas įstatymo projektas ir pritarta dėl jo teikimo Lietuvos Respublikos Seimui.

Sritis	Teisės akto pavadinimas	Teisės akto esmė
	Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimo „Dėl Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių valstybės kadastro nuostatų pakeitimo projekto patvirtinimo“ pakeitimo projektas.	Reglamentuoja Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastro paskirtį, objektus, tvarkymo įstaigas, jų teises ir pareigas, Kadastro duomenų tvarkymą, sąveiką su kitais registrais, Kadastro duomenų saugą, duomenų skelbimą ir teikimą, Kadastro finansavimą, reorganizavimą ir likvidavimą.
	Aplinkos ministro 2001-01-22 įsakymas Nr. 46 „Dėl Lietuvos respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kodavimo valstybės kadastre ir klasifikatoriaus sudarymo tvarkos patvirtinimo“ pakeitimo projektas.	Nustatoma identifikavimo kodų suteikimo Kadastro objektams ir Kadastro objektų klasifikatoriaus sudarymo tvarka.
	Aplinkos ministro 2004-12-28 įsakymas Nr. D1-695 „Dėl duomenų, teikiamų registruoti Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių valstybės kadastre, rengimo metodikos patvirtinimo“ pakeitimo projektas.	Nustatoma Kadastro objektų duomenų parengimo registravimui tvarka.
Radiacinė sauga	Bendradarbiaujant su Aplinkos ministerija parengtas Aplinkos ministro 2008-12-24 įsakymas Nr. D1-687 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos normatyvinio dokumento LAND 34-2008 „Radionuklidų nebekontroliuojamųjų lygių, medžiagų pakartotinio naudojimo ir atliekų šalinimo sąlygų nustatymo ir taikymo tvarkos aprašo“ patvirtinimo“ (Žin., 2009, Nr. 1-11)	Detalizuotos radionuklidų nebekontroliuojamųjų lygių kriterijus atitinkančių medžiagų pakartotinio naudojimo ir atliekų šalinimo procedūros, reikalavimai valstybinės kontrolės vykdymui.
Oro kokybė	Aplinkos ministro 2008-07-08 įsakymas Nr. D1-366 „Dėl aplinkos ministro 2007 m. lapkričio 30 d. įsakymo Nr. D1-653 „Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“ pakeitimo“ (Žino., 2008, Nr. 79-3137).	Įsakymu papildytas foninio aplinkos oro užterštumo duomenų, naudojamų poveikiui aplinkos orui įvertinti, sąrašas, įtraukiant į jį planuojamų ūkinės veiklos objektų numatomus išmesti teršalus.
	Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-07-10 įsakymas Nr. AV-112 „Dėl foninio aplinkos oro užterštumo duomenų naudojimo ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti rekomendacijų patvirtinimo“ (Žin., 2008, Nr. 82-3286).	Rekomendacijose nustatytas foninio aplinkos oro užterštumo duomenų, naudojamų ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti, naudojimo eiliškumas bei jų gavimo būdai.
	Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-12-09 įsakymas Nr. AV-200 „Dėl ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijų patvirtinimo“ (Žin., 2008, Nr. 143-5768).	Rekomendacijose nustatyti modelių, rekomenduojamų poveikiui aplinkos orui vertinti, pasirinkimo kriterijai
Teritorijų planavimas	Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-10-03 įsakymas Nr. -166 „Dėl Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo dokumentų registro ir Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo duomenų	Patvirtintas Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo dokumentų registro ir Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo duomenų banko infrastruktūros, techninių ir programinių

Sritis	Teisės akto pavadinimas	Teisės akto esmė
	banko infrastruktūros, techninių ir programinių priemonių kūrimo ir plėtros 2009-2013 m. plano patvirtinimo“	priemonių kūrimo ir plėtros 2009-2013 m. planas
Aplinkos tyrimai	Aplinkos ministro 2008-08-08 įsakymas Nr. D1-418 „Dėl aplinkos ministro 2005 m. birželio 16 d. įsakymo Nr. D1-304 „Dėl aplinkos ministerijos regionų aplinkos apsaugos departamentų valstybinės analitinės kontrolės skyrių ir kitų aplinkos tyrimus atliekančių laboratorijų modernizavimo ir veiklos tobulinimo krypčių aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“	Įsakymu patvirtintas Krypčių aprašo pakeitimas padės užtikrinti kokybišką RAAD laboratorijų darbą, vykdant valstybinį upių monitoringą, o taip pat atliekant tyrimus ežeruose žuvų dusimo ir kitais ekstremaliais atvejais. Krypčių aprašas papildytas 5 priedu „AM RAAD VAKS ir kitų aplinkos tyrimus atliekančių laboratorijų funkcijoms vykdyti būtinų prietaisų ir mėginių paėmimo, saugojimo, paruošimo įrangos sąrašas“.
	Aplinkos ministro 2008-01-16 įsakymas Nr. D1-39 „Dėl aplinkos tyrimų laboratorijų modernizavimo 2008-2011 m. programos, skirtos Europos Sąjungos struktūrinės paramos panaudojimo strategijos konvergencijos tikslui įgyvendinti“	Įgyvendinus šioje Programoje numatytas priemones, Aplinkos apsaugos sistemos laboratorijos atitiks akredituotoms laboratorijoms keliamus reikalavimus ir galės teikti operatyvinius ir teisiškai pagrįstus tyrimų rezultatus, kurie bus palyginami ES mastu ir bus naudojami aplinkos kokybės vertinimui bei valdymui.

3.1.2. Organizacinės priemonės - parengtos programos (netęstinės, skirtos tam tikram laikotarpiui), galimybių studijos, pozicijos dėl naujų ar planuojamų priimti teisės aktų, mokslinių darbų ir tarptautinių projektų vykdymas

2008 metais Agentūros specialistai įgyvendindami Valstybinės aplinkos monitoringo ir upių baseinų valdymo programos pirmą tikslą, parengė 4 tyrimų programas, 2 Studijas, 5 Pozicijas bei vykdė 5 projektus. Įgyvendinus projektus buvo parengtos rekomendacijos ir reikalavimai, ataskaitos, veiksmų planai, išleisti leidiniai, organizuotas renginių ciklas (plačiau – 2 lentelė).

2 lentelė. Parengtos programos, galimybių studijos, pozicijos dėl naujų ar planuojamų priimti teisės aktų, mokslinių darbų ir tarptautinių projektų vykdymas

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
Studija „Žemės ūkio subjektų poveikio paviršiniams vandens telkiniams stebėsenos ir įvertinimo reikalavimų parengimas“.	Darbu užsakovė, naudos gavėja	Studijos tikslas – nustatyti reikalavimus, kurie sudarytų sąlygas efektyviam žemės ūkio subjektų daromo poveikio paviršiniams vandens telkiniams valdymui.	Parengti reikalavimai ir rekomendacijos dėl žemės ūkio subjektų poveikio paviršiniams vandens telkiniams stebėjimo ir vertinimo.
Studija „Lietuvos ir Baltarusijos paviršinių vandens telkinių kokybės vertinimo kriterijų suderinimas“.	Darbu užsakovė, naudos gavėja	Studijos tikslas – sudaryti sąlygas sukurti palyginamam vandens telkinių kokybės vertinimui Lietuvoje ir Baltarusijoje.	Parengta Lietuvoje ir Baltarusijoje taikomų vandens kokybės vertinimo kriterijų palyginamoji analizė.

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
Projektas „Baltijos jūros taršos pavojingomis medžiagomis mažinimas (LIFE+)“.	Projekto koordinatorė, dalyvė, naudos gavėja	Projekto tikslas – nustatyti pavojingų medžiagų šaltinius, pasiūlyti pavojingų medžiagų valdymo per TIPK leidimų sistemą, parengti vadovą kaip naudotis TIPK leidimais mažinant pavojingas medžiagas vandens aplinkoje.	2008 m. parengta dokumentacija ir veiksmų planas projekto vykdymui. Projektas bus vykdomas 2009-2010 m.
Projektas „Pavojingų medžiagų valdymas Baltijos jūros regione (COHIBA)“.	Projekto koordinatorė, dalyvė, naudos gavėja	Projekto tikslas – įvertinti Baltijos jūros visuminę (toksikologinę ir cheminę) būklę pagal pavojingas medžiagas.	2008 m. parengta dokumentacija ir veiksmų planas projekto vykdymui. Projektas bus vykdomas 2009-2011 m.
Projektas „Lietuvos geografinės informacijos valdytojų kvalifikacijos kėlimas,“ iš dalies finansuojamas Europos socialinio fondo lėšomis	Projekto dalies koordinatorė, projekto partnerė, naudos gavėja	Projekto tikslai - pagerinti mokymo dalyvių gebėjimus geografinės informacijos valdymo ir technologijų srityje; stiprinti mokymo dalyvių gebėjimus prisitaikyti prie naujų reikalavimų, siejamų su Lietuvos geografinės informacijos infrastruktūros projekto įgyvendinimu Lietuvoje; sudaryti prielaidas naujoms nuolatinėms darbo vietoms kurti tose valdžios ir savivaldos įstaigose, kur šiuo metu joms užimti trūksta atitinkamos kvalifikacijos specialistų	Apmokyti nuotoliniu būdu pagal parengtą mokymo programą, mokymo metodiką, mokymo planą ir įvertintos 28 Agentūros mokymo dalyvių įgytos žinios pagal žinių vertinimo metodiką. 28 Agentūros mokymo dalyviai išlausė kursų: GII-01“ Geografinių informacinių sistemų pagrindai“, GII-02 „Geografinės informacijos organizavimas ir valdymas“, GII-03“ Geografinės informacijos standartai, specifikacijos ir metaduomenys“, GII-04 „Geografinės informacijos infrastruktūros taikymų sritys“, GII-05 „Geografinių duomenų bazių valdymo sistemos“, GII-06 „Geodezija ir kartografija geografinės informacijos infrastruktūros poreikiams“, GII-07 „Erdvinė analizė ir modeliavimas“, GII-08 „Geografinės informacijos infrastruktūros sandara“, GII-09 „Web programavimas geografinės informacijos infrastruktūrai“. Mokymo dalyviai gavo kvalifikacijos kėlimo pažymėjimus.
Projektas „Lietuvos geografinės informacijos infrastruktūros (LGII) informacinių sistemų sukūrimo ir įdiegimo paslaugos“	Projekto dalies koordinatorė, projekto partnerė, naudos gavėja	Projekto tikslai - suformuoti ir metodiškai pagrįsti ilgalaikės Lietuvos geografinės informacijos infrastruktūros kūrimo ir plėtros kryptis bei strategiją; sukurti ir įdiegti Lietuvos geografinės informacijos infrastruktūros informacinės sistemas.	Sukurtos ir įdiegtos LGII centrinio mazgo geografinės informacinės sistemos (LGII centrinis portalas, administravimo sistema, terminų žodynas ir pan.); modernizuotos ir prie LGII prijungtos nacionalinių infrastruktūros mazgų (tame tarpe ir Upių ežerų ir tvenkinių kadastro) informacinės sistemos.
Projektas „Daugiau įrodymų - daugiau“	Projekto koordinatorė,	Projekto tikslas - supažindinti Lietuvos ir užsienio valstybių	Organizuota tarptautinė konferencija, atvirų durų dienos

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
atsakomybės“	darbų užsakovė, dalyvė.	organizacijų aplinkosaugos specialistus bei visuomenę su Aplinkos apsaugos agentūros penkerių metų veikla ir pasiekimais bei įtraukti kuo daugiau piliečių į aplinkos, gamtos puoselėjimo ir išsaugojimo procesus bei atkreipti visuomenės dėmesį į būtinybę tausoti gamtos išteklius.	Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento laboratorijose, fotografijų konkursas, dokumentinių ir meninių filmų retrospektyva, dviračių žygis, parengtas ir išleistas leidinys bei informacinis filmas apie Aplinkos apsaugos agentūros penkerių metų veiklą. Įgyvendinus projektą buvo parengtas Rekomendacijų tausojančio vartojimo ir gamybos veiksmų planas.
Lietuvos pozicija dėl EK komunikato dėl pranešimų, susijusių su įgyvendinimo terminų atidėjimu ir leidimu nesilaikyti įsipareigojimo taikyti tam tikras ribines vertes pagal Direktyvos 2008/50/EB dėl aplinkos oro kokybės ir švaresnio oro Europoje 22 straipsnį	Rengėja	Komunikato tikslas - palengvinti pranešimų rengimą, teikimą ir tikslų vertinimą nurodant, kaip Komisija aiškina 22 straipsnyje nustatytas sąlygas, ir paaiškinant valstybėms narėms, kokią informaciją ir kokia forma teikti.	Priimtas Komisijos komunikatas dėl pranešimų, susijusių su įgyvendinimo terminų atidėjimu ir leidimu nesilaikyti įsipareigojimo taikyti tam tikras ribines vertes pagal Direktyvos 2008/50/EB dėl aplinkos oro kokybės ir švaresnio oro Europoje 22 straipsnį {SEC(2008)2132}
Lietuvos pozicija dėl rengiamos direktyvos, pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2000/60/EB nustatančios vandens cheminės analizės ir vandens būklės stebėsenos technines specifikacijas.	Rengėja	Direktyvos tikslas - nustatyti vandens cheminės analizės ir vandens būklės stebėsenos technines specifikacijas, kuriomis šalys narės turės vadovautis vykdydamos valstybinį monitoringą bei vertindamos vandens kokybę pagal monitoringo duomenis.	Direktyvos, pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2000/60/EB nustatančios vandens cheminės analizės ir vandens būklės stebėsenos technines specifikacijas, projektas parengtas atsižvelgiant ir į Lietuvos pozicijoje išsakytas nuostatas.
Lietuvos pozicija dėl parengto Komisijos Sprendimo, kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2000/60/EB nustatomos atlikus interkalibraciją gautos valstybių narių monitoringo sistemų klasių vertės.	Rengėja	Sprendimo tikslas - nustatyti tam tikrų vandens kokybės elementų vertes, kuriomis vadovaujantis šalys narės turės nusistatyti nacionalines vandens būklės klases, tuo siekiant, kad nacionalinės vandens telkinių būklės vertinimo sistemos būtų palyginamos tarpusavyje.	Patvirtintas Komisijos Sprendimas, kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2000/60/EB nustatomos atlikus interkalibraciją gautos valstybių narių monitoringo sistemų klasių vertės, atsižvelgiant ir į Lietuvos pozicijoje išsakytas nuostatas.
Lietuvos pozicija dėl Tarybos išvadų dėl Pasaulinės aplinkos ir saugumo monitoringo sistemos (GMES)	Rengėja	Išvadų tikslas - įvertinti 2008 m. lapkričio 12 d. Komisijos komunikatą „Pasaulinė aplinkos ir saugumo stebėsenos sistema (GMES). Mums rūpi saugesnė planeta“	Išvadose EK komunikatas įvertintas teigiamai ir išreikštas pritarimas teisės akto dėl ES GMES programos teikimui
Lietuvos pozicija dėl Tarybos išvadų dėl Tausojančio vartojimo bei gamybos ir darnios pramonės politikos veiksmų plano	Rengėja	Išvadų tikslas – įvertinti 2008 m. liepos 16 d. Komisijos komunikatą dėl tausojančio vartojimo bei gamybos ir darnios pramonės politikos veiksmų plano.	Išvadose Taryba su pasitenkinimu atkreipia dėmesį į komunikato teikiamą galimybę koordinuoti bei sustiprinti įvairias su tausojančiu vartojimu ir gamyba susijusias priemones, kad šiomis priemonėmis būtų galima prisidėti prie tvaresnių

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
			vartojimo ir gamybos modelių ES kūrimo ir Europos pramonės konkurencingumo didinimo, visapusiškai išnaudojant atnaujintos ES darnaus vystymosi strategijos ir Lisabonos strategijos galimybes.
Tyrimų programa siekiant nustatyti acetaldehido koncentraciją aplinkos ore Vilniuje	Rengėja, vykdytoja	Programos tikslas – nustatyti acetaldehido koncentraciją aplinkos ore Vilniuje, prie galimai didžiausių užterštumo šiuo teršalu vietų	Atlikti tyrimai visais metų sezonais, acetaldehido koncentracija aplinkos ore neviršija ribinės vertės
Tyrimų programa siekiant nustatyti acetaldehido koncentraciją aplinkos ore Klaipėdoje	Rengėja, vykdytoja	Programos tikslas – nustatyti acetaldehido koncentraciją aplinkos ore Klaipėdoje, prie galimai didžiausių užterštumo šiuo teršalu vietų	Atliktas rudens sezono tyrimas, kiti tyrimai bus tęsiami 2009 metais.
Tyrimų programa siekiant nustatyti K ₁₀ koncentraciją Klaipėdoje, gyvenamuosiuose rajonuose, besiribojančiuose su AB „Klaipėdos mediena“	Rengėja, vykdytoja	Programos tikslas – nustatyti ar atsitiktinai pamatuota vidutinė 24 val. K ₁₀ koncentracija aplinkos ore gyvenamuosiuose rajonuose, besiribojančiuose su AB „Klaipėda mediena“ neviršija ribinės vertės	Atliktas 24 val. trukmės tyrimas, tyrimų rezultatų apžvalga (AAA raštas) pateikta Klaipėdos RAAD; Apžvalgoje pažymima, kad tyrimų metu nustatyta vidutinė 24 val. KD ₁₀ koncentracija viršijo ribinę vertę.
Oro kokybės tyrimų programa atliekamų naudojant mobilią laboratoriją Vilniuje prie didžiųjų prekybos centrų	Rengėja, vykdytoja	Programos tikslas - išmatuoti oro teršalų koncentracijas prie didelių prekybos centrų skirtingais sezonais	Tyrimų metu užfiksuotas vienas KD ₁₀ koncentracijos paros ribinės vertės viršijimo atvejis prie prekybos centro „Hyper Rimi“. Kitiems teršalams pagal ES kriterijus nustatytos ribinės vertės nebuvo viršytos. Visose mobilios laboratorijos tyrimų vietose nustatyta KD ₁₀ koncentracija buvo mažesnė, negu intensyvaus transporto eismo įtaką atspindinčioje Žirmūnų OKT stotyje, bet didesnė arba panaši kaip užfiksuota prie mažesnio eismo intensyvumo arba toliau nuo gatvių esančiose stotyse.

3.1.3. Duomenų ir informacijos apie aplinkos būklę kaupimas

Pagal Valstybinę aplinkos monitoringo programą Agentūros ir AM regionų aplinkos apsaugos departamentų vykdytų stebėjimų įgyvendinimas ataskaitiniais metais

Kaip ir kasmet, Agentūros specialistai vykdė Valstybinėje aplinkos monitoringo 2005-2010 metų programoje numatytas bei *Agentūros kompetencijoje esančias aplinkos oro bei upių ir ežerų monitoringo priemones.*

Automatinių radiacinio monitoringo stočių tinkle (RADIS) 2008 m. bendras metinis matavimo

duomenų surinkimas buvo pakankamas. 2008 metais atnaujinta programinė įranga užtikrino stabilesnį stoties įrangos darbą ir operatyvesnį pranešimų išsiuntimą įvykus stoties įrangos darbo sutrikimui o tuo pačiu operatyvesnį šių sutrikimų šalinimą.

Radiologinio monitoringo metu aerozolių ir iškritų mėginiai buvo imami reguliariai, be sutrikimų. Atsiųsti į Radiologijos skyrių mėginiai buvo išanalizuoti ir nustatyti šie parametrai – aerozolių filtruose: Cs-137, Be-7 tūriniai aktyvumai; iškritų planšetėse – bendrojo beta, Cs-137 ir Be-7 aktyvumai. Buvo imami ir anglies filtrų mėginiai – 12 vnt., juose tiriamas I-131.

Surinkti visi planuoti iškritų mėginiai – 360 vnt. (2007 m. - 355, 2006 m. - 358 vnt.). 2008 m. surinkti 74 aerozolių filtrų mėginiai (2007 m. – 75, 2006 m. – 64, 2005 m. – 73) (plačiau – Priedai 3 lentelė).

2008 m. *oro monitoringo* stotyse, kuriose vykdomi aplinkos oro kokybės tyrimai pagal VAMP kietųjų dalelių (KD_{10}), anglies monoksido, sieros dioksido koncentracijų matavimų duomenų surinkimas svyruoja nuo 90 iki 100%, t.y. surinktų duomenų kiekis atitinka Lietuvos ir ES teisės aktų reikalavimus. Dėl prietaisų gedimų patikimų ozono, $KD_{2,5}$ koncentracijos matavimo duomenų kai kuriose stotyse surinkta mažiau negu 90% (plačiau – Priedai 4 lentelė).

Aukštaitijos integruoto monitoringo stotyje pradėti imti oro mėginiai patvarių organinių teršalų (POT) ore nustatymui. Taip pat pasiruošta $KD_{2,5}$ mėginių, skirtų dalelių cheminei sudėčiai nustatyti, ėmimui bei pradėti ozono pirmtakų matavimai Vilniaus Lazdynų oro kokybės tyrimų stotyje.

2008 m. *upių monitoringo* planas įvykdytas 98,5 %, *ežerų monitoringo* planas – 98,7 %. Upių monitoringo rezultatų trūkumą daugiausiai sąlygojo neišmatuoti vandens debitai dėl hidrometeorologinių sąlygų (nusekęs vanduo, patvankos). Ežerų monitoringo planas nebuvo pilnai įvykdytas dėl to, kad dviejuose telkiniuose buvo paimtas mažesnis mėginių skaičius - Janušonių tvenkinio vanduo buvo nuleistas, Buveinių ežeras užpelkėjęs (plačiau – Priedai 5 lentelė)

Įgyvendinant VAMP buvo vykdomi aplinkos kokybės laboratoriniai tyrimai, apimantys oro, vandens, dirvožemio ir kompleksiško sąlygiškai natūralių ekosistemų monitoringo elementų ėminių analizes. Valstybinės aplinkos monitoringo programos apimtyje pateikti mėginiai išanalizuoti sėkmingai, 2008 metų aplinkos monitoringo darbų programa įvykdyta. Palaikoma ir nuolat gerinama kokybės vadybos sistema sudarė sąlygas gauti kokybiškus ir patikimus monitoringo duomenis.

2008 m. priemonės, kurių įgyvendinimui reikėjo ***užsakomųjų mokslo tyrimų darbų***, vertinant pagal VAMP numatytas apimtis, įgyvendintos sėkmingai. Šiems darbams Agentūros biudžete lėšų, kitaip nei 2007 m., 2008 m. skirta nebuvo, todėl visa reikalingų lėšų suma - 713 tūkst. litų – skirta iš Aplinkos apsaugos rėmimo programos. Gautas planuotas lėšų kiekis sudarė sąlygas sėkmingai įvykdyti VAMP numatytas priemones.

Atsižvelgiant į kai kurių mokslo tyrimų specifiką (lauko tyrimų sezoniškumą) ir siekiant patobulinti mokslo tiriamųjų darbų, kurių dėka įgyvendinamos VAMP priemonės, koordinavimą ir kokybės kontrolę, o taip pat labiau subalansuoti lėšų poreikį, nuo 2008 m. šioms darbams pradėtas taikyti apmokėjimo dviem etapais principas, lėšas skiriant dalimis už lauko tyrimų atlikimą – duomenų surinkimą – ir tų duomenų analizę, išvadų ir prognozių bei rekomendacijų parengimą.

Aplinkos mokslo tyrimus atitinkamose temose vykdžiusios mokslo ir studijų institucijos, su kuriomis buvo sudaryta 31 mokslo tiriamojo darbo sutartis, įgyvendino 77–100% sėkmingumu (pagal apimtis, numatytas techninėse užduotyse):

2008 m. sėkmingai pagal planą vykdyti ypač gausūs Europos Bendrijos svarbos – augalų, moliuskų, vabzdžių, žuvų, balinio vėžlio, paukščių ir žinduolių – rūšių, kurių apsaugai būtina steigti saugomas teritorijas, būklės tyrimai. Vienas iš svarbių metodinių šių tyrimų rezultatų – parengtos net 27 detalios metodinės rekomendacijos retųjų rūšių tyrimams ir būklės vertinimui.

2008 m. pradėti Europos Bendrijos svarbos augalų rūšių tyrimai (visas tyrimo ciklas visose Natura 2000 ir papildomose teritorijose turėtų būti užbaigtas per 3 metus) – sėkmingai iširtos visos planuotos 15 Natura 2000 ir 4 papildomos retiesiems augalams tinkamos teritorijos, juose vertinant 9 rūšių augalų ir jų buveinių būklę bei apsaugos statusą.

2008 m. pirmąkart Lietuvoje atlikti suplanuoti Europos Bendrijos svarbos moliuskų rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, tyrimai Natura 2000 tinkle (9 teritorijos) ir už jo ribų (4 teritorijos). Šių tyrimų metu kartu buvo sėkmingai atliktas plačiažnyplio vėžio populiacijos būklės ir grėsmių jai monitoringas 21 numatytoje teritorijoje visoje Lietuvoje.

Vykdam tyrimus, skirtus pirmą kartą vykdyto Europos Bendrijos svarbos vabzdžių rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, monitoringo tikslams, saugomų teritorijų direkcijos mokslininkams, atsakingiems už duomenų analizę, pateikė beveik 80 % kokybiškų duomenų iš visų tirtų Natura 2000 teritorijų, kuriose stebėta 12 rūšių retųjų vabzdžių.

2008 m. buvo sėkmingai atliktas ypač didelės apimties Europos Bendrijos svarbos žuvų rūšių būklės tyrimas, apėmęs 105 Natura 2000 tinklo teritorijas ir 8 teritorijas už tinklo ribų.

Europos Bendrijos svarbos paukščių rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, monitoringas Natura 2000 tinkle vykdytas patenkinamai, VSTT iki 2008 gruodžio mėn. mokslininkams, atsakingiems už duomenų analizę, buvo pateikusi beveik 86 % numatytų duomenų (pakankamo reprezentatyvumo duomenys gauti iš 40 teritorijų, iš likusių 7 teritorijų duomenys gauti netinkamos kokybės, iš 1 teritorijos duomenys negauti) – saugomų teritorijų direkcijų vykdomų šių rūšių monitoringo priemonių įgyvendinimo sėkmingumas, lyginant su 2007 m., išaugo 6% (lyginant su 2006 – net 16%). Europos Bendrijos svarbos paukščių rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, tyrimai už Natura 2000 tinklo ribų, vykdomi Ekologijos instituto specialistų, atlikti numatytomis apimtimis.

Europos bendrijos svarbos rūšių - balinio vėžlio ir ūdros tyrimai Natura 2000 tinkle (vykdyti saugomų teritorijų direkcijų specialistų, duomenys iš 2 teritorijų nepateikti, viename ežere neteisingai pasirinkta tyrimų vieta) ir už jo ribų (vykdė Ekologijos instituto specialistai) atlikti patenkinamai ir pakankama rūšių būklės vertinimui apimtimi. Šių tyrimų metu buvo sėkmingai atlikta invazinės rūšies, naudojančios tą pat, kaip ūdra, buveinę – kanadinės audinės – paplitimo ir būklės įvertinimas (31 teritorijoje visoje Lietuvoje).

Ichtiofaunos tyrimai Baltijos jūroje 2008 m. buvo išplėsti dar viena teritorija priekrantėje – taigi Baltijos jūros ir Kuršių marių ekologinės būklės vertinimo pagal žuvų rodiklius sistemą jau sudarė 5

teritorijos (10 stočių). Pagal nustatytą planą tyrimai taip pat atlikti 66 tyrimo (4 vietose dėl ypač žemo lygio ar stovinčio vandens gauti nekokybiški duomenys) vietose upėse bei 24 ežeruose.

Praeivių žuvų būklės tyrimai sėkmingai atlikti visose 65 įvairaus dydžio laišinio tipo upėse (98 stotyse).

2008 m. buvo pratęstas sistemingas vandens bestuburių svetimkraščių (invazinių) rūšių tyrimas pagrindiniuose potencialaus plitimo Lietuvos vandentakiuose. Kadangi 2007 m. tyrimai buvo atlikti Nemune ir pagrindinėse jo baseino upėse, 2008 metais tirtos kitos aktualios invazinių rūšių plitimo aspektu upės – pajūrio Šventoji, Venta, Mūša, Nemunėlis ir Dysna, be to, atlikti papildomi tyrimai vykdyti Nemuno atkarpoje tarp Kauno marių ir Merkio - iš viso 40 vietų. Šie tyrimai leido ne tik parengti svetimkraščių vandens bestuburių plitimo prognozę bei plitimo prevencijos ir kontrolės rekomendacijas, bet ir sukurti vandens bendrijų biologinio užkrėstumo vertinimo metodą, leidžiantį vertinti vandens telkinio būklę šiuo požiriu. Pagal planuotas apimtis vykdyti invazinių kraujasiurbių mašalų populiacijos dinamikos ir plitimo vektorių tyrimai.

Sąlygiškai natūralių ekosistemų monitoringo metu, dėl privalomo įrangos kalibravimo, susidėvėjusios įrangos keitimo ir elektros tiekimo svyravimų kokybiškų duomenų apie dalį meteorologinių ir hidrologinių parametrų bei pažemio ozoną buvo surinkta apie 96%, Fizikos instituto prižiūrime Preilos stotyje dėl įrangos gedimų pažemio ozono tyrimų duomenų surinkimas viršijo 90%.

Agroekosistemų monitoringo metu dėl žemės naudotojų neatidumo buvo smarkiai paveiktas vienas iš 4 sėtinių pievų struktūros ir produktyvumo tyrimų laukelių.

Išmetamų į atmosferą teršalų tyrimai, radiologiniai oro tyrimai Ignalinos AE aplinkoje ir Vilniaus mieste, verslinių žuvų populiacijų būklės ir išteklių naudojimo tyrimai, vandens makrofitų upėse ir ežeruose, kiti sąlygiškai natūralių ir agroekosistemų monitoringo darbai vyko įprastu režimu, be didesnių sutrikimų.

2008 metais tebeegzistavo VAMP įgyvendinimui reikalingų mokslo tyrimų darbų finansavimo problema – nors poreikis buvo pateiktas, tačiau reikalingos lėšos į Aplinkos apsaugos agentūros biudžetą įtrauktos nebuvo, o tas sąlygojo gan ilgą lėšų gavimo iš Aplinkos apsaugos rėmimo programos procedūrą. Lėšos tebuvo skirtos 2008 m. kovo viduryje, kai dalis VAMP įgyvendinimui reikalingų mokslo tyrimų turi būti pradėti dar sausio mėnesį. Vis dar gana vėlyvas lėšų paskyrimas jau išibėgėjus daugelio tyrimų sezonui tebesudarė keblumą įgyvendinant VAMP temas, vykdomas mokslo ir studijų įstaigų. Pastarieji vykdytojai vėl buvo priversti naudoti alternatyvius lėšų šaltinius, be to, tyrimų koordinatoriams išvykus į tyrimų teritorijas, tapo sudėtinga operatyviai pasirašyti dalį sutarčių jau gavus reikiamas lėšas – kai kurios sutartys buvo pasirašytos tik liepos-rugpjūčio mėn.

2008 metais išliko lėšų atskiriems darbams poreikio didėjimo problema – sparčiai didėjant atlyginimams mokslo darbuotojams, gausėjant užsakomųjų darbų iš kitų institucijų, tapus prieinamoms ES fondų lėšoms ir atitinkamai startuojant vis daugiau tarptautinių mokslo tyrimų projektų, ribotas mokslininkų ir tyrėjų skaičius kai kuriais atvejais sąlygojo didesnio finansavimo poreikį, kad būtų motyvacija dirbti labai intensyviai. Kita vertus, tai sunkino ir tyrimų apimčių planavimą. Atsižvelgiant į išaugusį PVM mokesčio bei pajamų mokesčio už autorinį darbą dydį, galima prognozuoti, kad atskirais atvejais lėšų poreikis 2009-2010

m. numatytiems tyrimams gali viršyti VAMP patvirtintą minimalų lėšų kiekį tiems tyrimams.

Rengiantis būsimam ES svarbos buveinių monitoringui Lietuvoje, būtina įvertinti faktą, kad buveinių specialistų trūkumas ateityje gali sudaryti rimtas problemas VAMP įgyvendinimo sėkmingumui, netgi nežiūrint skirtų lėšų kiekio.

Dalyvavimas kitose aplinkos tyrimų programose (įskaitant tyrimus YES atveju)

2008 metais Agentūros Aplinkos tyrimų departamentas (toliau - ATD) dalyvavo 4 aplinkos tyrimų programose (plačiau – Priedai 6 lentelė), atliko 1032 tyrimus.

ATD parengė stacionarių taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų tyrimo pagal sutartį Nr. 4F08-43 „Akmenės cementas“ ataskaitą, kuri pateikta AB „Akmenės cementas“.

Atsižvelgdamas į YES bei avarinių įvykių pobūdį, ATD atliko mėginių, paimtų YES bei avarijos vietoje, tyrimus ir aplinkos užterštumo matavimus YES bei avarijos vietoje (viso 281 analizė). Tyrimų rezultatai buvo operatyviai perduoti RAAD ir VAAI.

Pagal RAAD vykdomas kontrolės programas ATD atliko mėginių, paimtų iš ūkinės veiklos objektų taršos šaltinių ir pristatytų į Agentūros Tyrimų departamentą, specifinių teršiančių medžiagų analizę, ekotoksikologinius tyrimus nuotekose, dumble ir paviršiniame vandenyje bei atliko oro kokybės ir teršalų emisijos į aplinką kontrolinius matavimus (viso 1879 analizių). Visi gauti rezultatai perduoti RAAD.

Visi atlikti darbai, vykdant priskirtas funkcijas, užtikrina aplinkos tyrimų duomenų kokybę, patikimumą ir palyginamumą ES mastu (plačiau - Priedai 6 lentelė).

3.1.4. Aplinkos taršos statistinė apskaita

Teršalų emisijos į aplinkos orą iš stacionarių taršos šaltinių apskaita

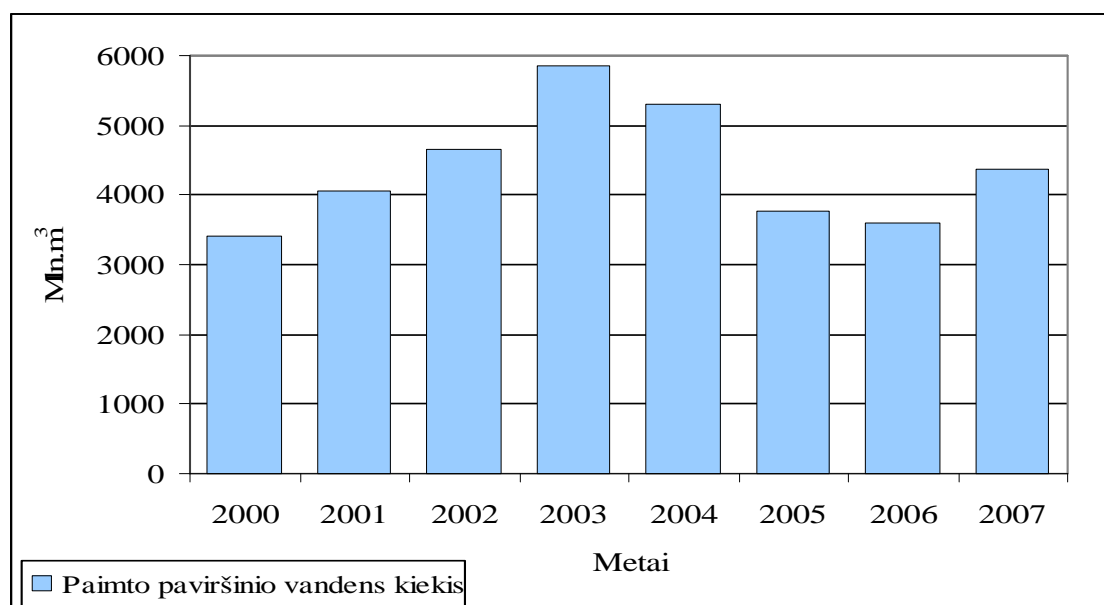
Vykdant teršalų emisijos į aplinkos orą iš stacionarių taršos šaltinių apskaitą, buvo surinkta ir įvertinta 868 įmonių, turinčių TIPK leidimus, 2007 m. duomenys. 2007 m. išmetamų iš stacionarių taršos šaltinių į aplinkos orą teršalų apskaitą vykdė 868 leidimais kontroliuojamos įmonės (2006 m. – 887). Atsiskaitančių įmonių skaičius jau kelinti metai mažėja. Dalis įmonių nutraukė savo veiklą, kitos įmonės sumažino teršalų išmetimą iki ribos, kai ataskaitos teikimas yra neprivalomas.

Pagal įmonių teikiamas ataskaitas stacionariuose taršos šaltiniuose susidarė 802 tūkst. t teršalų, iš kurių 730 tūkst. t (91 %) sugaudyta ir nukenksmintą valymo įrenginiuose, o 72 tūkst. t. (9 %) pateko į atmosferą. Teršalų struktūra išliko panaši kaip ir 2006 m. Didžiausią teršalų dalį sudarė skystieji ir dujiniai teršalai – 94 % (68 tūkst. t), kuriuose sieros dvideginio buvo 28 % (19 tūkst. t), anglies monoksido 31 % (21 tūkst. t), azoto oksidų – 16 % (11 tūkst. t), lakiųjų organinių junginių – 25 % (17 tūkst. t). Lyginant su 2006 m. iš stacionarių taršos šaltinių į atmosferą išmesta 11 tūkst. t teršalų mažiau.

Vandens išteklių naudojimas ir nuotekų išleidimas

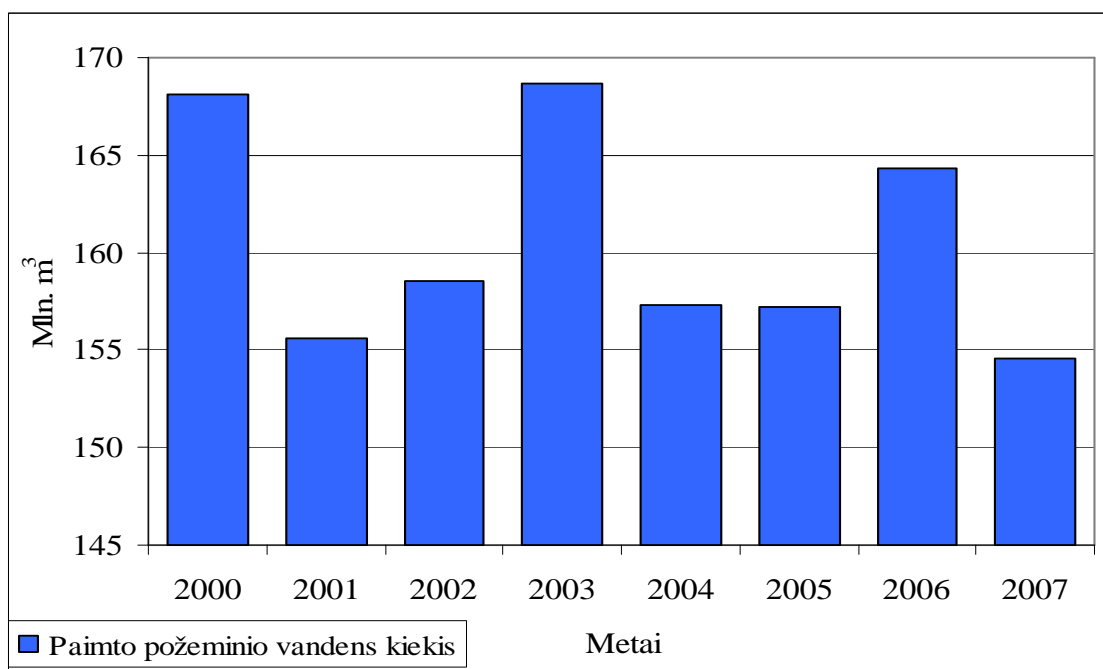
2007 m. vandens išteklių naudojimo ir nuotekų išleidimo statistinę apskaitą vykdė 1189 ūkio subjektai (2006 m. – 1321, 2005 m. – 1462).

2007 m. iš aplinkos buvo paimta 4369,7 mln. m³ paviršinio vandens (758,7 mln. m³ daugiau nei 2006 m.) ir 154,6 mln. m³ požeminio vandens (9,7 mln. m³ mažiau nei 2006 m.). Paimamo *paviršinio vandens* kiekis daugiausia svyruoja dėl kintančių energijos gamybos apimčių energetikos sektoriuje, kuriam sunaudota 97,5 % viso paviršinio vandens. 2007 m. Kruonio HAE, Ignalinos AE ir Lietuvos elektrinė paviršinio vandens paėmė 758 mln. m³ daugiau nei 2006 m. (2 pav.)



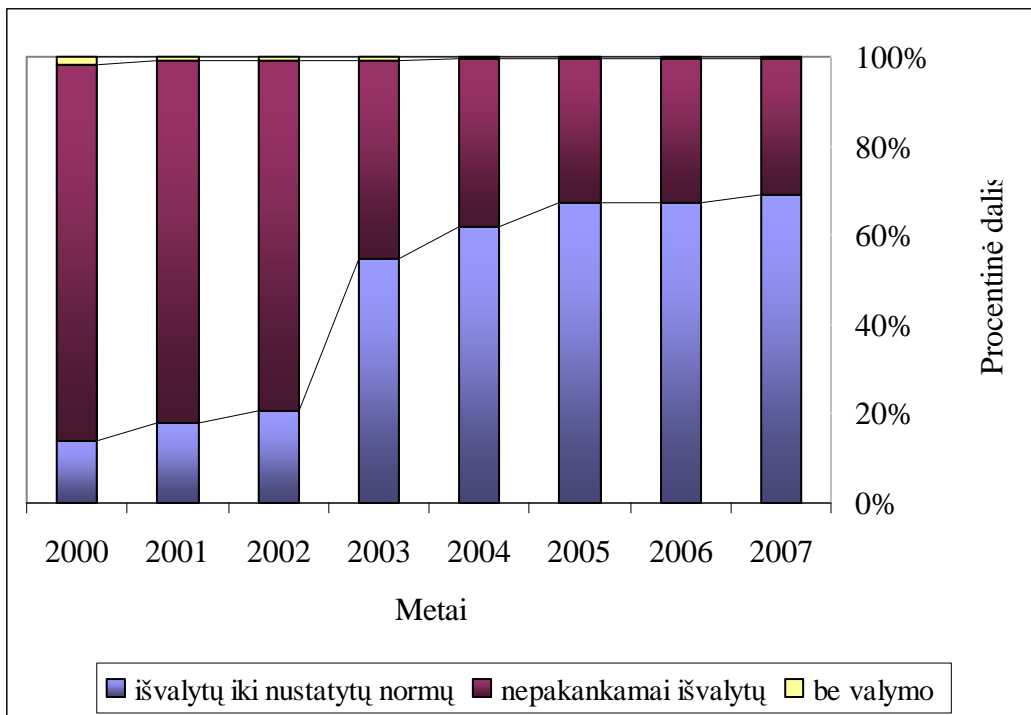
2 pav. Paviršinio vandens išteklių paėmimas (išgavimas)

Požeminio vandens poreikis sumažėjo vandens tiekimo įmonėms 6 mln. m³ sumažinus vandens nuostolius. Be to, 2007 m. pasikeitus reikalavimams Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti, sumažėjo atsiskaitančių įmonių skaičius – leidimas reikalingas įmonėms, savo įrenginiais per parą paimančioms daugiau nei 100 m³ vandens (ankstesnė riba – 10 m³). 2007 m. ataskaitų nepateikusios įmonės 2006 m. sunaudojo apie 3 mln. m³ požeminio vandens. Didžiąją dalį šių įmonių sudaro žemės ūkio bendrovės (3 pav.).



3 pav. Požeminio vandens išteklių paėmimas (išgavimas)

2007 m. į paviršinius vandens telkinius išleista 4519 mln.m³ buitinių bei gamybinių nuotekų, iš jų didžiąją dalį (95,4%) sudarė nereikalaujantis valymo energetikos sektoriaus išleistas vanduo, valytinų nuotekų išleista 187,3 mln.m³ – 22,4 mln.m³ daugiau nei 2006 metais. Pagrindinė nuotekų kiekio padidėjimo priežastis – liūtinio lietaus bei liūčių sukeltų potvynių vandens patekimas į buitinių nuotekų nuotakynus. 2005-2007 m. laikotarpyje išvalytų iki nustatytų normų, nepakankamai išvalytų bei be valymo išleistų nuotekų santykis bendrame nuotekų kiekyje beveik nekito ir vidutiniškai sudarė atitinkamai – 67,8, 31,8 ir 0,3 procento. Palyginus su 2006 m., 2007 m. išvalytų iki nustatytų normų nuotekų kiekis padidėjo 2% ir tiek pat sumažėjo nepakankamai išvalytų nuotekų. 2007 metais į paviršinius vandens telkinius išleista apie 59 mln. m³ paviršinių (lietaus nuotakyno) nuotekų – apie 31% daugiau nei 2006 m. Ženklų paviršinių nuotekų kiekio padidėjimą nulėmė tai, jog 2007 m. kritulių kiekis didesnėje Lietuvos dalyje viršijo daugiamečius vidurkius, o palyginus 2006 m. ir 2007 m. balandžio-rugpjūčio laikotarpius, kritulių iškrito beveik 60% daugiau (4 pav.).



4 pav. Ūkio ir buities bei gamybinių nuotekų valymas

Atliktų biologinių, cheminių ir radiologinių analizių skaičius

Agentūros Aplinkos tyrimų departamentas, vykdydamas valstybinę aplinkos monitoringo programą, atliko 24 049 mėginių analizių: biologinių - 1331, cheminių –21161 ir radiologinių -734 (plačiau - Priedai 7 lentelė ir 8 lentelė).

Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaita

2008 m. Agentūroje buvo kaupiami ir apibendrinami 2007 m. duomenys apie atliekų susidarymą ir tvarkymą. Renkamų duomenų šaltinis – atliekas gaminančių bei tvarkančių įmonių metinės ataskaitos, kurias šios kasmet teikia aplinkosauginėms institucijoms. Bendrieji atliekų apskaitos duomenys nurodomi pirminės atliekų apskaitos bei atliekų apskaitos ataskaitose. Atskirose ataskaitose teikiami papildomi duomenys apie šių specifinių atliekų apskaitą:

- pakuočių atliekas,
- elektros ir elektronikos įrangos atliekas,
- eksploatuoti netinkamų transporto priemonių atliekas,
- apmokestinamųjų gaminių atliekas,
- PCB/PCT atliekas,
- panaudotų alyvų atliekas.

Kasmet ūkio subjektai aplinkosauginėms institucijoms pateikia apie 15 tūkst. ataskaitų, susijusių su atliekų apskaita.

Pirminė atliekų apskaita (atliekų susidarymas). Pirminės atliekų apskaitos 2007 m. ataskaitas apie

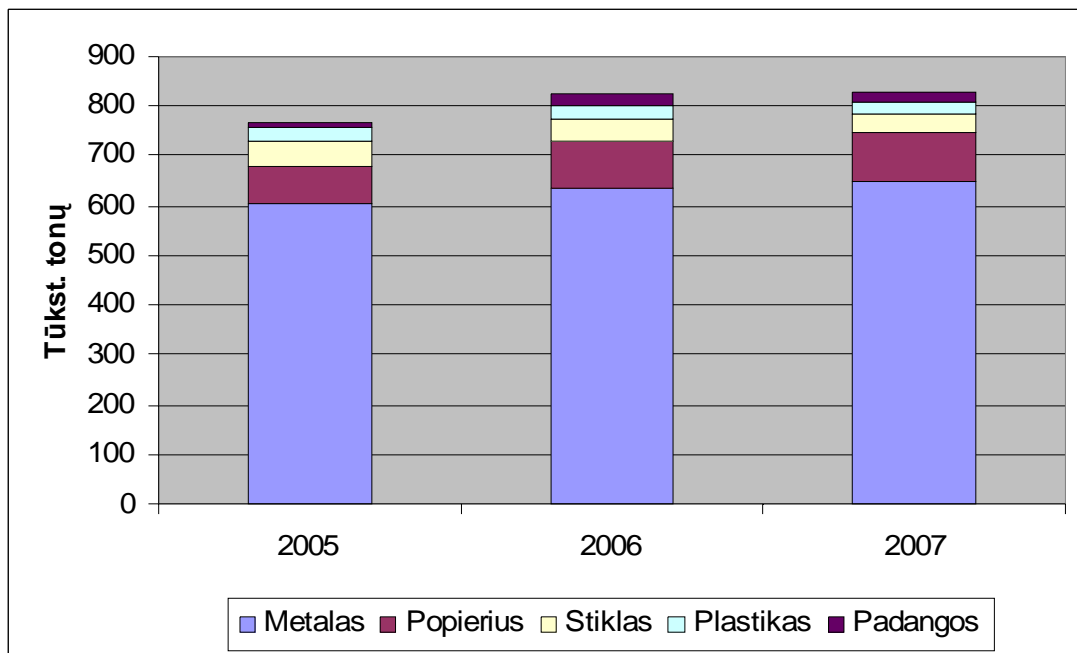
atliekų susidarymą pateikė 2188 ūkio subjektai (2006 m. – 2365). Šių ataskaitų duomenys atspindi tik dalį šalyje susidarančių atliekų, nes ataskaitas teikia tik tos įmonės, kuriose privalo turėti TIPK leidimą.

Kadangi Lietuvoje visos susidariusios atliekos yra vienaip ar kitaip sutvarkomos, jos yra atspindimos atliekų tvarkymo apskaitoje, t.y. atliekų tvarkytojams nurodant gautų atliekų susidarymo šaltinį. Atliekų tvarkytojų teikiamos ataskaitos šiuo metu yra pagrindinis duomenų šaltinis, kuriuo remiantis įvertinamas šalyje susidariusių atliekų kiekis bei jų geografinė ir ekonominė kilmė.

Atliekų tvarkymo apskaita. 2008 m. atliekų tvarkymo apskaitos metines ataskaitas apie 2007 m. pateikė 1031 ūkio subjektas (2007 m. – 1047). Pagal 2007 m. atliekų apskaitos duomenis įmonės surinko 6 580 tūkst. t atliekų (2006 m. – 5 741 tūkst. t). Didžiąją dalį bendro atliekų kiekio – 97,4% sudarė atliekos, surinktos iš Lietuvos įmonių bei gyventojų ir 2,6 % – į šalį įvežtos atliekos. Surinktose atliekose pavojingos atliekos sudarė apie 2,47% viso kiekio. 54,4% visų tvarkytų atliekų išvežta į sąvartynus, panaudota/perdirbta – 28,8%, eksportuota – 10,3%, sudeginta – 2,7%, pašalinta kitais būdais – 3,7%.

Šalyje diegiamos atliekų tvarkymo sistemos efektyvumą geriausiai atspindi specifinių atliekų srautų tvarkymas:

- surinkta 828 tūkst. t antrinių žaliavų (6 tūkst. t daugiau nei 2006 m.). Labiausiai išaugo metalo, popieriaus ir kartono atliekų surinkimas (po 10 tūkst. t). Padangų atliekų buvo surinkta 1,4 tūkst. t daugiau. Tačiau stiklo atliekų surinkta 2 tūkst. t mažiau nei ankstesniais metais (5 pav.);
- 2007 m. į vidaus rinką buvo išleista 84025 t stiklinių pakuočių, iš kurių sutvarkyta 30287 t (36%), atitinkamai, popieriaus ir kartono – 100395 ir 69135 t (69%), plastikinių – 63483 ir 18301 t. (28%), metalinių – 14191 ir 8098 t (57%), kitų (kombinuotų, medinių ir kt.) – 74362 ir 24381 t (33%). Lyginant su 2006 m., vienam gyventojui tenkantis pakuočių kiekis padidėjo nuo 84 iki 100 kg, o sutvarkytų pakuočių atliekų kiekis – 41 tūkst. t.
- elektros ir elektronikos įrengimų atliekų surinktas kiekis tenkantis vienam gyventojui per metus išaugo nuo 3 kg iki 3,48 kg. Šis augantis rodiklis yra labai svarbus, kadangi Lietuva yra įsipareigojusi ES nuo 2008 metų kasmet surinkti ir perdirbti 4 kilogramus elektros ir elektroninės įrangos atliekų vienam gyventojui. 2007 m. buvo įvykdytos ir elektros ir elektroninės įrangos atliekų tvarkymo užduotys: surinkta ir perdirbta ar kitaip naudota 21,6 % elektros ir elektroninės įrangos kiekio, išleisto 2007 m. į Lietuvos Respublikos rinką (nustatytoji 2007 m. užduotis – 20 %);
- 2007 m. surinkta ir išardyta 14,5 tūkst. t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių (2006 m. – 12,9 tūkst. t).



5 pav. Antrinių žaliavų surinkimas

3.1.5. Laboratorijų ir matavimo stočių kokybės kontrolė

Palyginamieji bandymai

Organizavimas palyginamųjų bandymų laboratorijoms, atliekančioms aplinkos ir taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus:

- organizuoti laboratorijų, atliekančių nuotekų tyrimus palyginamieji bandymai NV-5, kuriuose dalyvavo 89 ūkio subjektų laboratorijos;
- organizuoti palyginamieji standartinių dujų mišinio koncentracijų bandymai specialistams, atliekantiems stacionarių oro taršos šaltinių išmetamų teršalų valstybinę laboratorinę kontrolę, kuriuose dalyvavo 9 laboratorijos.

Dalyvavimas tarptautiniuose palyginamuose bandymuose. 2008 m. Agentūra taip pat dalyvavo 10 tarptautiniuose palyginamuose bandymuose, tokiuose, kaip ITM, IFA-Tulln, CAEAL, HELCOM, NIVA, AQC Quality Consult, BAM Profea 3, Jungtinis tyrimų centras, PSO. Gauti rezultatai buvo patenkinami (plačiau – Priedai 9 lentelė).

Leidimų išdavimas

6 laboratorijoms išduoti Leidimai atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus.

34 laboratorijoms atnaujinti Leidimai atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus, išduodant naujus Leidimo priedus.

Leidimų galiojimo sustabdymas ir leidimo galiojimo panaikinimas

Panaikinti 10 laboratorijų Leidimai atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus dėl įmonių reorganizavimo ar bankroto.

Sustabdytas 3 laboratorijų Leidimų galiojimas konkrečių parametru nustatymui dėl neatitikimo Leidimų išdavimo tvarkos aprašo (Žin., 2005, Nr.4-81, Žin., 2007, 108-4444) reikalavimams.

Laboratorijų ir matavimo stočių kokybės kontrolė

Laboratorijų kontrolė

Atlikti 26 laboratorijų, turinčių Leidimą atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus, patikrinimai, iš jų - 7 pakartotiniai. Laboratorijų veikla tikrinta pagal Leidimų atlikti taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų ir teršalų aplinkos elementuose matavimus ir tyrimus išdavimo tvarkos aprašo (Žin., 2005, Nr.4-81, Žin., 2007, 108-4444) laboratorijos veiklos vertinimo kriterijus. Nustatyti laboratorijose trūkumai nurodyti aktuose (plačiau – Priedai 10 lentelė).

Agentūros Tyrimų departamentas parengė laboratorijų, atliekančių nuotekų tyrimus palyginamųjų bandymų programos NV-5 ataskaitą, kuri atiduota 90 laboratorijų - tarplaboratorinių palyginamųjų bandymų dalyvėms (2008-10-17), dujų tarplaboratorinių palyginamųjų matavimų ataskaitą, kuri atiduota 9 laboratorijoms (2008-12-17).

Laboratorijų akreditacija

2008 m. ATD praplėtė akreditavimo sritį ir akreditavo sunkiųjų metalų (kadmio, chromo, nikelio, švino, vario, mangano, arseno ir vanadžio) koncentracijų nustatymą paviršiniame vandenyje, taikant standartą LST EN ISO 15586:2004 ir policiklinių aromatinių angliavandenilių (naftaleno, acenafteno, fenantreno, antraceno, fluoranteno, pireno, chrizeno, dibenzo(a,h)antraceno, benzo(a)antraceno, benzo(b)fluoranteno, benzo(k)fluoranteno, benzo(a)pireno, benzo(ghi)perileno, indeno(1,2,3-cd)pireno) koncentracijų nustatymą paviršiniame vandenyje ir nuotekose, taikant standartą LST EN ISO 17993:2004. Akredituotas paviršiniame vandenyje ir nuotekose šių analizių koncentracijų nustatymas: nitritų ir nitratų azoto sumos, nitritų azoto, nitratų azoto, taikant standartą LST EN ISO 13395:2000, bendro azoto, taikant standartą LST EN ISO 11905-1:2000 ir amonio azoto, taikant standartą LST EN ISO 11732:2005. 2008 metais akredituotas 27 cheminių parametru nustatymas paviršiniame vandenyje ir 19 cheminių parametru nustatymas nuotekose.

Akredituota atlikti biocheminius tyrimus paviršiniame vandenyje (chlorofilo "a" koncentracijos nustatymas taikant standartą ISO 10260:1992) ir ūminio toksinio poveikio tyrimus paviršiniame vandenyje, nuotekose ir cheminėse medžiagose, taikant standartą LST EN ISO 6341+AC:2001.

Be to, ATD akredituotas taikyti lanksčią sritį, t.y. bandymų metodus aprašančių dokumentų naujų leidimų arba juos pakeičiančių tapačių normatyvinių dokumentų taikymui visai akreditavimo sričiai (plačiau – Priedai 11 lentelė).

Automatinių matavimo stočių matavimų kokybės užtikrinimas ir kontrolė

Vykdamas LST/EN/ISO 17025:2005 standarto reikalavimus bei siekiant oro kokybės matavimų akreditacijos, įdiegta kasdieninė SO₂, NO/NO₂, O₃, ir CO analizatorių darbo kontrolė oro monitoringo stotyse. Gaunama kasdieninė informacija padės užkirsti kelią galimiems matavimo įrangos gedimams, padidins matavimų kokybės užtikrinimo bei pakankamo duomenų kiekio surinkimo galimybes (plačiau – Priedai 12 lentelė).

3.1.6. Aplinkos kokybės vertinimas, prognozės

Vertinimas, remiantis duomenimis, surinktais ataskaitiniais metais vykdamas Valstybinę aplinkos monitoringo programą, kitas programas ir tyrimus YES atveju

Upių, ežerų kokybės vertinimas

2008 m. pagal VAMP buvo vykdomas monitoringas 186 upių vietose ir 76 ežeruose/tvenkiniuose, kuriuose buvo tiriami fizikiniai-cheminiai, biologiniai parametrai ir pavojingos medžiagos. Monitoringas 58 upių vietose buvo vykdomas kas mėnesį, kitose – 4 kartus per metus. 9 ežeruose monitoringas vykdytas 9 kartus per metus, kituose ežeruose ir tvenkiniuose – 4 kartus per metus. Vykstant Paviršinio vandens posistemės plėtros darbams nuo ataskaitinių metų rugpjūčio mėn. laikinai sustabdyta galimybė suvesti upių, ežerų ir tvenkinių monitoringo fizikinius-cheminius duomenis į Aplinkos informacijos valdymo integruotą kompiuterinę sistemą (AIVIKS), todėl šiuo metu nėra galimybės pateikti informacijos apie upių, ežerų ir tvenkinių vandens kokybę 2008 metais. 2007 m. upių ir ežerų vandens kokybės įvertinimas yra pateiktas Agentūros tinklalapyje <http://aaa.am.lt>.

2008 m. pagal pateiktus vandens kokybės matavimų duomenis buvo atliktas UAB „Maltosa“ išleidžiamų nuotekų įtakos paviršiniams vandens telkiniams vertinimas, kurį užbaigus parengta informacija dėl UAB „Maltosa“ įtakos paviršiniams vandens telkiniams ir Sudotėlio ežero būklės. Taip pat parengta informacija apie Švenčionėlių nuotekų valymo įrenginių įtaką Žeimenos upei. Užfiksavus žuvų (ešerių) kritimo atvejus Lėvenyje, Mūšoje ir Nevėžyje, pagal Agentūros kompetenciją parengta informacija visuomenei dėl žuvų kritimo galimų priežasčių remiantis fizikinių-cheminių ir pavojingų medžiagų tyrimų duomenimis (plačiau – Priedai 13 lentelė).

Aplinkos oro kokybės vertinimas

Naudojant ADMS-URBAN modeliavimo sistemą, paskaičiuota KD₁₀, sieros dioksido, azoto oksidų, anglies monoksido koncentracijų sklaida (žemėlapiai) Alytaus mieste, naudojant 2007 m. išmetimų

duomenis, atnaujinti Panevėžio, o taip pat Klaipėdos (naudojant SELMAGIS modelį) ir Vilniaus (AIRVIRO modelis) teršalų sklaidos žemėlapiai. 2008 m. įsisavinus CALPUFF view regioninio modeliavimo sistemą, naudojant stambiausių stacionarių taršos šaltinių išmetimus, paskaičiuota sieros dioksido, azoto oksidų, anglies monoksido koncentracija visoje Lietuvoje.

2008 m. oro monitoringo tyrimų duomenimis, kietųjų dalelių (KD_{10}) koncentracijos paros ribinės vertės viršijimų šalies miestų aplinkos ore užfiksuota mažiau negu ankstesniais metais. Nors atskiromis dienomis ar periodais šio teršalo paros vidurkis viršijo ribinę vertę, tačiau tokių atvejų užfiksuota mažiau negu leistinos 35 dienos per metus. Vilniuje, transporto įtaką atspindinčioje stotyje, užfiksuota 30 viršijimo atvejų, Kaune - 23, kituose šalies miestuose - nuo 5 iki 16 (plačiau – Priedai 14 lentelė). Oro užterštumo kietosiomis dalelėmis sumažėjimą galėjo lemti savivaldybių pastangos tvarkyti ir švarinti gatves, reguliuoti transporto srautus, tačiau didžiausią įtaką tam turėjo palankios meteorologinės sąlygos - šilta, lietinga, beveik besniegė 2008 m. žiema, kai pirmaisiais metų mėnesiais nebuvo užfiksuota nė vieno viršijimo. Ypač skyrėsi teršalų išsisklaidymo sąlygomis 2007 ir 2008 m. vasario - kovo mėnesiai. 2007-ųjų vasaris pasižymėjo šaltais, žiemiškais orais su retais krituliais, nestipriais vėjais, kovo mėnesį vyravo šilti, sausi, ramūs orai. 2008 m. vasarį ir kovą orai buvo neįprastai šilti ir drėgni, dažnai vėjuoti. Sausasis pavasario periodas, kurio metu kietųjų dalelių koncentracija buvo didžiausia ir ribinės vertės viršijimų buvo užfiksuota daugiausia, 2007 - aisiais tęsėsi nuo kovo vidurio iki balandžio pabaigos, o 2008 m. tokie orai vyravo tik balandžio pirmąją savaitę ir paskutinę ir ribinės vertės viršijimų užfiksuota gerokai mažiau.

2009-ųjų žiema prasidėjo šalčiausiais ir gausiu sniegu, todėl siekiant ne blogesnių oro kokybės rezultatų, atsakingų institucijų pavasarį laukia svarbus uždavinys kuo skubiau pašalinti nešvarumus iš miestų gatvių. Kitų teršalų ribinės vertės nebuvo viršytos, tačiau, kaip ir ankstesniais metais nustatyta ozono koncentracijos siektinos vertės, kurios įsigaliojimo data 2010-ieji metai, viršijimų.

Foninio oro, gyvosios gamtos, sąlygiškai natūralių ekosistemų ir agroekosistemų tyrimai

Šie tyrimai vykdyti bendradarbiaujant su mokslo institutais, kurie atlieka sudėtingus lauko tyrimus bei tyrimų duomenų analizę ir vertinimą (plačiau – Priedai 13 lentelė).

Tyrimai YES atveju

YES Lietuvos ir Rusijos Kaliningrado sr. pasienyje (gaisro Sovietsko celiuliozės kombinate) ir Rokiškio raj. Onušio gyvenvietėje (gaisro Degesynės durpyne) metu operatyviai teiktos teršalų sklaidos prognozės, įvertinti atliktų tyrimų rezultatai. Gaisro Sovietsko celiuliozės kombinate metu Lietuvos teritorijoje padidėjusių teršalų koncentracijų nebuvo užfiksuota. Gaisro Degesynės durpyne metu nustatytas anglies monoksido, ir kietųjų dalelių koncentracijos padidėjimas Onušio gyvenvietėje: anglies monoksido vienkartinė koncentracija viršijo 8 valandų vidurkiui nustatytą ribinę vertę iki 1,5 karto, kietųjų dalelių (dulkių) - iki 122 kartų. Sieros dioksido, azoto oksidų koncentracijos padidėjimo nenustatyta. Gaisrą

lokalizavus, Onušio gyvenvietėje teršalų koncentracijos neviršijo ribinių verčių (6 pav.)



6 pav. Mobilia laboratorija Onušio gyvenvietėje matuojamos teršalų koncentracijos

3.1.7. Aplinkos informacijos pateikimas

Informacijos teikimas Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje

Agentūros internetinis tinklalapis <http://aaa.am.lt> veikia nuo 2003 metų. Jame pateikiama informacija apie aplinkos būklę, Agentūros specialistų atlikti aplinkos kokybės vertinimai, ataskaitos, užsakomųjų aplinkos monitoringo darbų rezultatų ataskaitos ir jų santraukos, operatyvios informacijos pranešimai ir pan.

Aplinkos ministerijos informacijos valdymo skyriaus duomenimis 2008 metais Agentūros tinklalapyje apsilankė 182 579 lankytojų (2006 m. – 147 587, 2007 m. – 293 518).

Rubrikoje „Informacija apie aplinką“ pateikiama informacija apie aplinkos orą, vandenį, gyvosios gamtos, ekosistemų, kraštovaizdžio monitoringą. Šioje rubrikoje talpinamos ir 2008 metais atliktų mokslinių tyrimų ataskaitos.

Rubrikoje „Operatyvi informacija“ pateikiama informacija apie Agentūros veiklą, nuorodos, pagal kurias galima prisijungti prie tiesioginių stebėjimo duomenų. Visuomenė informuojama apie planuojamos ūkinės veiklos objektus, planuojamos ūkinės veiklos leistinumą aplinkosauginiu požiūriu. Pagal aktualumą rubrika papildoma iš Europos aplinkos agentūros gauta medžiaga (nuorodos į leidinius, informaciniai pranešimai ir pan.).

Rubrikoje „Laboratoriniai tyrimai“ pateikta atnaujinta informacija apie taikomus tyrimų metodus, nustatant specifines teršiančias medžiagas įvairiuose tyrimų objektuose (plačiau – Priedai 15 lentelė).

Informacijos nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms teikimas

2008 m. Agentūros specialistai pagal kompetenciją ir priskirtas sritis bei įgyvendindami Valstybinės aplinkos monitoringo programos ir upių baseinų valdymo programos pirmą tikslą, teikė informaciją tarptautinėms bei nacionalinėms institucijoms. Tarptautinėms ir nacionalinėms organizacijoms 2008 metais buvo pateikta 26 ataskaitos, užpildyta 22 klausimynai (plačiau – Priedai 16 lentelė).

Europos Komisijos Aplinkos direktoratui pateiktos oro kokybės vertinimo ataskaitos pagal azoto oksidų, sieros dioksido, kietųjų dalelių, švino (direktyva 1999/30/EB), benzeno ir anglies monoksido (2000/69/EB), ozono (2002/3/EB) ir sunkiųjų metalų arseno, kadmio, nikelio bei policiklinių aromatinių angliavandenilių benzo(a)pireno ir kt. (2004/107/EB) koncentracijų 2007 m. matavimo rezultatus, taip pat užpildyta ir per Europos aplinkos agentūros centrinę duomenų saugyklą pateikta anketa pagal komisijos sprendimo 2004/461/EB reikalavimus, pateikti 2007 m. matavimų duomenys pagal Tarybos sprendimo 97/101/EB reikalavimus. Be to, pagal direktyvos 2002/3/EB reikalavimus teiktos ataskaitos apie 2008 m. vasaros sezono ozono koncentraciją.

Buvo pateiktos išvados dėl aplinkai vertinimo ataskaitų Suomijos atominių elektrinių Fennovoima ir Loviisos, Ignalinos AE kietųjų atliekų tvarkymo ir saugojimo komplekso, dėl, poveikio aplinkai vertinimo programos „Trumpaamžių labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinynas“, poveikio aplinkai vertinimo atrankos „12 papildomų konteinerių CONSTOR RBMK-1500 su PBK patalpinimas saugoti esamos IAE PBK saugyklos statinio 192 ribose“, bei Fizikos instituto siūlomam metodui „Tričio ir radioanglies tūrinio aktyvumo ore nustatymas“.

Taip pat Agentūros specialistai teikia ataskaitas bei duomenis mokslo įstaigoms, atsakinėja į privačių kompanijų bei asmenų užklausas.

Šalies miestų savivaldybėms pateiktos 2007 m. oro kokybės vertinimo miestuose ataskaitos, projektavimo organizacijoms apie 80 kartų teikti foninių koncentracijų duomenys.

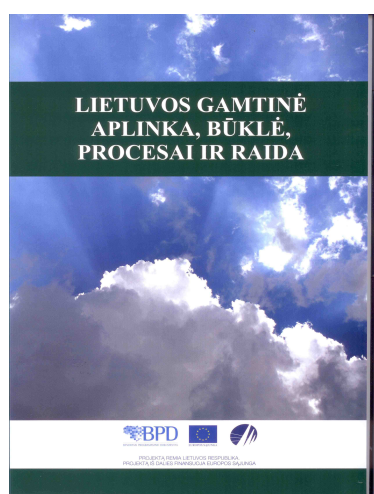
Parengti leidiniai

Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos monitoringo ir tyrimų skyriaus specialistai organizavo 2 leidinių parengimą, kurių pirmasis - įgyvendinto Europos Sąjungos Struktūrinių fondų remiamo projekto „Leidinio apie Lietuvos gamtinę aplinką, būklę, procesus ir raidą paruošimas“ rezultatas – išsamus kompleksinis leidinys, apžvelgiantis ne tik Lietuvos aplinkos būklės kaitą nuo Nepriklausomybės atgavimo iki šių dienų, bet ir pateikiantis galimus artimiausių dešimties metų raidos scenarijus (7 pav.). Antrasis leidinys, pristatantis atsakingą Aplinkos apsaugos agentūros vietą nacionalinėje aplinkosaugos sistemoje – viena iš organizuoto institucijos veiklos penkmečio pažymėjimo priemonių (8 pav., 17 lentelė).

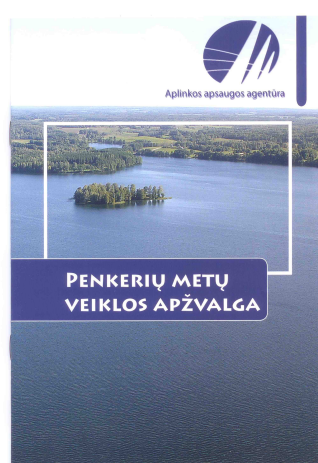
17 lentelė. Aplinkos apsaugos agentūros rengti leidiniai

Leidinio pavadinimas	Leidinio tikslas/įvadas
Aplinkos apsaugos agentūra. Penkerių metų veiklos apžvalga	Visuomenei pristatyta Aplinkos apsaugos agentūros struktūra, ilgalaikės prioritetinės veiklos kryptys, reikšmingiausi 2003–2008 m. atlikti darbai.

Leidinio pavadinimas	Leidinio tikslas/įvadas
Lietuvos gamtinė aplinka, būklė, procesai ir raida	Pagrindinis šio leidinio tikslas – aprūpinti valstybės institucijas, tarptautines aplinkosaugines organizacijas, visuomenę patikima informacija apie aplinkos būklę ir antropogeninio poveikio sąlygotus aplinkos būklės pokyčius laikotarpyje nuo Lietuvos Nepriklausomybės atgavimo iki pastarųjų metų. Leidinyje aptariami Lietuvos gamtinės aplinkos būklės pokyčiai, analizuojamos priežastys, lėmusios ar lemiančios aplinkos kaitą, įvertinamos aplinkosaugos priemonės bei jų efektyvumas siekiant mažinti neigiamos žmogaus ūkinės veiklos padarinius ir išsaugant švarią bei sveiką aplinką. Leidinyje taip pat pateikiami galimos raidos scenarijai iki 2020 metų.



7 pav. Leidinys: Lietuvos gamtinė aplinka, būklė, procesai ir raida



8 pav. Leidinys: penkerių metų veiklos apžvalga

Kiti viešinimo darbai

2008 metais Agentūros specialistai įgyvendindami Valstybinės aplinkos monitoringo programos ir upių baseinų valdymo programos pirmą tikslą aktyviai dalyvavo nacionaliniuose bei tarptautiniuose seminaruose, konferencijose. Buvo parengti straipsniai ir skaityti pranešimai lietuvių bei anglų kalbomis nacionaliniuose bei tarptautiniuose renginiuose (plačiau – Priedas 18 lentelė).

Per ataskaitinius metus Agentūros darbuotojai teikė daug informacijos suinteresuotoms institucijoms tiesiogiai el. paštu, telefonu, skaitė paskaitas studentams ir teikė duomenis universitetams studentų mokslo darbams rengti, taip pat teikta metodinė pagalba Aplinkos ministerijos RAAD specialistams.

Agentūros specialistai informaciją apie aplinkos kokybę taip pat teikė duodami interviu visuomenės informavimo priemonėse: spaudoje, radijo ir televizijos laidose, internetiniuose portaluose (plačiau – Priedai 19 sąrašas).

Pasaulinės aplinkos apsaugos dienai paminėti su mobilia laboratorija buvo atliekami aplinkos oro užterštumo matavimai Vilniuje, Konstitucijos prospekte (4 valandas) siekiant pademonstruoti visuomenei

oro kokybės tyrimų galimybes demonstruoti informaciniai standai apie Agentūros atliekamus oro kokybės vertinimus.

2008 metais Agentūros specialistai įgyvendino projektą „Daugiau įrodymų - daugiau atsakomybės“. Projekto tikslas - supažindinti Lietuvos ir užsienio valstybių organizacijų aplinkosaugos specialistus bei visuomenę su Agentūros penkerių metų veikla ir pasiekimais bei įtraukti kuo daugiau piliečių į aplinkos, gamtos puoselėjimo ir išsaugojimo procesus bei atkreipti visuomenės dėmesį į būtinybę tausoti gamtos išteklius. Šis projektas buvo įgyvendinamas dviem kryptimis: orientuojantis tiek į įvairias nacionalines ir vietos valdžios institucijas, verslo sektorių, visuomeninių organizacijų atstovus, tiek ir į plačiąją visuomenę. Projekto metu vyko šie renginiai:

- sausio – kovo mėn. Agentūra parengė leidinį bei informacinį filmą apie Agentūrą ir jos veiklą, siekdama supažindinti Lietuvos ir užsienio valstybių organizacijų aplinkosaugos specialistus bei visuomenę su Agentūros penkerių metų veikla ir pasiekimais;
- kovo 19-20 dienomis, Vilniuje, „Šarūno“ viešbutyje organizuota tarptautinė konferencija „Tausojantis vartojimas ir gamyba...Kaip tai pasiekti?“. Jos metu dalyvavo 143 asmenys. Konferencijos vienas iš pagrindinių klausimų buvo skirtas aptarti, kaip verslas galėtų prisidėti prie tausojančio vartojimo skatinimo bei kokie galimi pirmi praktiniai žingsniai, galintys pakeisti visuomenės požiūrį į būtinybę rinktis resursus tausojančius produktus;
- kovo 22 d. iki balandžio 22 d., Vilniuje, prekybos ir pramogų sostinėje „Akropolis“ ir birželio 5d iki birželio 30 d., Vilniuje, „Forum cinemas Vingis“ buvo eksponuojama fotografijų paroda „Žmogus tarp gamtos išteklių ir sąvartynų“, kurios tikslas - parodyti, kokie žmogaus netausojančio vartojimo padariniai matomi jau šiandien;
- kovo 19 - 21 dienomis, Vilniuje, Goštauto g. 6, organizuotos atvirų durų dienos ATD laboratorijose, kurių metu ATD specialistai supažindino lankytojus su vykdomais aplinkos tyrimais, nustatymo metodais, šiuolaikiniais matavimo prietaisais ir mobilia oro kokybės tyrimų laboratorija. Per atvirų durų dienas ATD laboratorijose apsilankė 67 lankytojai iš 13 organizacijų;
- kovo 20-21 d., Vilniuje, „Skalvijos“ kino centre buvo demonstruojama filmų retrospektyva „Civilizacijos iššūkiai gamtai...ir mums patiems“, kurios tikslas buvo įtraukti kuo daugiau piliečių į aplinkos, gamtos puoselėjimo ir išsaugojimo procesus bei atkreipti visuomenės dėmesį į būtinybę tausoti gamtos išteklius. Į filmų retrospektyvą atvyko 430 žiūrovų (9 pav.);
- liepos 12 d. Agentūra aplinkosaugos specialistams organizavo dviejų dienų dviračių žygį po Neries regioninį parką žiedine kairiojo Neries kranto turistine trasa, kurio tikslas - skatinti naudoti dviračius, kaip ekologišką transporto priemonę, puikiai tinkančią ir kasdieniniam naudojimui ir pažintinėms išvykoms (10 pav).



9 pav. „Skalvijos“ kino centre demonstruojama filmų retrospektyva



10 pav. Dviračių žygis po Neries regioninį parką

3.1.8. Aplinkos informacinių sistemų valdymas

Skaitmeninių bazių integravimas ir tvarkymas

Parengtos 2009 m. monitoringinių taškų schemos ir duomenų tikslinimo aplikacija RAAD‘ams.

Sutvarkyti paviršinių vandens rizikos telkinių (Aplinkos ministro įsakymo „Dėl rizikos vandens telkinių sąrašo patvirtinimo“ projektui) GIS sluoksniai ir jų atributai.

Patikslintos upių baseinų rajonų, upių baseinų bei pabaseinių ribos (pagal GDB10LT bei LTDBK50-V duomenų bazes) – informacija atnaujinta upių, ežerų ir tvenkinių kadastre.

Nuolat atnaujinamos GIS tematinės duomenų bazės ARCSDE serveryje. Parengtas duomenų

aprašas, atliktas darbuotojų instruktavimas darbui su duomenų bazėmis, sutikslinta hidroelektrinių informacija upių, ežerų ir tvenkinių kadastre.

Informacinių sistemų administravimas

Parengta turimos GIS informacijos aplikacija RAAD'ams bei sukurtas naujas Agentūros tinklapis pagal naujai parengtą koncepciją.

Parengtas Teritorijų planavimo dokumentų registro ir teritorijų planavimo duomenų banko informacinės sistemos specifikacijos projektas ir sukurtas naujas teritorijų planavimo dokumentų registro ir duomenų banko modelis bei parengtas AIVIKS atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos posistemės specifikacijos projektas. Atnaujintas AIVIKS paviršinių vandenių posistemės duomenų modulis ir papildytas naujomis ataskaitų išvedimo ir duomenų įvedimo formomis. Sutvarkyta AIVIKS paviršinių vandenių posistemė, suvienodinti kaupiami parametrai dimensijos bei sukelti biologiniai elementai.

2008 metais buvo vykdomi AIVIKS paviršinio vandens posistemės, skirtos Valstybinio monitoringo duomenų apie vandens telkinių cheminę ir ekologinę būklę kaupimui, plėtros darbai, kuriuos Agentūros užsakyму vykdė UAB "Informacinės technologijos". AIVIKS plėtros metu RAAD'ams ir Jūrinių tyrimų centrui buvo laikinai sustabdyta galimybė suvesti upių, ežerų ir tvenkinių monitoringo fizikinius-cheminius duomenis į skaitmeninę duomenų bazę. 2008 m. vandens telkinių monitoringo duomenimis duomenų bazė bus užpildyta 2009 metų pirmąjį ketvirtį.

Informacinės sistemos plėtros tikslas šiame etape - užtikrinti rengiamos Europos Komisijos direktyvos, kuria pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2000/60/EB nustatomos vandens cheminės analizės ir vandens būklės stebėsenos techninės specifikacijos, reikalavimų įgyvendinimą bei vandens telkinių būklę apibūdinančių biologinių parametrų duomenų kaupimą skaitmeninėje duomenų bazėje.

Atlikti šie sistemos tobulinimo darbai:

- ištestuoti ir pakoreguoti duomenų bazėje esantys parametrai, suvienodintos visų kaupiamų parametrų dimensijos, parametrų sąrašas papildytas pradėtomis naujai tirti pavojingomis medžiagomis;
- parametrų nustatymo metodai ir metodų nustatymo bei aptikimo ribos susieti su atskiromis laboratorijomis, metodais ir laikotarpiais;
- įdiegtas rengiamos naujos Europos Komisijos direktyvos, nustatančios vandens cheminių analizių ir vandens būklės stebėsenos technines specifikacijas, reikalavimas dėl vidutinių koncentracijų skaičiavimo metodo - žemiau metodo nustatymo ribos esančias koncentracijas priskiriant pusei nustatymo ribos;
- pakeistos ir sukurtos naujos metinės monitoringo duomenų ataskaitų formos;
- sukurtos biologinių duomenų (makrozoobentosos, fitoplanktono ir zooplanktono) suvedimo į AIVIKS formos, į duomenų bazę perkelti 2005-2007 m. biologinių elementų monitoringo duomenys.

Taip pat buvo parengtos paraiškos struktūrinių lėšų įsisavinimui vykdant AIVIKS ir teritorijų planavimo dokumentų registro ir duomenų banko modernizavimo projektus.

Per LGII projektą buvo atlikti šie darbai:

- sukurta Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastro (toliau – Kadastras) informacinės sistemos duomenų struktūra ir paviršinių vandens telkinių valdymo geografinės informacinės sistemos (toliau – PVT_GIS) duomenų bazė;
- išnagrinėta ir suderinta PVT_GIS programinės įrangos dokumentacija: Veiklos analizės modelis, Programinės įrangos reikalavimų specifikacija, Programinės įrangos architektūra, Naudotojo sąsajos reikalavimų specifikacija, Mokymų reikalavimai, Eksploatacijos vadovas, Diegimo vadovas, Naudotojo žinynas, Naudotojo vadovas;
- sukurta PVT_GIS programinė įranga, nustatytos sąsajos su AIVIKS bei centriniu LGII portalu. Į PVT_GIS duomenų bazę įkelta dalis pagrindinių duomenų apie Kadastro objektus iš upių, tvenkinių ir ežerų klasifikatorių.

3.1.9. Tarpinstitucinis ir tarptautinis bendradarbiavimas

2008 metais buvo tęsiamas bendradarbiavimas su užsienio valstybėmis, vykdyti tarpvyriausybinių bendradarbiavimo sutarčių įsipareigojimai bei reikalavimai.

Bendradarbiaujant su kaimyninėmis šalimis buvo atlikti šie darbai:

Bendradarbiavimas su Baltarusija. Agentūra parengė Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos ir Baltarusijos Respublikos gamtos išteklių ir aplinkos apsaugos ministerijos Techninį protokolą dėl bendradarbiavimo monitoringo ir keitimosi duomenimis apie tarpvalstybinių paviršinių vandens telkinių būklę srityje, kuris buvo pasirašytas abiejų šalių aplinkos ministrų 2008 m. balandžio 10 d. Šis Techninis protokolas suteikė teisinį pagrindą keistis informacija ir duomenimis apie pasienio vandens telkinių monitoringą ir vandens kokybę. Techninio protokolo vykdymo rėmuose Baltarusijos pusei pateikti 2007 m. Lietuvos tarpvalstybinių pasienio vandens telkinių kokybės duomenys. Parengti, suderinti ir pasirašyti Lietuvos ir Baltarusijos bendro mėginių paėmimo tarpvalstybiniuose paviršiniuose vandens telkiniuose interkalibracijai atlikti 2008 ir 2009 m. planai.

2008 m. rugsėjo 25 d. vyko bendra Lietuvos (Agentūros ir IAE atstovai) - Baltarusijos Respublikos (Aplinkos apsaugos ir gamtinių išteklių ministerijos atstovai) ekspedicija, kurios metu paimti aplinkos mėginiai radiologiniams tyrimams Ignalinos atominės elektrinės apylinkėse Lietuvos pusėje.

2008 m. spalio 6 d. Baltarusijos teritorijoje vyko bendras Nemuno vandens mėginių paėmimas interkalibracijai, kuriame dalyvavo Agentūros Aplinkos tyrimų departamento (toliau - ATD), Alytaus ir Vilniaus regionų aplinkos apsaugos departamentų bei Gardino gamtos resursų ir aplinkos apsaugos komiteto atstovai.

Palyginamųjų Nemuno upės bandymų, atliktų kartu su Baltarusijos Gardino srities aplinkos apsaugos ir gamtinių išteklių komiteto laboratorija, gauti sulyginami analizės rezultatai, išskyrus amonio azotą. Baltarusijos laboratorija nustatė 2,5 karto didesnę amonio azoto koncentraciją nei Marijampolės, Kauno RAAD VAKS ir Jūrinių tyrimų centro laboratorijos dėl naudojamų skirtingų nustatymo metodų .

Bendradarbiavimas su Rusijos Federacijos Kaliningrado sritimi. Parengta nauja Agentūros, Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos, Jūrinių tyrimų centro ir Rusijos Federalinės hidrometeorologijos ir aplinkos monitoringo tarnybos Federalinės valstybinės įstaigos Kaliningrado hidrometeorologijos ir aplinkos monitoringo centro Sutartis dėl bendradarbiavimo tarpvalstybinių paviršinių vandens telkinių būklės monitoringo ir keitimosi duomenimis srityje, t.y. šiuo metu galiojanti bendradarbiavimo Sutartis pakoreguota atsižvelgiant į aktualius pakeitimus ir papildyta Kuršių marių ir Baltijos jūros dalimi, įtraukiant Sutarties ketvirtąją šalį – Jūrinių tyrimų centrą (JūrTC). Sutartis parengta, bet nėra pasirašyta, kadangi Kaliningrado pusė laukia pasirašymui įgaliojimų iš Maskvos. Pagal šiuo metu galiojančią 2003 m. spalio 21 d. pasirašytą bendradarbiavimo Sutartį kas mėnesį yra keičiamasi tarpvalstybinių pasienio vandens telkinių vandens kokybės duomenimis.

2008 m. lapkričio 20-21 d. Kaliningrade įvyko Lietuvos-Rusijos regioninės ir vietinės valdžios ilgalaikio bendradarbiavimo tarybos Aplinkos apsaugos komisijos Paviršinių ir požeminių tarpvalstybinių vandens telkinių monitoringo darbo grupės ekspertų susitikimas, kuriame buvo aptariami paviršinio vandens telkinių monitoringo, keitimosi vandens telkinių būklės ir taršos šaltinių duomenimis klausimai bei parengtas bendradarbiavimo plano 2009-2010 m. priemonių projektas. Kaliningrado hidrometeorologijos ir aplinkos monitoringo centrui yra pateikta Paviršinių vandens telkinių būklės vertinimo tvarkos projektinė informacija. 2008 m. spalio 21 d. Kaliningrado srities teritorijoje buvo paimti Nemuno vandens mėginiai interkalibracijai atlikti, kur dalyvavo ATD, JūrTC, Kauno ir Marijampolės RAAD.

Kartu su Kaliningrado srities Hidrometeorologijos ir gamtinės aplinkos monitoringo centro laboratorija, atliktais palyginamaisiais bandymais, gauti visi sulyginami rezultatai, išskyrus nitritus. Remiantis ankstesnių metų palyginamųjų bandymų neigiamais rezultatais, 2008 m. amonio azoto analizė nebuvo atliekama dėl naudojamų skirtingų metodų.

Bendradarbiavimas su Lenkija. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos ir Lenkijos Respublikos aplinkos ministerijos bendradarbiavimo plano 2007-2008 metams 6.1 punktu dėl bendro paviršinio vandens kokybės monitoringo Lietuvos-Lenkijos pasienyje, 2008 m. gegužės 13 d. Lenkijos teritorijoje ir rugsėjo 9 d. Lietuvos teritorijoje buvo atliekami bendri Šešupės ir Šelmentos upių vandens kokybės tyrimai, kurių metu taip pat buvo pasikeista 2007 m. vykusių bendrų tyrimų duomenimis.

Bendradarbiavimas su Latvija. Pagal Latvijos aplinkos, geologijos ir meteorologijos agentūros ir Agentūros bendradarbiavimo tarpvalstybinių vandens telkinių monitoringo ir keitimosi informacija Sutartį pasikeista tarpvalstybinių vandens telkinių vandens kokybės ir taršos krūvių 2007 m. duomenimis. Taip pat tęstas bendradarbiavimas tarp Lietuvos ir Latvijos aplinkosauginių institucijų vandens valdymo upių baseinų rajonų pagrindu srityje vykdant tarp Lietuvos ir Latvijos aplinkos ministerijų pasirašytą Techninį protokolą dėl tokio pobūdžio bendradarbiavimo. Šiuo tikslu Jelgavoje buvo surengtas darbinis dvišalis susitikimas tarp aplinkos apsaugos specialistų, kurio metu aptartos abiejų šalių vandens telkinių būklės vertinimo sistemų suderinimo galimybės ir numatyti tolimesni veiksmai šioje srityje 2009 metais.

Dalyvavimas tarptautinių reguliarių darbo grupių veikloje

Ataskaitiniais metais, kaip ir kasmet Agentūros specialistai dalyvavo tarptautinių ir nacionalinių darbo grupių veikloje. 2008 metais Agentūros specialistai dalyvavo 16 darbo grupių veiklose (plačiau – Priedai 20 lentelė).

Bendradarbiavimas su mokslo ir studijų institucijomis

2008 m. buvo sudarytos sutartys su Ekologijos ir Botanikos institutų mokslininkais dėl jų dalyvavimo ežerų ir upių ekologinės būklės vertinimo kriterijų interkalibracijos tarp Europos šalių darbo grupėse. Šių susitarimų rėmuose mokslinių įstaigų ekspertai aktyviai dalyvavo darbo grupių susitikimuose, analizavo duomenis, teikė pasiūlymus dėl vandens būklės kriterijų vystymo ir harmonizavimo su kitomis ES šalimis kryptiui.

3.2. Valstybinio aplinkos monitoringo ir upių baseinų valdymo programos antro tikslo „Sudaryti sąlygas pasiekti gerą vandens būklę vandens telkiniuose, esančiuose upių baseinų rajonuose“ įgyvendinimas

3.2.1. Teisinės priemonės - parengti ir priimti teisės aktai

Upių baseinų valdymo departamento specialistai, vykdydami Agentūrai pavestas funkcijas bei įgyvendindami Valstybinės aplinkos monitoringo ir upių baseinų valdymo programos antrą tikslą, 2008 metais parengė 2 LR aplinkos ministro įsakymų pakeitimus, 1 LR Vyriausybės nutarimo pakeitimą, 2 LR aplinkos ministro įsakymų pakeitimo projektus (plačiau – 21 lentelė)

21 lentelė. Parengti teisės aktai

Sritis	Teisės akto pavadinimas	Teisės akto esmė
Vandens valdymas	Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005-04-14 nutarimas Nr. 266 „Dėl Dauguvos, Lielupės, Nemuno ir Ventos upių baseinų rajonų koordinavimo tarybų sudėties ir nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo“ (Žin., 2005, Nr. 35-1142; 2008, Nr. 50-1863).	Nutarimo pakeitimu upių baseinų rajonų koordinavimo tarybų sudėtis papildyta įvairiomis suinteresuotomis institucijomis bei organizacijomis.
	Aplinkos ministro 2008-09-04 įsakymas Nr. D1-455 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. gegužės 31 d. įsakymo Nr. D1-273 „Dėl Dauguvos, Lielupės, Nemuno ir Ventos upių baseinų rajonų koordinavimo tarybų personalinių sudėčių patvirtinimo“ pakeitimo“ (Žin., 2005, Nr. 72-2613; 2008, Nr. 106-4047).	Įsakymo pakeitimu atnaujintas įvairių institucijų bei organizacijų atstovų, deleguotų į Dauguvos, Lielupės, Nemuno ir Ventos upių baseinų rajonų koordinavimo tarybas, sąrašas.
	Aplinkos ministro 2008-01-08 įsakymas Nr. D1-6 „Dėl kai kurių Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymų pakeitimo“ (Žin., 2008, Nr. 5-199).	Įsakymu pakeistas LR aplinkos ministro 2006 m. rugsėjo 13 d. įsakymas Nr. D1-415 (Žin., 2006, Nr. 101-3915) ir 2007 m. gruodžio 7 d. įsakymas Nr. D1-668 (Žin., 2007, Nr. 133-5408) „Dėl

		Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos ministerijos 1995 m. kovo 7 d. įsakymo Nr. 33 „Dėl Tvenkinių naudojimo ir priežiūros tipinių taisyklių“ pakeitimo“ papildant minėtus įsakymus pataisa, kad Tvenkinių naudojimo ir priežiūros tipinėse taisyklėse patikslinti reikalavimai Kauno HE netaikomi, kadangi Kauno HE tvenkinio naudojimo ir priežiūros tipinės taisyklės buvo parengtos atsižvelgiant į Kauno HE tvenkinio eksploataavimo specifiką.
	Aplinkos ministro 2001-12-12 įsakymas Nr. 594 „Dėl Lietuvos Respublikos upių ir tvenkinių klasifikatoriaus patvirtinimo“ pakeitimo projektas.	Atnaujinti ir patikslinti upių ir tvenkinių klasifikatoriaus informacijos apie upes duomenis.
	Aplinkos ministro 2005-04-21 įsakymas Nr. D1-164 „Dėl Aplinkosaugos sąlygų plaukoti plaukiojimo priemonėmis ir Vandens telkinių, kuriuose plaukiojimas tam tikro tipo plaukiojimo priemonėmis draudžiamas ar ribojamas, sąrašo patvirtinimo“ pakeitimo projektas.	Nustatomi patikslinti aplinkosauginiai reikalavimai kilti, tūpti ir plaukoti tam tikruose vandens telkiniuose orlaiviams su plūdėmis (hidroplanams).

3.2.2. Organizacinės priemonės -parengtos programos (netęstinės, skirtos tam tikram laikotarpiui), galimybių studijos, mokslinių darbų ir tarptautinių projektų vykdymas

2008 metais Upių baseino valdymo departamento specialistai įgyvendindami Valstybinės aplinkos monitoringo ir upių baseinų valdymo programos antrą tikslą, parengė 12 Studijų, vykdė 3 projektus. Įgyvendinus projektus buvo parengtos ataskaitos, veiksmų planai ir programų projektai, mokomoji medžiaga apie vandens telkinių valdymą UBR pagrindu, praktinės rekomendacijos, skaičiavimo metodikos (plačiau – 22 lentelė).

22 lentelė. Parengtos programos, galimybių studijos, mokslinių darbų ir tarptautinių projektų vykdymas

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
Projektas „Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planų ir priemonių programų parengimas“.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Projekto tikslas – parengti Nemuno, Ventos, Lielupės ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planus ir priemonių programas 2010-2015 m.	Parengti Nemuno UBR valdymo plano ir priemonių programos projektai.
Projektas „ES bendrosios vandens politikos direktyvos įgyvendinimo problemos besiribojančiose Lietuvos Respublikos – Rusijos Federacijos (Kaliningrado srities) valstybių pasienio zonose“	Įstaiga partnerė ir naudos gavėja	Projekto tikslas – įvertinti biogeninių medžiagų prietakos į Kuršių marias ir Baltijos jūrą ypatumus; atlikti Malkų įlankos dugno užterštumo tyrimus; identifikuoti gilius vandeningus sluoksnius Pagėgių-Sovietsko zonoje ir parengti jų eksploatacijos rekomendacijas; įvertinti Didžiulio ežero ekologinę būklę bei pasiūlyti jos atstatymo priemones.	Surinkti ir susisteminti duomenys projekto vykdymui, atlikta dalis Didžiulio ežero tyrimų.

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
Projektas „Žinių tiltas“ (Leonardo Da Vinči programa)	Įstaiga partnerė	Projekto tikslas – parengti mokomąją medžiagą suinteresuotoms grupėms apie vandens telkinių valdymą upių baseinų pagrindu bei šios medžiagos sklaidos šalyse partnerėse planus.	Projekto metu parengta mokomoji medžiaga suinteresuotoms grupėms apie vandens telkinių valdymą UBR pagrindu bei išanalizuotos galimybės šią medžiagą skleisti Lietuvoje.
Galimybių studija „Artimų natūralioms morfologinių bei ekologinių sąlygų atkūrimo ištiesintose upėse bei upeliuose galimybių studijos ir praktinių rekomendacijų minėtų sąlygų atkūrimo veikloms parengimas“*.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Atlikti artimų natūralioms morfologinių bei ekologinių sąlygų atkūrimo ištiesintose upėse/ upeliuose galimybių studiją ir parengti praktines rekomendacijas minėtų sąlygų atkūrimo veikloms.	Atlikta 40 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Apsauginių juostų bei zonų įrengimo/ tvarkymo priemonių ir priemonių sausinamuose žemės plotuose taikymo, siekiant sumažinti vandens telkinių taršą, galimybių analizės atlikimas ir rekomendacijų priemonėms taikyti parengimas“*.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Atlikti apsauginių juostų bei zonų įrengimo/ tvarkymo priemonių ir vandens telkinių taršos, patenkančios į telkinius per sausinimo sistemas iš žemės ūkio teritorijų, mažinimo priemonių taikyti Lietuvoje galimybių analizę, nustatyti optimalias priemones ir parengti jų taikymo rekomendacijas.	Atlikta 60 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Restauruotinų Lietuvos ežerų nustatymas ir preliminarus restauravimo priemonių parinkimas šiems ežerams, siekiant pagerinti jų būklę“*.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Parengti restauruotinų Lietuvos ežerų sąrašą bei preliminariai parinkti šių ežerų restauravimo priemones, gerinančias jų ekologinę ir cheminę būklę.	Atlikta 40 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Šlapžemių įrengimo/ atstatymo, siekiant sumažinti organinių ir biogeninių medžiagų patekimą į vandens telkinius, galimybių analizės atlikimas ir šlapžemių įrengimo/ atstatymo rekomendacijų parengimas“*.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Atlikti šlapžemių įrengimo/ atstatymo, siekiant sumažinti organinių ir biogeninių medžiagų patekimą į vandens telkinius, galimybių analizę ir parengti šlapžemių įrengimo/ atstatymo rekomendacijas.	Atlikta 60 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Galimų nuotekų tvarkymo būdų gyvenvietėse (iki 500 g.e.) analizės atlikimas bei rekomendacijų dėl Lietuvos sąlygomis priimtinausių tokiose teritorijose susidarančių nuotekų tvarkymo priemonių parengimas“*.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Atlikti galimų nuotekų tvarkymo priemonių/ technologijų gyvenvietėse iki 500 gyventojų ekvivalento (GE) (mažuose miesteliuose, gyvenvietėse, kvartaluose, kaimuose) analizę bei parengti rekomendacijas dėl Lietuvos sąlygomis gyvenvietėse iki 500 GE susidarančių nuotekų tvarkymo (surinkimo, transportavimo, valymo, išleidimo) priemonių.	Atlikta 50 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Perteklinės augmenijos ilgalaikio ir sezoninio šalinimo iš Mūšos upės vagos, siekiant pagerinti jos ekologinę būklę, galimybių studijos bei rekomendacijų šiai veiklai vykdyti Mūšoje bei kitose	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Atlikti perteklinės augmenijos ilgalaikio ir sezoninio šalinimo iš Mūšos upės vagos, siekiant pagerinti jos ekologinę būklę, galimybių studiją bei parengti rekomendacijas šiai veiklai vykdyti Mūšoje bei kitose	Atlikta 60 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
upėse parengimas ^{***} .		upėse.	
Galimybių studija „Azoto ir fosforo balanso ir susilaikymo skaičiavimo metodikų bei pasiūlymų vandens telkinių apkrovos teršalais skaičiavimo Lietuvoje metodikai parengimas bei Lietuvos situacijos pagal parengtas metodikas įvertinimas ^{***} “.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Parengti azoto ir fosforo balanso ir susilaikymo skaičiavimo metodikas, pasiūlymus vandens telkinių apkrovos teršalais skaičiavimo Lietuvoje metodikai bei įvertinti Lietuvos situaciją pagal parengtas metodikas.	Atlikta 30 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Lietaus nuotekų tvarkymo sistemų parinktose probleminėse gyvenvietėse įrengimo galimybių studijų atlikimas bei rekomendacijų šių sistemų įrengimui atskirais tipiniais atvejais Lietuvoje parengimas ^{***} “.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Atlikti lietaus nuotekų tvarkymo (surinkimo, valymo) sistemų parinktose probleminėse gyvenvietėse įrengimo galimybių studijas bei parengti rekomendacijas šių sistemų įrengimui atskirais tipiniais atvejais Lietuvoje.	Atlikta 50 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Rekomendacijų žemės ūkio teritorijų erozijos mažinimui ir efektyviam geros ūkininkavimo praktikos priemonių įgyvendinimui parengimas, siekiant sumažinti vandens telkinių taršą ^{***} “.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Parengti rekomendacijas žemės ūkio teritorijų erozijos mažinimui ir efektyviam geros ūkininkavimo praktikos priemonių įgyvendinimui, siekiant sumažinti vandens telkinių taršą organinėmis, biogeninėmis ir skendinčiomis medžiagomis.	Atlikta 50 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Aplinkosauginių rekomendacijų hidroelektrinių neigiamam poveikiui aplinkai sumažinti parengimas ^{***} “.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Parengti aplinkosaugines rekomendacijas hidroelektrinių neigiamam poveikiui sumažinti.	Atlikta 40 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Nevėžio pabaseinio hidrologinio režimo optimizavimo, siekiant pagerinti vandens telkinių būklę, galimybių analizės atlikimas bei rekomendacijų optimizavimo priemonėms parinkti ir taikyti Nevėžio ir kituose Lietuvos pabaseiniuose parengimas“.	Projekto vykdytoja, priežiūros komiteto narė	Atlikti Nevėžio pabaseinio hidrologinio režimo optimizavimo, siekiant pagerinti vandens telkinių būklę, galimybių analizę bei parengti rekomendacijas optimizavimo priemonių parinkimui ir taikymui Nevėžio ir kituose Lietuvos pabaseiniuose.	Atlikta 5 proc. galimybių studijoje numatytų veiklų.
Galimybių studija „Dėl vandentvarkos schemų rengimo“.	Naudos gavėja	Parengti vandentvarkos schemų rengimo rekomendacijas.	Parengtos vandentvarkos schemų rengimo rekomendacijos.

* - ši galimybių studija yra Europos Sąjungos Struktūrinių fondų lėšomis finansuojamą projektą „Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planų ir priemonių programų parengimas“ dalis.

3.2.3. Baseininio valdymo sistemos kūrimas

Siekiant įtraukti suinteresuotas institucijas į baseininio valdymo sistemos kūrimą buvo peržiūrėta Dauguvos, Lielupės, Nemuno ir Ventos upių baseinų rajonų koordinavimo tarybų sudėtis ir papildyta įvairiomis suinteresuotomis institucijomis bei organizacijomis, atnaujinti visų koordinavimo tarybų personalinių sudėčių sąrašai. Suorganizuotas posėdis Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos UBR koordinavimo tarybų nariams. Renginyje pristatytos ir aptartos Agentūros, Jūrinių tyrimų centro ir Lietuvos

geologijos tarnybos parengtos Nemuno, Dauguvos, Lielupės ir Ventos UBR pagrindinių vandensaugos problemų apžvalgos.

Upių baseinų rajonų valdymo planų ir priemonių programų parengimui buvo pasirengti reikiami paslaugų pirkimo dokumentai projektui „Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planų ir priemonių programų parengimas“. Šio projekto metu yra numatyta parengti Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planus ir priemonių programas bei 11 galimybių studijų, padėsiančių įvertinti ir pagrįsti reikalingas priemones vandensaugos tikslams Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos UBR. Įgyvendinat „Nemuno, Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planų ir priemonių programų parengimas“ projektą buvo atnaujintas Nemuno UBR paviršinių ir požeminių vandens telkinių apibūdinimas (charakterizavimas), žmogaus veiklos poveikio vertinimas, vandens telkinių būklės analizė, ekonominė vandens naudojimo, kaštų atsipirkimo analizė bei nustatyti preliminarūs paviršinių ir požeminių vandens telkinių vandensaugos tikslai. Remiantis atliktomis veiklomis ir buvo parengti Nemuno UBR priemonių programos vandensaugos tikslams siekti ir valdymo plano projektai.

Agentūros internetinėje svetainėje pateikti Nemuno UBR valdymo plano ir priemonių programos projektai visuomenei svarstyti. Nemuno UBR valdymo plano ir priemonių programos projekto svarstymo visuomenėje tikslas – surinkti visuomenės komentarus ir, atsižvelgiant į juos, parengti kokybiškus Nemuno UBR valdymo planą ir priemonių programą, padėsiančius tinkamai, efektyviai ir daugumai priimtiniu būdu išspręsti vandens apsaugos klausimus Nemuno UBR.

Vykdam 11 galimybių studijų, buvo detalai vertinamos įvairios priemonės, jų efektyvumas bei kaštai, pradėtos rengti rekomendacijos dėl optimalių priemonių taikymo tipiniais atvejais. Studijos apėmė šias temas:

- artimų natūralioms morfologinių bei ekologinių sąlygų atkūrimo priemonių ištiesintose upėse bei upeliuose galimybių analizę;
- restauruotinių Lietuvos ežerų nustatymą ir preliminarus restauravimo priemonių parinkimą šiems ežerams, siekiant pagerinti jų būklę;
- nuotekų tvarkymo būdų gyvenvietėse (iki 500 gyventojų) situacijos analizę bei nuotekų tvarkymo būdų tokiose gyvenvietėse galimybių analizę;
- šlapžemių įrengimo/ atstatymo, siekiant sumažinti organinių ir biogeninių medžiagų patekimą į vandens telkinius, galimybių analizę;
- perteklinės augmenijos ilgalaikio ir sezoninio šalinimo iš upių, siekiant pagerinti jų ekologinę būklę, galimybių analizę;
- lietaus nuotekų tvarkymo sistemų būklės analizę bei šių sistemų įrengimo galimybių analizę;
- Nevėžio pabaseinio hidrologinio režimo optimizavimo, siekiant pagerinti vandens telkinių būklę, galimybių analizę;
- aplinkosauginių rekomendacijų hidroelektrinių neigiamam poveikiui aplinkai sumažinti parengimą;

- apsauginių juostų bei zonų įrengimo/ tvarkymo priemonių ir priemonių sausinamuose žemės plotuose taikymo, siekiant sumažinti vandens telkinių taršą, galimybių analizę;
- maistinių medžiagų (azoto ir fosforo) apkrovų ir balanso skaičiavimo metodikų parengimą ir azoto ir fosforo apkrovų bei balansų Lietuvos pabaseiniuose įvertinimą;
- žemės ūkio teritorijų erozijos mažinimo priemonių analizę, rekomendacijų efektyviam geros ūkininkavimo praktikos priemonių įgyvendinimui parengimą.

Pasirengiant vandensaugos tikslų pasiekimui buvo sudarytas ir patvirtintas paviršinių vandens telkinių, kuriems yra rizika dėl neigiamo žmogaus veiklos poveikio iki 2015 m. nepasiekti geros būklės, sąrašas bei bendradarbiaujant su Aplinkos ministerija, buvo parengtos sąlygos 2007-2013 m. Europos Sąjungos paramai gauti įgyvendinant priemonę „Vandens telkinių būklės gerinimas“.

Įgyvendintos 2008 m. numatytos šios *Kuršių marių vandens kokybės gerinimo programos* priemonės:

- nustatyti ir išanalizuoti sutelktosios taršos šaltiniai, įvertintas jų poveikis Nemuno UBR paviršiniams vandens telkiniams ir pasiūlytos taršos mažinimo priemonės;
- sudarytas preliminarus Lietuvos Respublikos jautrumo žemės ūkio taršai žemėlapis;
- parengta azoto ir fosforo balanso skaičiavimo metodika;
- parengtos ūkio subjektams preliminaros rekomendacijos, kaip atlikti žemės ūkio veiklos poveikio stebėseną;
- įvertinta pasklidusių ir sutelktųjų taršos šaltinių tarša, jos poveikis Nemuno UBR paviršiniams vandenims ir taršos kaita;
- įvertintas Nemuno UBR vandens telkinių būklė ir jos kitimo tendencijos;
- nustatyti preliminarūs vandensaugos tikslai Nemuno UBR vandens telkiniams.

Baseininio valdymo struktūros kūrimui tarptautiniame lygmenyje, vykdyti tarpvyriausybinių bendradarbiavimo sutarčių įsipareigojimai bei reikalavimai.

Pagal 2008 m. priimto Europos Komisijos Sprendimo, kuris remiasi 2000/60/EK direktyva ir interkalibracijos rezultatais bei nustato šalims narėms monitoringo sistemos klasifikacijos vertes, nuostatas bei pasitelkiant Lietuvos mokslo institucijų darbuotojų potencialą ir jų sukauptą patirtį buvo rengiami vandens telkinių ekologinės būklės vertinimo kriterijai pagal makrozoobentosą, fitoplanktoną, žuvis ir makrofitus. Šiems interkalibracijos darbo grupių atstovams buvo parengta ir pateikta Agentūros disponuojama informacija apie vandens telkinius, jų teritorijoje esančią žemėnaudą, taršos šaltinius, vandens kokybės fizikiniai-cheminiai duomenys ir biologinių parametru tyrimų rezultatai.

3.2.4. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio vidaus vandens telkiniams vertinimas

Vykdam Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos (toliau - PŪV) poveikio aplinkai vertinimo (toliau - PAV) įstatymo nustatytas atsakingos institucijos funkcijas, buvo parengtos 18 atrankos

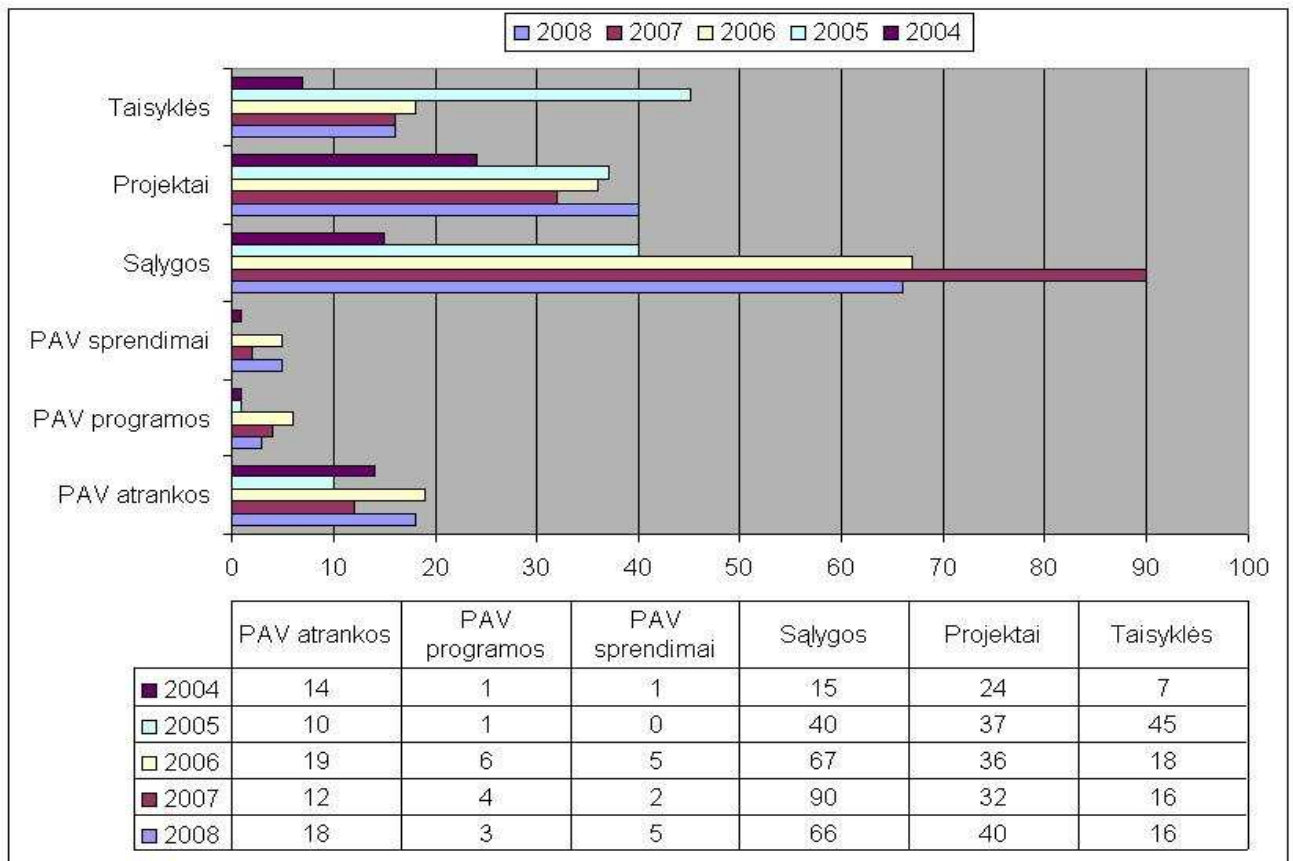
išvadų dėl PŪV poveikio aplinkai vertinimo (iš 25 pateiktų prašymų: 5 prašymams buvo teiktos pastabos dėl informacijos papildymo, 2 prašymus dėl atrankos išvados pateikimo pareiškėjams teko persvarstyti), 3 atrankoms išvadoms priimtas sprendimas dėl privalomo poveikio aplinkai vertinimo, patvirtintos 3 poveikio aplinkai vertinimo programos, priimti 5 sprendimai dėl PŪV leistinumą poveikio aplinkai požiūriu (11 pav.).

Dažniausiai nagrinėjami planuojamai ūkinei veiklai – vandens telkinių valymui, parengtos 8 atrankos išvados, priimti 5 sprendimai (Druskonio ež. Druskininkų m., Siesarties upės baseino dalies, Pastovio, Pastovėlio ir Promislavo ež. Molėtų m., Širvėnos ež. Biržų m. ir Veprių ež. Veprių miestelyje, Sudotėlio ež. Švenčionių r. sav.), parengtos 5 atrankos išvados dėl poveikio aplinkai vertinimo hidroelektrinių statybai ir rekonstrukcijai (Drobūkščių hidroelektrinės statyba Šilalės r. sav., Mūro Vokės – Vilniaus m., Anykščių – Anykščių m., Juodupės – Rokiškio r. sav., Jucių hidroelektrinės hidromazgo rekonstrukcija Telšių r. sav.).

Nustatyti aplinkosaugos reikalavimai 66 vandens telkinių ir vandens naudojimo techniniam projektams rengti. Parengtos išvados dėl 40 vandens telkinių ir vandens naudojimo techninių projektų atitikimo nustatytiems aplinkosaugos reikalavimams. Patvirtinta 16 tvenkinių naudojimo ir priežiūros taisyklių.

Teikta metodinė pagalba, pasiūlymai dėl PŪV poveikio aplinkai vertinimo ataskaitų sprendimų – Kvyklių žvyro karjero įrengimas ir naudojimas Utenos sen., Utenos r. sav. ir vidaus vandens kelio įrengimui Neries upėje Vilniaus m.

Dalyvauta planuojamos ūkinės veiklos Visagino atominės elektrinės statybos PAV procese, teiktos pastabos ir pasiūlymai tvirtinant PAV programą, dalyvauta PAV ataskaitos svarstymuose ir PAV tarpvalstybinėse konsultacijose su Lenkija ir Baltarusija.



11 pav. Aplinkosauginių sąlygų nustatymas ūkinei veiklai kai naudojami vandens telkiniai

3.2.5. Hidrografinio tinklo apsaugos reglamentavimas

Siekiant įtvirtinti Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastro teisinį pagrindą, 2008 m. spalio 6 d. priimtas Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymo papildymo 13(1) straipsniu įstatymas (Žin., 2008, Nr. 120-4550).

Atsižvelgiant į tai, kad Kauno HE tvenkinio naudojimo ir priežiūros tipinės taisyklės parengtos pagal Kauno HE tvenkinio eksploatavimo specifiką, parengtas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 8 d. įsakymas Nr. D1-6 „Dėl kai kurių Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymų pakeitimo“ (Žin., 2008, Nr. 5-199), kuriuo leidžiama Tvenkinių naudojimo ir priežiūros tipinių taisyklių reikalavimų netaikyti Kauno HE.

Kadastro kūrimo ir funkcionavimo užtikrinimo tikslais 2008 metais atlikti šie darbai:

- parengtas Kadastro objektų identifikavimo kodų suteikimo ir Kadastro objektų klasifikatoriaus sudarymo tvarkos pakeitimo projektas;
- parengtas Kadastro objektų duomenų parengimo registravimui tvarkos pakeitimo projektas ir įteisinta nauja Kadastro objektų duomenų struktūra;
- atnaujinti upių klasifikatoriaus duomenys pagal Nacionalinės žemės tarnybos prie Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerijos teiktą 2008 m. Lietuvos Respublikos georeferencinį pagrindą.

Aplinkosauginių reikalavimų taikymo vandens telkiniuose orlaiviams su plūdėmis (hidroplanams) kilti, tūpti ir plaukiooti nustatymui parengtas Aplinkos ministro 2005 m. kovo 21 d. įsakymo Nr. D1-164 „Dėl Aplinkosaugos sąlygų plaukiooti plaukiojimo priemonėmis ir Vandens telkinių, kuriuose plaukiojimas tam tikro tipo plaukiojimo priemonėmis draudžiamas ar ribojamas, sąrašo patvirtinimo“ pakeitimo projektas.

Ataskaitiniais metais atlikti patikrinimai, kaip laikomasi aplinkosaugos reikalavimų įrengiant arba naudojant vandens telkinius ir hidrotechnikos statinius:

- prieš tvirtinant Siesarties upės baseino dalies vandens telkinių, Druskonio ež. ir Sudotėlio ež. valymo PAV programas, susipažinta ir įvertinta planuojamos ūkinės veiklos vieta;
- prieš persvarstant atrankos išvadą dėl Drobūkščių hidroelektrinės įrengimo poveikio aplinkai vertinimo, susipažinta su planuojamos veiklos objektu ir vieta Drobūkščių k, Šialalės r. sav. Tauragės apskr.;
- apžiūrėti Nemuno vandens kelio valymo darbai bei įrengti ir naujai statomi vandens kelio hidrotechnikos statiniai - upių prieplaukos, krantinės, farvaterio nužymėjimo įrenginiai ir bunos Kaune, Jurbarko r. sav., Šilutėje, Uostadvaryje;
- patikrinti ir apžiūrėti problematiški objektai Klaipėdos m. ir Klaipėdos r. sav.;
- dalyvauta Tryškių hidroelektrinės ir jos statinių pripažinimo tinkamais naudoti Telšių apskrities viršinininko administracijos valstybinėje komisijoje.

3.2.6. Tarpinstitucinis ir tarptautinis bendradarbiavimas

2008 metais, siekiant sėkmingo Bendrosios vandens politikos direktyvos (toliau - BVPD) įgyvendinimo Lietuvoje, buvo tęstas dalyvavimas BVPD įgyvendinimo strategijos ataskaitų teikimo darbo grupės, BVPD Strateginės koordinavimo grupės, BVPD 21 Straipsnio Komiteto bei Vandens direktorių veikloje. Iš viso ataskaitiniais metais dalyvauta 5 darbo grupių veiklose (plačiau – Priedai 23 lentelė).

3.2.7. Informacijos teikimas Aplinkos apsaugos agentūros internetinėje svetainėje

2008 metais Agentūra pradėjo įgyvendinti projektą „Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planų parengimas“. Informaciją apie šį ir kitus įvykdytus bei vykdomus projektus pateikiama Agentūros internetinėje svetainėje rubrikoje „Projektai“ (Plačiau – Priedai 24 lentelė).

Informacijos nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms teikimas

Įgyvendinant Valstybinės aplinkos monitoringo programos ir upių baseinų valdymo programos antrą tikslą buvo teikta informacija: Europos Komisijai 1 ataskaita Dėl vandens apsaugos nuo taršos nitratais iš žemės ūkio šaltinių, pagal 91/676/EEB direktyvą, įgyvendinimą (plačiau – Priedai 25 lentelė).

Informacijos teikimas visuomenei

Įgyvendinant Valstybinės aplinkos monitoringo programos ir upių baseinų valdymo programos antrą tikslą, 2008 metais Upių baseinų valdymo departamento darbuotojai aktyviai dalyvavo nacionaliniuose bei tarptautiniuose seminaruose, skaitė pranešimus (plačiau – Priedai 26 lentelė), davė interviu visuomenės informavimo priemonėse – spaudai, radijui (plačiau – Priedai 27 sąrašas).

4. Pavojingų cheminių medžiagų valdymo programos pirmo tikslo „Užtikrinti tinkamą ir saugų cheminių medžiagų ir preparatų valdymą“ įgyvendinimas

4.1 Teisinės priemonės - parengti ir priimti teisės aktai

Atsižvelgiant į Agentūrai pavestas funkcijas bei įgyvendinant pavojingų cheminių medžiagų valdymo programos pirmą tikslą, Agentūros Cheminių medžiagų departamento specialistai 2008 metais parengė 1 LR aplinkos ministro įsakymą (plačiau – 28 lentelė).

28 lentelė. Parengti teisės aktai

Sritis	Teisės akto pavadinimas	Teisės akto esmė
Cheminių medžiagų valdymas	Aplinkos ministro 2008-04-30 įsakymas Nr. D1-232 „Dėl kai kurių Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymų pripažinimo netekusiais galios“ (Žin., 2008, Nr. 55-2106)	Įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2006/121/EB ir siekiant ją suderinti su Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), pripažįstami netekusiais galios LAND 45-2001; LAND 45-2003; LAND 74-2005; LAND 75-2005; LAND 76-2005; LAND 77-2005.

4.2 Organizacinės priemonės - parengtos programos (netęstinės, skirtos tam tikram laikotarpiui), galimybių studijos, mokslinių darbų ir tarptautinių projektų vykdymas

2008 m. Cheminių medžiagų departamento specialistai vykdydami Agentūrai pavestas funkcijas bei įgyvendindami cheminių medžiagų valdymo programos pirmą tikslą „Užtikrinti tinkamą ir saugų cheminių medžiagų ir preparatų valdymą“, pagal kompetenciją įgyvendino Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (toliau – REACH) nuostatas bei vykdė REACH reglamentu ir Lietuvos teisės aktais pavestas paskirtosios nacionalinės kompetentingos institucijos funkcijas (plačiau – 29 lentelė).

29 lentelė. Parengtos programos, galimybių studijos, mokslinių darbų ir tarptautinių projektų vykdymas

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
LR pozicija dėl 2008 m. gegužės 30 d. Komisijos reglamento (EB) Nr. 440/2008 nustatančio bandymų metodus pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).	Rengėjas	Išreikšti LR nuomonę dėl Komisijos reglamento (EB) Nr. 440/2008 nustatančio bandymų metodus pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).	Komisijos reglamentas (EB) Nr. 440/2008 nustatantis bandymų metodus pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) buvo priimtas 2008m. gegužės 30 d..
LR pozicija dėl 31 ATP dėl Tarybos direktyvos 67/548/EEB dėl pavojingų medžiagų klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimą reglamentuojančių įstatymų ir kitų teisės aktų suderinimo pakeitimo.	Rengėjas	Išreikšti LR poziciją dėl Tarybos direktyvos 67/548/EEB dėl pavojingų medžiagų klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimą reglamentuojančių įstatymų ir kitų teisės aktų suderinimo pakeitimo.	Tarybos direktyvos 67/548/EEB dėl pavojingų medžiagų klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimą reglamentuojančių įstatymų ir kitų teisės aktų suderinimo pakeitimai buvo priimti.
LR pozicija dėl REACH reglamento IV „Prievolės registruoti pagal 2 st. 7 dalies a punktą išimty“ bei V „Prievolės registruoti pagal 2 st. 7 dalies b punktą išimty“ priedų	Rengėjas	REACH reglamento IV bei V priedų pakeitimai bei papildymai	REACH reglamento IV bei V priedų pakeitimai priimti.
LR pozicijos dėl REACH reglamento XI priedo „Standartinės bandymų tvarkos išdėstytos VII-X prieduose bendrosios pritaikymo taisyklės“	Rengėjas	Išreikšti LR poziciją dėl REACH reglamento XI priedo pakeitimų	REACH reglamento XI priedo pakeitimai priimti.
LR pozicija dėl REACH reglamento XIII priedo „Patvarių, bioakumuliacinių ir toksiškų cheminių medžiagų bei labia patvarių ir didelės bioakumuliacijos cheminių medžiagų nustatymo kriterijai“	Rengėjas	Išreikšti LR poziciją dėl REACH reglamento XIII priedo pakeitimų	Laukiama naujos REACH reglamento XIII priedo redakcijos.
LR pozicija Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 pataisymai bei papildymai	Teiktos pastabos raštu	Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 pataisymai bei papildymai	Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 priimtas

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
Nr. 1907/2006			2008 m.
LR pozicijos bei atlikti balsavimai raštu dėl cheminių medžiagų rizikos vertinimo projektų.	Rengėjas	Išreikšti LR poziciją dėl tam tikrų cheminių medžiagų rizikos mažinimo priemonių.	Dokumentai priimti

4.3. Cheminių medžiagų valdymas PIC (Prior Informed Consent – angl. klb.) procedūra, pasirengimas Europos Sąjungos naujos cheminių medžiagų valdymo politikos REACH įgyvendinimui, ir kita)

Informacijos ir duomenų apie chemines medžiagas bei jų keliamą riziką tvarkymas

Įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (OL 2006 L 396, p. 1) (toliau – REACH reglamentas) ir Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. liepos 11 d. nutarimo Nr. 687 „Dėl 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiančio Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinančio Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB įgyvendinimo“ (Žin., 2007, Nr. 78-3135):

- atliekama REACH pagalbos tarnybos funkcija. Į klausimus atsakinėjama elektroniniu paštu bei telefonu. Elektroniniu paštu atsakyta į 310 klausimų;
- atnaujintas potencialių suinteresuotų pramonės įmonių sąrašas;
- pagal kompetenciją atliekamas Europos Komisijai teiktų dokumentų vertimo į lietuvių kalbą, ECHA internetinio tinklapio apie REACH lietuvių kalba redagavimas;
- atliktas ECHA informacinio leidinio „REACH. Dažniausiai užduodami klausimai“ vertimas į lietuvių kalbą;
- tvarkomas ir periodiškai atnaujinamas Europos cheminių medžiagų biuro (ECB) siunčiamos konfidencialios informacijos dokumentų elektroninis sąvadas.

2008 m. eigoje konsultacijos buvo vykdomos su ECHA, Aplinkos ministerijos bei Agentūros atstovais, atsakingais už informacines technologijas, tačiau dėl atsiradusių techninių kliūčių Europos cheminių medžiagų agentūroje, 2008 m. valstybės narės negavo prisijungimo prie REACH IT sistemos. Dėl šios priežasties nebuvo galima parengti tam tikrų planuotų priemonių susijusių su REACH IT administravimu Lietuvoje. Pramonės įmonėms buvo sudarytas priėjimas prie REACH IT sistemos, todėl jos sėkmingai galėjo atlikti preregistraciją. Techniniai bei programiniai nesklandumai palietė tik valstybines institucijas.

Informacijos apie pavojingų cheminių medžiagų eksportą – importą tvarkymas

Siekiant koordinuoti direktyvų 1999/13/EB ir 2004/42/EB dėl lakiųjų organinių junginių įrenginiuose ir produktuose įgyvendinimą Lietuvoje, buvo surengti tarpžinybinės darbo grupės, kurią sudaro Aplinkos ministerijos, Agentūros, Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamento, Valstybinės ne maisto produktų inspekcijos prie Ūkio ministerijos ir Muitinės departamento prie Finansų ministerijos atstovai, posėdžiai. Grupės posėdžiuose svarstyti įvairios praktinės minėtų direktyvų įgyvendinimo problemos ir galimi jų sprendimo būdai.

2008 m. birželio 17 d. paskelbtas Reglamentas 689/2008/EB dėl cheminių medžiagų eksporto ir importo, kuris pakeitė Reglamentą 304/2003/EB. Todėl buvo surengti seminarai apie naują reglamentą 689/2008/EB muitinės pareigūnams, vykdančiams eksporto prekių kontrolę ir įmonių atstovams. Parengta EDEXIM duomenų bazės versijos muitinėms lietuviška versija.

Lietuvos pozicija dėl Reglamento 689/2008/EB I priedo pakeitimo ir papildymo buvo suderinta su suinteresuotomis Lietuvos institucijomis (Valstybine augalų apsaugos tarnyba ir Valstybiniu aplinkos sveikatos centru), tačiau atitinkamo Komisijos reglamento projektas balsavimui 2008 metais pateiktas nebuvo.

Lietuvos įmonės konsultuotos cheminių medžiagų eksporto ir importo bei kitais cheminių medžiagų tvarkymo klausimais.

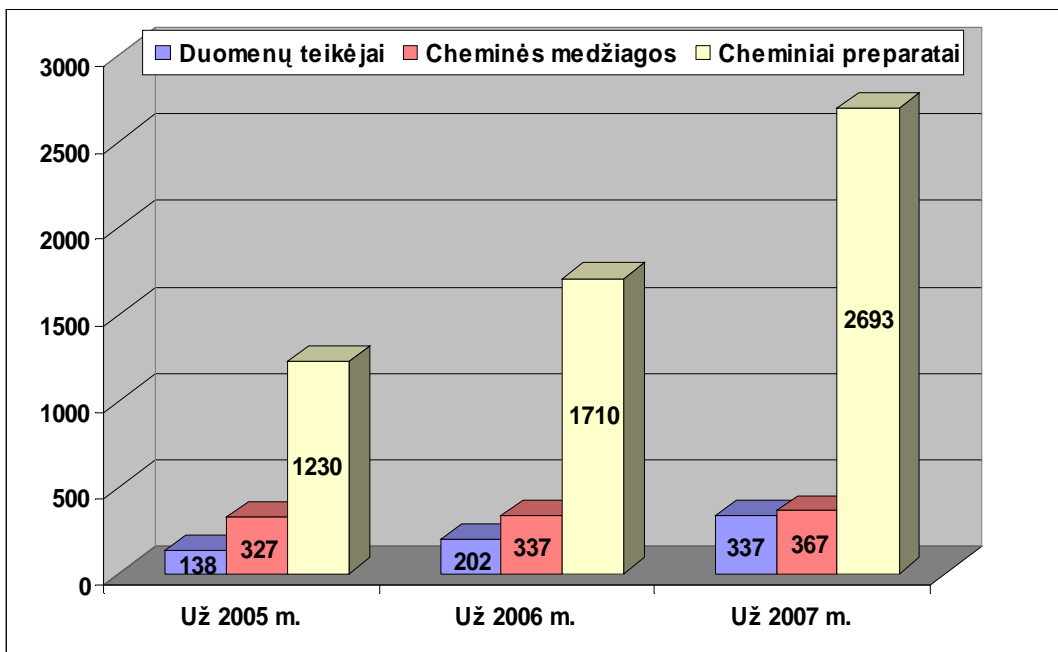
Informacijos ir duomenų apie chemines medžiagas ir preparatus tvarkymas

Tvarkant informaciją ir duomenis apie chemines medžiagas ir preparatus buvo patikslinti cheminių medžiagų ir preparatų gamintojų, importuotojų, platintojų, eksportuotojų bei profesionaliųjų naudotojų 2006 m. pateikti duomenys ir informacija apie Lietuvos Respublikoje pagamintų, importuotų, išplatintų, eksportuotų ir profesionaliai sunaudotų cheminių medžiagų ir preparatų kiekius, savybes, klasifikavimą ir ženklinimą, apsaugos priemones nuo jų kenksmingo poveikio ir ištikus avarijai, bei patikslintas įmonių, teikiančių duomenis ir informaciją apie chemines medžiagas ir preparatus, sąrašas.

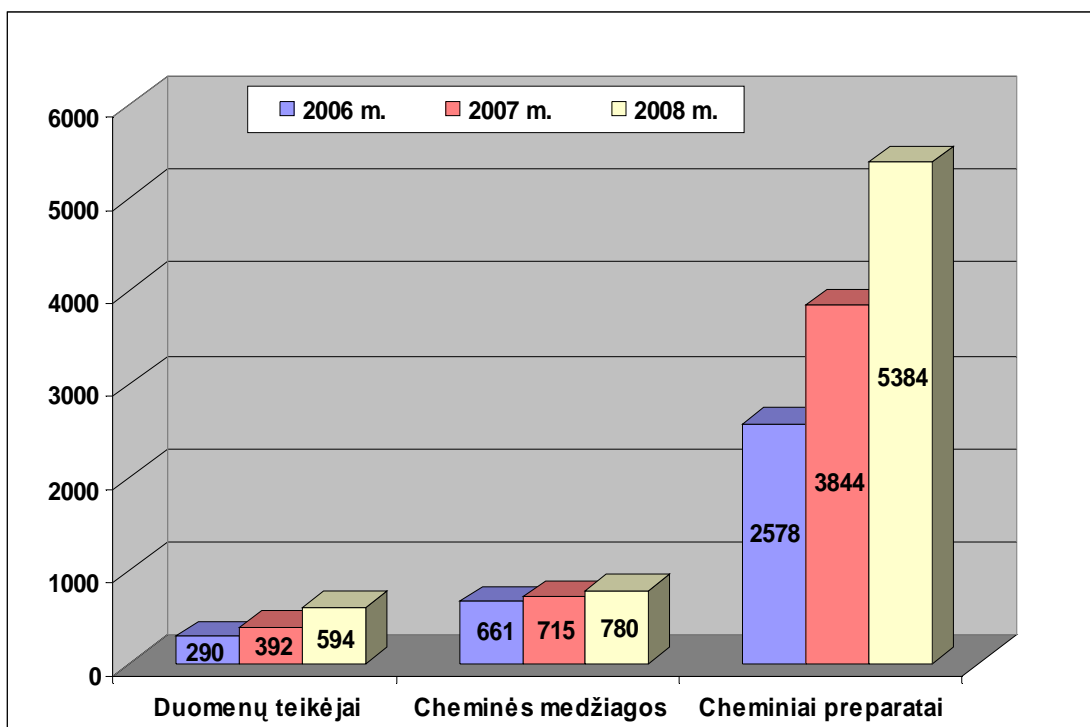
Duomenų teikėjams raštu, el. paštu, telefonu ir darbo vietoje suteikta 160 konsultacijų dėl duomenų ir informacijos pateikimo apimtys, terminų ir formų reikalavimų, dažniausiai pasitaikančių klaidų ir netikslumų, taip pat dėl naudojimosi įvairiomis duomenų bazėmis, susijusiomis su cheminių medžiagų savybėmis, klasifikavimu, ženklinimu, ir kt.

Į duomenų bazę įrašyti 337 cheminių medžiagų ir preparatų gamintojų, importuotojų, platintojų, eksportuotojų ir profesionaliųjų naudotojų pateikti duomenys ir informacija apie 367 cheminių medžiagų ir 2693 cheminių preparatų savybes, galimą poveikį žmogaus sveikatai ir aplinkai ir kiekius už 2007 m. (12 pav.)

Cheminių medžiagų ir preparatų duomenų bazėje iš viso yra įregistruoti 594 duomenų teikėjai, 780 cheminių medžiagų ir 5384 cheminiai preparatai (13 pav.).



12 pav. Duomenų ir informacijos pateikimas Aplinkos apsaugos agentūrai



13 pav. Duomenys ir informacija Cheminių medžiagų ir preparatų duomenų bazėje

4.4. Tarpinstitucinis ir tarptautinis bendradarbiavimas

2008 metais Cheminių medžiagų departamento darbuotojai tęsė tarptautinį ir tarpinstitucinį bendradarbiavimą su užsienio valstybėmis bei dalyvavo tarptautinių reguliarių darbo grupių veikloje. Iš viso 2008 metais Cheminių medžiagų departamento specialistai dalyvavo 20 darbo grupių veiklose (plačiau – Priedai 30 lentelė).

4.5. Aplinkos informacijos pateikimas

Informacijos teikimas Aplinkos apsaugos agentūros internetinėje svetainėje

Rubrikoje „Informacija apie chemines medžiagas ir preparatus“, pateikiami cheminių medžiagų ir preparatų valdymą reglamentuojantys teisės aktai, cheminių medžiagų ir preparatų sąrašai, informacija ir duomenys apie chemines medžiagas bei jų keliamą riziką, apie cheminių medžiagų valdymo politikos įgyvendinimo sistemą (REACH) ir pan. (plačiau – Priedai 31 lentelė).

Informacijos nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms teikimas

2008 metais Cheminių medžiagų departamento specialistai pagal kompetenciją bei įgyvendindami pavojingų cheminių medžiagų valdymo programos pirmą tikslą, teikė informaciją nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms. Buvo pateikta 2 ataskaitos, užpildyti 2 klausimynai (plačiau – Priedai 32 lentelė).

Informacijos teikimas visuomenei

2008 metais Cheminių medžiagų departamento specialistai įgyvendindami pavojingų cheminių medžiagų valdymo programos pirmą tikslą dalyvavo seminaruose, rengė mokymus pramonės atstovams, teikė informaciją įmonėms, Cheminių medžiagų ir preparatų duomenų bazei, Aplinkos apsaugos agentūrai.

Informacija apie aplinkos kokybę buvo teikiama spaudoje, informaciniuose leidiniuose, lankstinukuose (plačiau – Priedai 33 lentelė).

5. Pavojingų cheminių medžiagų valdymo programos antro tikslo „*Skatinti taršos prevenciją stambiose pramonės ir žemės ūkio įmonėse*“, įgyvendinimas

5.1. Teisinės priemonės - parengti ir priimti teisės aktai.

Agentūros Cheminių medžiagų departamento Taršos prevencijos skyriaus specialistai įgyvendindami cheminių medžiagų valdymo programos antrą tikslą, 2008 metais parengė 3 LR aplinkos ministro įsakymų pakeitimus ir 2 Agentūros direktoriaus įsakymus (plačiau – 34 lentelė).

34 lentelė. Parengti teisės aktai

Sritis	Teisės akto pavadinimas	Teisės akto esmė
Taršos integruota prevencija ir kontrolė	Aplinkos ministro 2008-12-29 įsakymas Nr. D1-693 „Dėl aplinkos ministro 2002 m. vasario 27 d. įsakymo Nr. 80 „Dėl Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, atnaujinimo ir panaikinimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo.	Taisyklės pakeistos vykdant tarptautinius reikalavimus ir įsipareigojimus bei pasidalijant pareigas tarp RAAD ir Visuomenės sveikatos centrų apskrityse.
	Aplinkos ministro 2008-07-08 įsakymas Nr. D1-365 „Dėl aplinkos ministro 2002 m. vasario 27 d. įsakymo Nr. 80 „Dėl Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, atnaujinimo ir panaikinimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo.	Taisyklės pakeistos įtraukiant į teršalų sąrašą chemines medžiagas, išvardintas EK rekomendacijoje 2008/98/EB.
	Aplinkos ministro 2008-01-30 įsakymas Nr. D1-80 „Dėl aplinkos ministro 2002 m. vasario 27 d. įsakymo Nr. 80 „Dėl Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, atnaujinimo ir panaikinimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo.	Padarytas pakeitimas susijęs su leidimo panaikinimu nepripažinus statinį tinkamu naudoti dėl aplinkos apsaugos trūkumų.
Aplinkosaugos vadyba	Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-01-08 įsakymas Nr. AV-4 „Dėl aplinkos apsaugos agentūros Aplinkosaugos vadybos sistemos diegimo politikos patvirtinimo“.	Aplinkosaugos vadybos sistemos diegimas atspindi organizacijos siekius gerinti aplinkos apsaugos veiksmingumą daugiau nei numato atitinkami teisės aktai.
	Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus 2008-03-26 įsakymas Nr. AV-61 „Dėl aplinkos apsaugos agentūros Aplinkosaugos vadybos sistemos diegimo politikos įgyvendinimo 2008-2009 metų priemonių plano patvirtinimo“.	Parengtas ir patvirtintas priemonių planas siekiant diegti aplinkosaugos vadybos sistemą Aplinkos apsaugos agentūroje.

5.2. Organizacinės priemonės - parengtos programos (netęstinės, skirtos tam tikram laikotarpiui), galimybių studijos, mokslinių darbų ir tarptautinių projektų vykdymas

Cheminių medžiagų departamento Taršos prevencijos skyriaus specialistai 2008 metais vykdė tarptautinį projektą, kurį įgyvendinus buvo pasiektos N₂O emisijų ribinės vertės bei parengė 2006-2008 m Programą dėl EB ekologinio ženklo suteikimo produktų grupėms ir EB aplinkosaugos vadybos ir audito (EMAS) sistemų įdiegimo Lietuvoje (plačiau – 35 lentelė).

35 lentelė. Parengtos programos, galimybių studijos, mokslinių darbų ir tarptautinių projektų vykdymas

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
Europos Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo produktų	Rengėjas	Skatinti įmones savanoriškai siekti Europos	Gamintojai, importuotojai, vartotojai informuoti apie

Pavadinimas	Dalyvavimo statusas	Tikslas	Rezultatas
grupėms ir Europos Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito (EMAS) sistemų įdiegimo Lietuvos Respublikoje 2006-2008 m. Programa		Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo produktų grupėms ir diegti Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemą ir supažindinti visuomenę su ekologinių produktų vartojimo kultūra.	tausojančios veiklos taikymą praktikoje taupant neatsinaujinančius išteklių šaltinius, energiją ir vandenį, gaminant produktus paženklintus Europos Bendrijos ekologiniu ženklu ir ar įdiegiant Europos Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemą (EMAS)
Tarptautinis projektas dėl N ₂ O katalitinio mažinimo emisijose gaminant azoto rūgštį AB „Achema“.	Konsultantas	Pasiekti GPGB informaciniame dokumente nustatytos N ₂ O emisijų ribinės vertės	100 proc. įgyvendinimo rezultatai – pasiektos GPGB informaciniame dokumente nustatytos N ₂ O emisijų ribinės vertės – 150 ppm.
LR pozicija Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1980/2000 dėl pakeistos ekologinio ženklinimo sistemos	Dalyvis	Parengti naują Reglamento versiją, kuri atitiktų darnios plėtros tendencijas	Naujai rengiamas reglamentas sieks užtikrinti tolimesnę darnios plėtros principų taikymą gamybos ir vartojimo procesuose
LR pozicija Parlamento ir Tarybos reglamentu (EB) Nr. 761/2001) dėl Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemos (EMAS)	Dalyvis	Parengti naują Reglamento versiją, Siekiant padidinti EMAS taikančių Organizacijų skaičių, Padidinti EMAS veiksmingumą ir patrauklumą.	Naujai rengiamas Reglamentas siekia apjungti Bendrijos aplinkos apsaugos politikos priemones
Balsavimas raštu dėl Europos Komisijos sprendimų 2002/747/ES, 2003/31/ES, 2005/342/ES, 2005/344/ES ir 2005/360/ES ekologinių kriterijų dėl ekologinio ženklo suteikimo atitinkamoms produktų grupėms galiojimo laiko pratęsimo	Rengėjas	Partęsti ekologinių kriterijų galiojimo laiką	Pratęstas ekologinių kriterijų galiojimo laikas sudaro galimybes organizacijoms siekti Europos Bendrijos Ekologinio ženklo suteikimo

5.3. Pramoninė tarša (aplinkosauginis ženklinimas, taršos prevencija, Europos Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistema)

2008 metais parengta ataskaita Europos Komisijai apie įgyvendinimą direktyvos 1999/13/EB dėl lakiųjų organinių junginių, susidarančių naudojant organinius tirpiklius tam tikrų veiklos rūšių įrenginiuose.

Aplinkos ministerijai padėta rengti ataskaitą Stokholmo konvencijos dėl tolimosios ir tarpvalstybinės taršos sekretoriatui. 2008 m. gruodžio mėn. iš sekretoriato gauta oficiali informacija, kad Lietuva – viena iš nedaugelio šalių - laiku pateikė pilną ir išsamią ataskaitą.

Ataskaitiniais metais buvo parengta Europos Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo produktų grupėms ir Europos Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito (EMAS) sistemų įdiegimo Lietuvos Respublikoje 2006-2008 m. Programa (toliau – Programa). Programa buvo siekiama padidinti informuotumą gamintojų, importuotojų, vartotojų apie tausojančios veiklos taikymą praktikoje taupant neatsinaujinančius išteklių šaltinius, energiją ir vandenį, gaminant produktus paženklintus Europos Bendrijos ekologiniu ženklu ir ar įdiegiant Europos Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemą (EMAS).

Įgyvendinant „Europos Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo produktų grupėms ir Europos Bendrijos aplinkosaugos vadybos ir audito (EMAS) sistemų įdiegimo Lietuvos Respublikoje 2006-2008 m. programą“ surengtas seminaras „Ekologinė vartojimo kultūra“, kuriame buvo aptarta eko- dizaino, Europos Bendrijos ekologinio ženklo ir EMAS sistemų, kaip žaliųjų pirkimų indikatorių panaudojimo galimybės, buitinių prietaisų energijos efektyvumo bei žemės ūkio ir maisto produktų ženklavimo sistemos. Surengti TDG seminarai ketaus, trąšų, organinių medžiagų gamybos dideliais kiekiais, polimerų, atliekų deginimo, atliekų tvarkymo operatoriams ir aplinkosaugos specialistams bei parengta Europos Aplinkos Agentūrai informacija aplinkosauginių technologijų atlasui. Buvo perskaitytos 4 paskaitos įmonių operatoriams ir aplinkosaugos specialybių studentams apie TIPK principus.

Neįgyvendinta planuota studija „Parengti galimybių studiją dėl įmonių, gaminančių Europos Bendrijos ekologiniu ženklu paženklintas ir (ar) įdiegusių aplinkosaugos vadybos ir audito (EMAS) sistemas, skatinimo“, kadangi nei viena LR organizacija 2006-2008 m. neparodė motyvacijos siekti Bendrijos ekologinio ženklo ar EMAS registracijos, nors LR ūkio ministerija programų lėšų finansavimo taisyklėse nuo 2006 m. numatyta kompensuoti ūkio subjektams iki 75% EMAS vertinimo ir registravimo išlaidų. (2007-03-19 ir 2008-04-15 LR ūkio ministerijos raštai: Nr. (16.7-32)-3-1788, Nr. (16.7-32)-3-3263).

5.4. Tarpinstitucinis ir tarptautinis bendradarbiavimas

Agentūros Taršos prevencijos skyriaus specialistai vykdė tarptautinį ir tarpinstitucinį bendradarbiavimą su užsienio valstybėmis ir dalyvavo tarptautinių reguliarių darbo grupių veikloje (plačiau – Priedai 36 lentelė).

5.5. Aplinkos informacijos pateikimas

Informacijos teikimas Aplinkos apsaugos agentūros internetinėje svetainėje

Agentūros internetinėje svetainėje nuolat atnaujinama rubrika „Taršos prevencija“, kurioje galima rasti naujausią informaciją apie produktų grupių ekologinį ženklavimą, Europos Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo procedūras, ekologinio ženklo suteikimo produktų grupėms ekologinius kriterijus, „Aplinkos apsaugos vadybos ir audito sistemą“, taršos integruotos prevencijos ir kontrolės teisinius aktus bei kitą informacinę medžiagą (plačiau – Priedai 37 lentelė).

Informacijos nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms teikimas

Cheminių medžiagų departamento Taršos prevencijos skyriaus specialistai pagal kompetenciją bei įgyvendindami pavojingų cheminių medžiagų programos antrą tikslą, teikė informaciją ir duomenis nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms. 2008 metais buvo pateiktos 2 ataskaitos tarptautinėms institucijoms, užpildytas 1 klausimynas (plačiau – Priedai 38 lentelė).

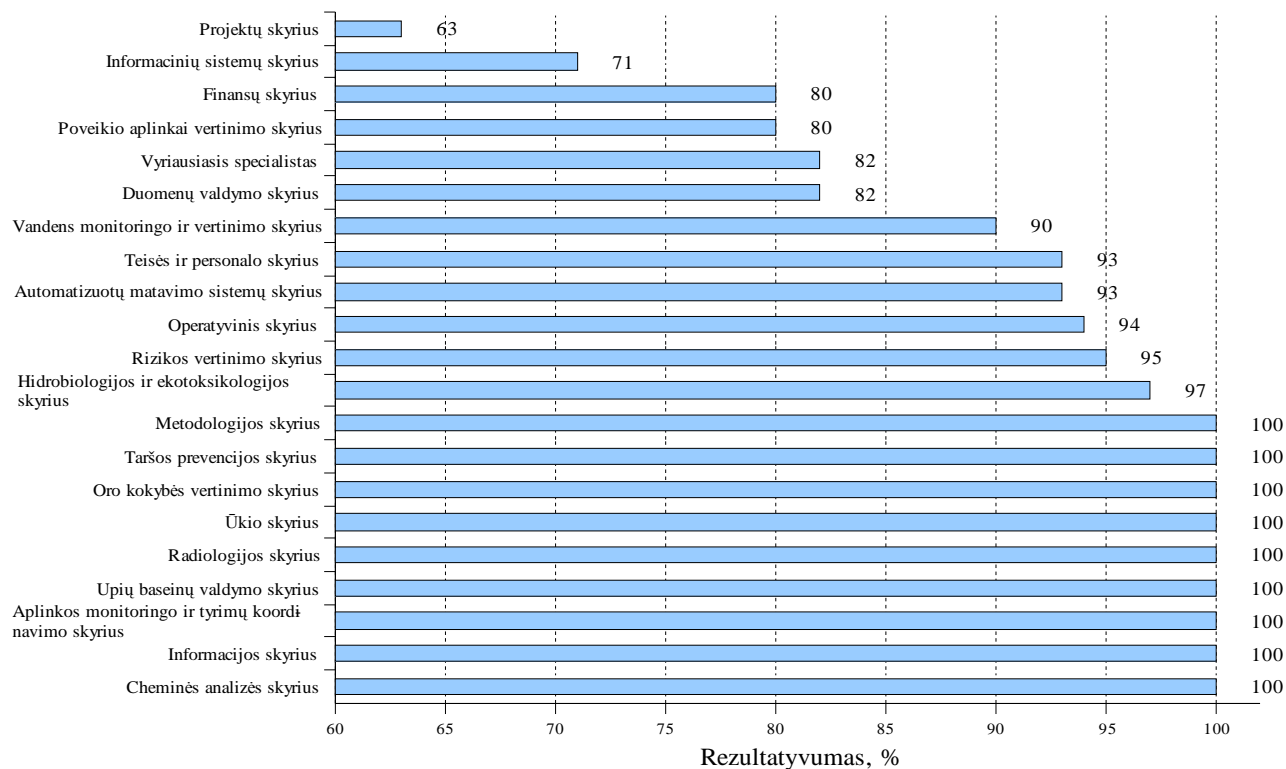
Informacijos teikimas visuomenei

2008 m. Cheminių medžiagų departamento Taršos prevencijos skyriaus specialistai įgyvendindami pavojingų cheminių medžiagų programos antrą tikslą, teikė informaciją visuomenei apie taršos prevenciją, ekologinį ženklinimą, ekologinį vartojimą bei aplinkosaugines vadybos sistemas (plačiau – Priedai 39 sąrašas).

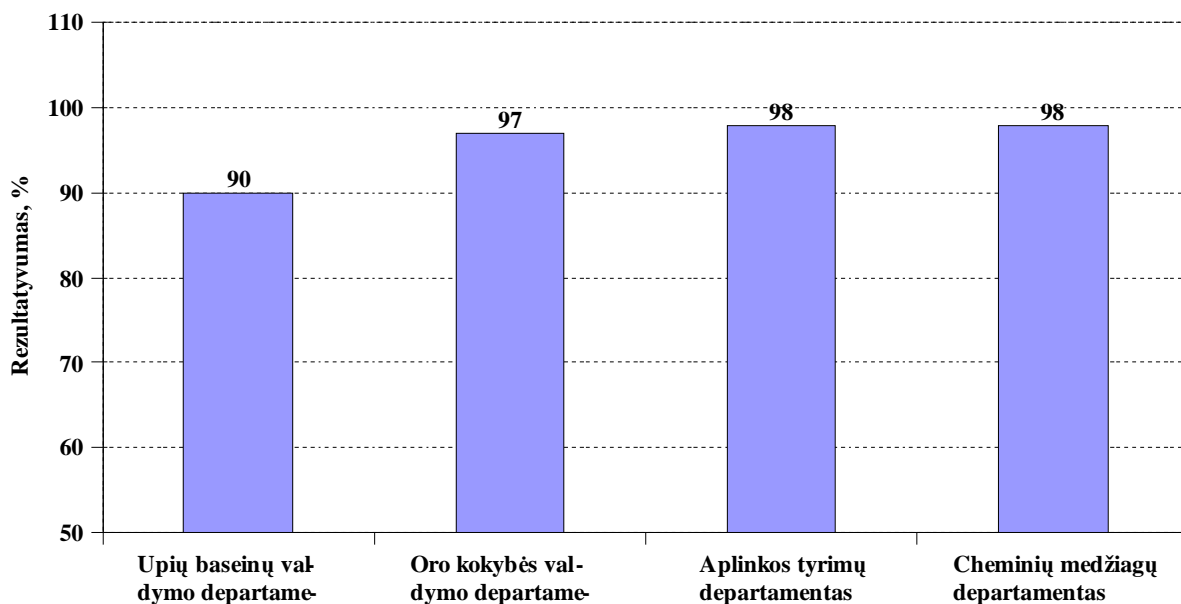
6. Statistinis Agentūros veiklos apimčių ir rezultatyvumo vertinimas

6.1. Darbo planų vykdymo rezultatyvumas

Agentūros struktūrinių padalinių 2008 m. darbo planuose numatytų priemonių įgyvendinimo rezultatyvumas yra 91.4 proc., t.y. 1.4 proc daugiau negu 2007 m. Agentūros struktūrinio padalinio mažiausias darbo plano įgyvendinimo rezultatyvumas sudarė 63 proc., t.y. 17 proc. daugiau kaip 2007 m. dėl išorinių veiksnių, kurių įtakos negalima buvo kontroliuoti (14 ir 15 pav.).



14 pav. 2008 metų darbo planų įvykdymo rezultatyvumas skyriuose



15 pav. 2008 m. darbo planų įvykdymo rezultatyvumas departamentuose

6.2. Kvalifikacijos kėlimas

Valstybės tarnautojų ir darbuotojų kvalifikacijos tobulinimas

2008 m. valstybės tarnautojų ir darbuotojų kvalifikacijos tobulinimui buvo sudaryti 2 atskiri mokymo planai: valstybės tarnautojų mokymo planas pagal Valstybės tarnybos departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos (toliau – Valstybės tarnybos departamentas) patvirtintas valstybės tarnautojų mokymo programą, valstybės tarnautojų, kai nėra Valstybės tarnybos departamento patvirtintų valstybės tarnautojų mokymo programų, ir darbuotojų mokymo planas pagal specialiąsias profesinės kompetencijos sritis (16 pav.).

Valstybės tarnautojų mokymui 2008 m. buvo skirta 29000 Lt (1 % valstybės tarnautojų darbo užmokesčio fondo) ir panaudota 24914 Lt (86 %) biudžeto asignavimų, valstybės tarnautojų ir darbuotojų mokymui pagal specialiąsias profesinės kompetencijos sritis skirta 11130 Lt biudžeto asignavimų (0,91 % darbuotojų darbo užmokesčio fondo) ir panaudota 10879 Lt (98 %).

2008 m. Agentūros valstybės tarnautojų ir darbuotojų mokymui planuota 14 % daugiau palyginus su 2007 m. ir panaudota 7,8 % daugiau biudžeto asignavimų palyginus su 2007 m.

2008 m. kvalifikaciją kėlė 47 (67 %) valstybės tarnautojai ir 19 (76 %) darbuotojų. 2008 m. valstybės tarnautojų ir darbuotojų, kurie tobulino kvalifikaciją, skaičius palyginus su 2007 m. sumažėjo 8,3 proc. Vieno valstybės tarnautojo mokymams išleista 530,09 Lt.

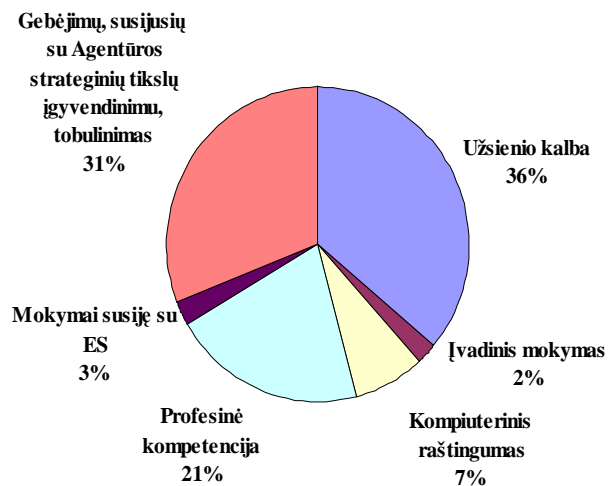
Kvalifikacija buvo keliami pagal šias mokymo sritis: įvadinis mokymas ir kvalifikacijos tobulinimas. Valstybės tarnautojai ir darbuotojai buvo mokomi Agentūroje ir kvalifikacijos tobulinimo

įstaigose. Agentūros tarnautojai ir darbuotojai tobulino gebėjimus, susijusius su Agentūros strateginių tikslų įgyvendinimu, mokėsi darbinių Europos Sąjungos kalbų (anglų ir prancūzų), tobulino kompiuterinio raštingumo įgūdžius, dalyvavo mokymuose, susijusiuose su pasirengimu pirmininkauti Europos Sąjungoje 2013 metais, ir gilino specialias profesines žinias. Departamentų direktoriai tęsė mokymo kursų organizacijos vadybai stiprinti KUOVADIS, 10 skyrių vedėjų tobulino gebėjimus pagal Efektyvaus skyriaus veiklos organizavimo (ESKO) programą. 20 proc. skyrių vedėjų sėkmingai išklausė ESKO programą. Oro kokybės valdymo departamento Automatizuotų matavimo sistemų skyriaus akreditavimui pagal LST EN ISO/IEC 17025:2600 standarto reikalavimus buvo apmokyti skyriaus valstybės tarnautojai ir išleista 24800 Lt.(40 lentelė).

2008 m. Aplinkos apsaugos agentūros 20 valstybės tarnautojų ir darbuotojų tęsė kvalifikacijos kėlimą įgyvendinant projektą: „Lietuvos geografinės informacijos valdytojų kvalifikacijos kėlimas“ (Nr. BPD2004-ESF-2.2.0-02-05/0143) ir, sėkmingai išlaikę modulių LGII07 (iš viso 20), LGII08 (iš viso 16), LGII09 (iš viso 14) galutinius egzaminus, gavo Malaspina universiteto-kolegijos (Kanados valstija) diplomus, arba išklausė kursą ir gavo HNIT-Baltic pažymėjimus.

40 lentelė. Valstybės tarnautojų ir darbuotojų kvalifikacijos kėlimas

Nr.	Mokymo sritis	Seminarų skaičius	Dalyvių skaičius
1.	Įvadinis mokymas	12	2
2.	Kvalifikacijos tobulinimas		
2.1.	Gebėjimų, susijusių su Agentūros strateginių tikslų įgyvendinimu, tobulinimas	20	52
2.2.	Mokymai, susiję su Europos Sąjunga	4	4
2.3.	Anglų kalbos mokymai	4 grupės (po 40 ak. val.)	39 (iš jų 14 darbuotojų)
2.4.	Prancūzų kalbos mokymai	1 grupė (50 ak. val.)	7
2.5.	Kompiuterinio raštingumo įgūdžių formavimas: - ECDL Start - ECDL likę 3 moduliai	30 ak.val. 24 ak.val.	2 4
2.6.	Specialiosios profesinės kompetencijos sritys: tarnautojai darbuotojai	7 4	10 8

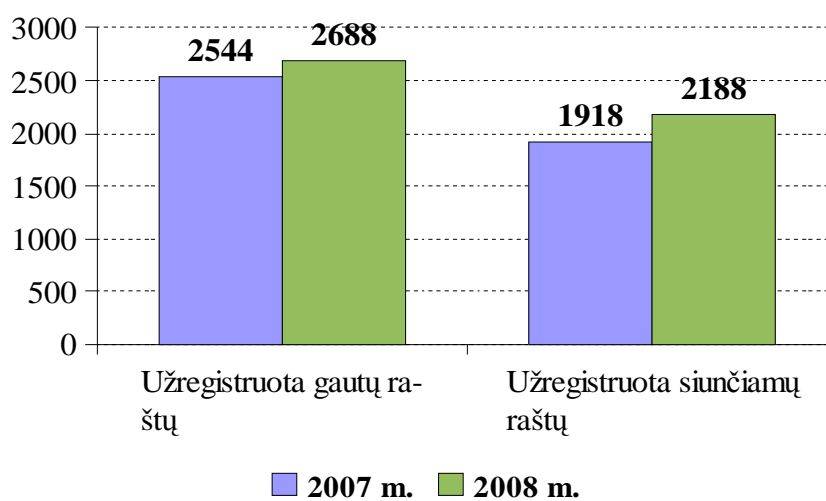


16 pav. Biudžeto asignavimų panaudojimas pagal mokymo sritis

6.3. Dokumentų srautų ir laboratorinės veiklos statistinė analizė (palyginti su ankstesniais metais)

Dokumentų srautų statistinė analizė

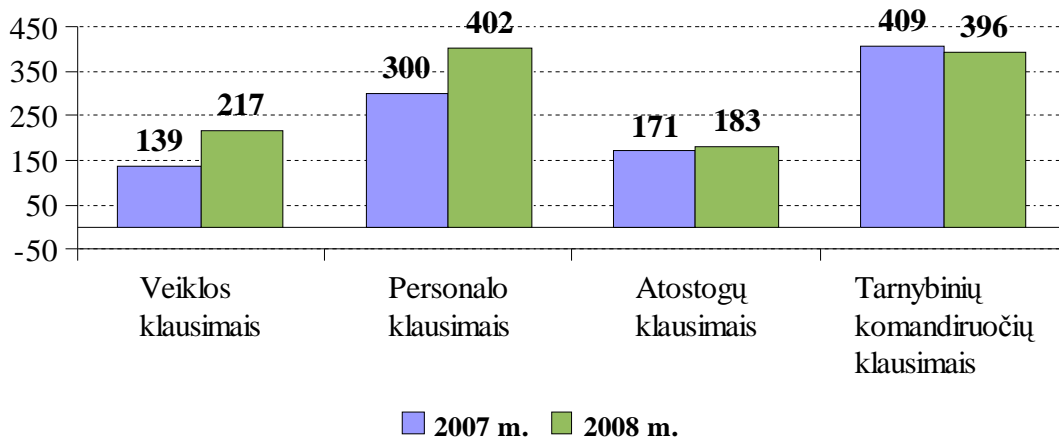
2008 m. Agentūra gavo 2688 raštų (iš jų 75 prašymai ir skundai), t.y. 5,66 proc. daugiau negu 2007 m., parengė 2188 raštų, t.y. 14,07 proc. daugiau negu 2007 m. (17 pav. 41 lentelė).



17 pav. Agentūros gautų ir siunčiamų raštų srautai 2007 ir 2008 m.

Per 2008 metus buvo parengta 1198 Agentūros direktoriaus įsakymų, iš jų: veiklos klausimais – 217, personalo klausimais – 402, atostogų klausimais - 183, tarnybinių komandiruočių klausimais – 396.

2008 m. Agentūros direktoriaus įsakymų skaičius palyginus su 2007 m. padidėjo 17,57 proc., iš jų - veiklos klausimais padidėjo 56,1 proc., personalo klausimais padidėjo 34,0 proc., atostogų klausimais padidėjo 7,01 proc. (18 pav.).



18 pav. Agentūros direktoriaus įsakymų struktūra ir srautai 2007 ir 2008 m.

41 lentelė. Agentūros dokumentų apskaita per paskutinius du metus

Dokumentai	Skaičius 2008 m.
Užregistruota gautų raštų	2613
Užregistruota siunčiamų raštų	2188
Išnagrinėta prašymų ir skundų	75
Parengta :	
- LR įstatymų	2
- LRV nutarimų	4
- Aplinkos ministro įsakymų	16
- Agentūros įsakymų veiklos klausimais	217
Vykdyta projektų	15
Dalyvauta projektuose	-
Išduota leidimų laboratorijoms atlikti aplinkos ir taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų tyrimus	6 +34 leidimo priedai, papildantys jau išduotą leidimą.
PAV atrankos išvados	18
Sprendimai dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumo poveikio aplinkai požiūriu	5
Parengta ir suderinta mokslo tyrimų techninių užduočių	31
Išanalizuota ir įvertinta savivaldybių aplinkos monitoringo programų	10
Parengta schemų ir žemėlapių	300

7. Agentūros prioritetai 2009 m.

1. Pradėti atskirų aplinkos komponentų informacinių sistemų modernizavimą:
 - organizuoti paslaugų pirkimą teritorijų planavimo dokumentų registro bei teritorijų planavimo duomenų banko modernizavimo projektui įgyvendinti;
 - organizuoti paslaugų pirkimą aplinkos informacijos valdymo integruotos kompiuterinės sistemos (AIVIKS) plėtros projektui įgyvendinti;
 - atnaujinti atliekų apskaitos informacinę sistemą atsižvelgiant į atliekų apskaitos taisyklių pakeitimus.
2. Parengti upių baseinų rajono valdymo planus ir priemonių programas bei vandens telkinių registravimo teisinį pagrindą:
 - parengti LR Vyriausybės nutarimo Dėl Nemuno upių baseinų rajono valdymo planų patvirtinimo projektą;
 - parengti LR Vyriausybės nutarimo Dėl Nemuno upių baseinų rajono priemonių programų patvirtinimo projektą;
 - parengti ir pateikti Lietuvos Respublikos Vyriausybei Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2000 m. rugsėjo 19 d. nutarimo Nr. 1114 „Dėl Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių valstybės kadastro steigimo ir jo nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2000, Nr. 80-2422) pakeitimo projektą;
 - parengti LR aplinkos ministro įsakymo Dėl Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių valstybės kadastro veikimo schemos ir informacinės sistemos specifikacijos projektą;
 - parengti LR aplinkos ministro įsakymo Dėl Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių valstybės kadastro kodavimo ir klasifikatoriaus sudarymo tvarkos aprašo pakeitimo projektą.
3. Sustiprinti oro kokybės stebėjimų bei ankstyvojo radiacinio pavojaus perspėjimo sistemas:
 - modernizuoti oro kokybės stebėjimų sistemą;
 - modernizuoti ankstyvojo radiacinio pavojaus perspėjimo sistemą;
 - akredituoti Automatizuotų matavimo sistemų skyrių oro kokybės matavimams pagal standartą LST/EN ISO/IEC 17025:2005.
4. Pasirengti Globalios harmonizuotos klasifikavimo ir ženklavimo sistemos (GHS) reglamento įgyvendinimui:
 - sukurti įmonių informavimo mechanizmą (Informacijos pagalbos centras) apie naują cheminių medžiagų harmonizuotą klasifikavimo ir ženklavimo sistemą.

7.3. Agentūros lėšų poreikiai 2009 metams

42 lentelė. Agentūros lėšų poreikiai 2009 metams, palyginimas su 2008 metais (tūkst. lt)

Biudžeto straipsniai 2008 m.faktas / 2009 m. planas	Laboratoriniai aplinkos kokybės tyrimai (ATD) (2008/2009)	Miestų oro kokybės tyrimai (OKVD) (2008/2009)	Ankstyvojo perspėjimo sistema (OKVD) (2008/2009)	Kita (2008/2009)	Užsakomieji aplinkos monitoringo darbai (AMTKS) (2008/2009)
Reagentai, filtrai, dujos, etaloninės medžiagos, eksploatacinės medžiagos ir laboratorinių patalpų speciali priežiūra, prietaisų remontas ir patikra, interkalibracija ir akreditacija 10.01+10.02+10.04+10.05+30.01+ +30.02+30.03+30.08+30.09+15.03	326,3 /437,5	747,0/756,3		39,3/30,8	
Apsauga 30.10+iš 30.22	11,2 /11,2		43,7/ 37,0		
Transportas 6	20,6 /16,6	14,7 /15,9	5,5 / 5,1	52,2 / 58,0	
Komandiruotės (vietinės + užsienio) 11	16,8 / 19,6	30,9 /49,0	3,3 /3,0	162,0/120,1	
Kompiuterinės technikos ir orgtechnikos palaikymas ir remontas 10.11+10.12+30.13+15.01+15.02				63,0 /36,5	
Licenzinės programinės įrangos palaikymas 30.04				75,7 /49,3	
Buitinės, švaros, kanceliarinės prekės, spec drabužiai, popierius, leidiniai 10.13+10.14+10.15+10.16+10.17+7+8				49,3 / 37,4	
Patalpų eksploatacija, šiukšlių išvežimas, šildymas, elektra, ryšiai 30.14+3+4+5+11				354,5 /527,4	
Patalpų remontas 30.16					
Darbdavio pašalpa, kvalifikacijos kėlimas, darbuot. 2 str. kita 27.31+16+30.20+30.21				303 /55,5	
01-002 Monitoringo programa 01-003 Cheminių medžiagų programa	374,9 /484,9	792,6 /821,2	52,5 / 45,1	1099/915	
Specialiųjų lėšų programa	14,4 /26,95	0 /27,7		40,6 /192,5	
Aplinkos apsaugos rėmimo programa		30,4 /		0 /180,0	/160,2+ 730,9/740,0
Viso					
	2319,0/2266,2				

APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS
2008 METŲ VEIKLOS ATASKAITOS
PRIEDAI**

Vilnius, 2009

Valstybinės aplinkos monitoringo ir upių baseinų valdymo programos PIRMO TIKSLO: „Atsižvelgiant į esamus tarptautinius išipareigojimus ir nacionalinius poreikius, sudaryti sąlygas aprūpinti atsakingas valstybės ir tarptautines institucijas, visuomenę patikima informacija apie gamtinės aplinkos būklę ir antropogeninio poveikio sąlygotus gamtinės aplinkos būklės pokyčius. Tai padės pagrindą objektyviam Lietuvos gamtinės aplinkos kokybės valdymui ir prisidės prie Europos Sąjungos aplinkos būklės gerinimo“

LENTELĖS

3 lentelė. Radiacinio fono stebėjimų duomenų surinkimas

RADIACINIO FONO STEBĖJIMŲ DUOMENŲ SURINKIMAS					
Monitoringo Regionas	Pagal ataskaitinių metų monitoringo darbų planus		Įgyvendinta		Įgyvendinimo sėkmingumas, %
	Stočių skaičius/ Tyrimo vietų skaičius	Rezultatų skaičius	Stočių skaičius/ Tyrimo vietų skaičius	Rezultatų skaičius	
Radiologinis (oro) aerozolių monitoringas					
Utenos	Aerozolių 1 stotis	3 x 12	1	3 x 12	100
Radiologinis iškritų monitoringas					
Utenos	Iškritų 2 stotys	1 x 12	2	1 x 12	100
Vilniaus	1 iškritų stotis	1 x 12	1	1 x 12	100
Klaipėdos	1 iškritų stotis	1 x 12	1	1 x 12	100
Kauno	1 iškritų stotis	1 x 12	1	1 x 12	100
Automatizuotos radiacinis monitoringas					
Vilnius	1	12	1	12	100
Kaunas	1	12	1	11	91,7
Klaipėda	1	12	1	12	100
Šiauliai	1	12	1	12	100
Alytus	1	12	1	12	100
Visaginas	1	12	1	12	100
Turmantas	1	12	1	12	100
Rimšė	1	12	1	12	100
Mačionys	1	12	1	11	91,7
Palūšė	1	12	1	11	91,7
Rūgšteliškės	1	12	1	11	91,7
Utena	1	12	1	11	91,7
Panevėžys	1	12	1	12	100
Biržai	1	12	1	12	100
Ukmergė	1	12	1	12	100
Šilutė	1	12	1	11	91,7
Raseiniai	1	12	1	12	100
Kybartai	1	12	1	12	100
Lazdijai	1	12	1	12	100
Viso:	19	228	19	222	97,4

4 lentelė. Oro kokybės monitoringo duomenų surinkimas

OKT stotis	Laikotarpis	Duomenų surinkimas, %						
		KD ₁₀	KD _{2,5}	CO	NO ₂	SO ₂	O ₃	BZN
Vilniaus aglomeracija								
Vilnius, Senamiestis	2008 01-2008 12	95		95	96	95		
Vilnius, Lazdynai	2008 01-2008 12	99			93	99	90	
Vilnius, Žirmūnai	2008 01-2008 12	99	89	92	99		98	90
Vilnius, Savanorių pr.	2008 01-2008 12	96		90	90	93		90
Kauno aglomeracija								
Kaunas, Petrašiūnai	2008 01-2008 12	95	83	97	95	94	95	-
Zona (likusi šalies teritorija)								
Klaipėda, Centras	2008 01-2008 12	99	93	99	95	95		99
Klaipėda, Šilutės pl.	2008 01-2008 12	95		99	99		98	
Šiauliai	2008 01-2008 12	95		93	92	90	93	
N.Akmenė	2008 01-2008 12	99				92		
Mažeikiai	2008 01-2008 12	97			90	90	93	
Panevėžys Centras	2008 01-2008 12	99		99	100		96	
Jonava	2008 01-2008 12	98			99		97	
Kėdainiai	2008 01-2008 12	99			97	93	87	90
Žemaitija	2008 01-2008 12						95	
Aukštaitija	2008 01-2008 12						90	
Dzūkija	2008 01-2008 12						85	

5 lentelė. Paviršinių vandens telkinių monitoringo duomenų surinkimas

Fizikiniai-cheminiai, morfologiniai/biologiniai parametrai				
Regionas	Pagal ataskaitinių metų monitoringo darbų planus		Įgyvendinta	
	Tyrimo vietų skaičius	Rezultatų skaičius	Tyrimo vietų skaičius	Rezultatų skaičius
Upių monitoringas				
Alytaus	14	2838/146	14	2838/146
Vilniaus	21	3189/161	21	3117/161
Kauno	26	5017/180	26	4889/166
Klaipėdos	37	8219/298	37	8079/298
Utenos	19	2674/144	19	2655/144
Panevėžio	26	3791/199	26	3734/199
Marijampolės	13	1986/88	13	1986/88

Šiaulių	30	4575/170	30	4521/162
Ežerų, tvenkinių bei jų intakų/ištakų monitoringas				
Vilniaus – Kauno – Marijampolės	21	2065/287	21	2023/281
Alytaus	16	2019/299	16	2016/299
Utenos	20	3333/542	20	3333/542
Klaipėdos - Šiaulių	19	2452/264	19	2380/251
FIZINIAI CHEMINIAI PARAMETRAI				
Upių monitoringas (makrozoobentosas, fitobentosas)				
Regionas	Pagal ataskaitinių metų monitoringo darbų planus		Įgyvendinta	
	Tyrimo vietų skaičius	Rezultatų skaičius	Tyrimo vietų skaičius	Rezultatų skaičius
Alytaus	14	67	14	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Vilniaus	21	92	21	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Kauno	26	117	26	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Utenos	19	85	19	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Panevėžio	26	112	26	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Marijampolės	13	58	13	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Šiaulių	30	130	30	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Bendras skaičius	149	661	149	
Ežerų monitoringas (fitoplanktonas, zooplanktonas, makrozoobentosas, chlorofilas „a“)				
Vilniaus-Kauno-Marijampolės regionas	20	178	20	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Alytaus regionas	15	174	15	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Utenos regionas	20	248	20	Pagal 2008 m. darbų planą tyrimai atliekami iki 2009-04-01
Bendras skaičius	55	600	55	
Ežerų monitoringas				
Ežerai bei jų intakai ir ištakai	19	570-580 mėginių	19 vietų paimti 595 mėginiai	
RADIOLOGINIAI PARAMETRAI				
Ežerų monitoringas				
Regionas	Pagal ataskaitinių metų monitoringo darbų planus		Įgyvendinta	
	Monitoringo vietų skaičius	Turimų gauti rezultatų skaičius	Monitoringo vietų skaičius	Gautų rezultatų skaičius
Ežerai bei jų intakai ir ištakai	1	6 mėginiai	1 vietoje paimti 6 mėginiai	

Upių monitoringas				
Regionas	Pagal ataskaitinių metų monitoringo darbų planus		Įgyvendinta	
	Monitoringo vietų skaičius	Turimų gauti rezultatų skaičius	Monitoringo vietų skaičius	Gautų rezultatų skaičius
Alytaus	1	12	1	12
Vilniaus	1	12	1	12
Klaipėdos	3	36	3	36
Marijampolės	3	32	3	32
Šiaulių	1	12	1	12
Ežerų monitoringas				
Ežerai bei jų intakai ir ištakai				
Vilniaus-Utenos-Panevėžio-Kauno regionas	3	54	3	54
Alytaus-Marijampolės regionas	1	8	1	8
Klaipėdos-Šiaulių regionas	1	8	1	8

6 lentelė Dalyvavimas kitose aplinkos tyrimų programose (įskaitant tyrimus YES atveju)

Programos pavadinimas	Programos parengimo metai	Atlikta, rezultatai	Vykdytojas
Pagal RAAD vykdomas kontrolės programos:			
Ekotoksikologiniai tyrimai		16 mėginių 24 analizės, iš jų: nuotekų tyrimai - 4 mėginiai; nuotekų dumblas - 1 mėginys; suodžiai - 3 mėginiai; paviršinis vanduo - 8 mėginiai (viso 16)	Hidrobiologijos ir ekotoksikologijos skyrius
Specifinių medžiagų tyrimai		Išanalizuoti 151 mėginys (936 analizės)	Cheminės analizės skyrius
Bendrųjų parametrų tyrimai		Atlikta 38 analizės	Metodologijos skyrius
Lakių organinių junginių išmetamų iš stacionarių taršos šaltinių ir aplinkos oro kontrolinių mėginių paėmimas		Paimta 230 mėginių	Operatyvinis skyrius
Oro kokybės kontroliniai matavimai		Išanalizuoti 207 mėginiai (781 analizė)	Cheminės analizės skyrius
Kontrolinių teršalų (SO ₂ , CO, NO ₂ , NO) emisijos į aplinką matavimai		Atlikta 100 matavimų	Operatyvinis skyrius
YES ir avariniai atvejai:			
Gaisras Sovietsko celiuliozės kombinate (Rusijos pasienyje su Lietuva)		Išanalizuoti 11 oro ir vandens mėginių (31 analizė)	Cheminės analizės skyrius
Žuvų kritimas Mūšos-Lėvens upėse		Išanalizuoti 3 vandens mėginiai (42 analizės) Atlikta 117 analizių	Cheminės analizės skyrius Metodologijos skyrius
Rokiškio raj. Onušio gyvenvietėje Degesynės durpyno gaisras		Atliktas 91 matavimas su mobilią laboratorija	Operatyvinis skyrius
Tyrimų, siekiant nustatyti acetaldehido koncentraciją aplinkos ore Vilniuje, potencialiai didžiausio užterštumo šiuo teršalu vietose programa 2008 m.	2008	Paimti 95 mėginiai Išanalizuoti 72 oro mėginiai (72 analizės)	Operatyvinis skyrius Cheminės analizės skyrius
Tyrimų, siekiant nustatyti acetaldehido koncentraciją aplinkos ore Klaipėdoje, potencialiai didžiausio užterštumo šiuo teršalu vietose programa 2008-2009 m.	2008	Išanalizuoti 24 oro mėginiai (24 analizės)	Cheminės analizės skyrius
Tyrimų, siekiant nustatyti kietųjų dalelių	2008	Atlikta 630 matavimų	Operatyvinis skyrius

Programos pavadinimas	Programos parengimo metai	Atlikta, rezultatai	Vykdytojas
koncentraciją Klaipėdoje, gyvenamuosiuose rajonuose, besiribojančiuose su AB „Klaipėdos mediena“ programa			
Oro kokybės tyrimų, atliekamų naudojant mobilią laboratoriją Vilniuje prie didžiųjų prekybos centrų, programa	2007	Vykdoma pagal programą. Atlikti vienos paros 306 matavimai	Operatyvinis skyrius
Polichlorbifenilų nustatymas izoliaciniuose skysčiuose bei panaudotose alyvose		Išanalizuoti 59 izoliacinių skysčių bei panaudotų alyvų mėginiai tyrimai nustatant polichlorbifenilų kiekius (59 analizės)	Cheminės analizės skyrius
Dalyvavimas bendruose pasienio paviršinio vandens telkinių mėginių tyrimuose kartu su Baltarusija ir Kaliningrado sritimi	2008	Išanalizuoti 4 mėginiai (9 analizės)	Cheminės analizės skyrius
Kiti tyrimai		Išanalizuoti 188 mėginiai (1480 analizių)	Cheminės analizės skyrius

7 lentelė. Atliktų biologinių, cheminių ir radiologinių analizių skaičius

Eil. Nr.	Programos pavadinimas	Mėginių skaičius *	Analizių skaičius*	Pastabos
1. Upių valstybinis monitoringas				
1.1	Visuminio organinio anglingumo nustatymas	1202/1194	1194	
1.2	Pentachlorfenolio nustatymas vandenyje	156/156	156	
1.3	Azoto ir fosforo pesticidų nustatymas vandenyje	32/32	224	
1.4	Chlororganinių pesticidų nustatymas vandenyje	32/32	704	
1.5	Chlororganinių pesticidų nustatymas dugno nuosėdose	8/8	32	
1.6	Polichlorbifenilų nustatymas dugno nuosėdose	14/14	98	
1.7	Sunkiųjų metalų nustatymas vandenyje (Cd, Pb, Ni, Cr, Cu, Sn, Zn, V, Al, As)	20/20	200	
1.8	Sunkiųjų metalų nustatymas dugno nuosėdose (Cd, Pb, Ni, Cr, Cu, Sn, Zn, V, Al, As)	7/7	70	
1.9	Sunkiųjų metalų nustatymas dugno nuosėdose (Sn, V, Al, As)	1/1	4	
1.10	Sunkiųjų metalų nustatymas dugno nuosėdose (Sn, Al)	6/6	12	
1.11	Kadmio nustatymas vandenyje	84/84	84	
1.12	Gyvsidabrio nustatymas vandenyje	96/96	96	
1.13	Kalio, natrio nustatymas vandenyje	202/202	404	
1.14	Policiklinių aromatinių angliavandenilių nustatymas vandenyje	156/156	1248	
1.15	Policiklinių aromatinių angliavandenilių nustatymas dugno nuosėdose	14/14	112	
1.16	Lakių organinių junginių nustatymas vandenyje	180/178	1246	Šiaulių RAAD nepristatė 2 mėginių

Eil. Nr.	Programos pavadinimas	Mėginių skaičius *	Analizių skaičius*	Pastabos
1.17	Makrozoobentosas – spyrio mėginys	131/131	131	Pagal 2007 m. planą mėginių analizė buvo atlikta iki 2008 m. birželio 1 d.
	Makrozoobentosas – spyrio mėginys	298/281	146	Pagal 2008 m. planą 135 mėginių tyrimas perkeltas į 2009 I ketv.
1.18	Makrozoobentosas- rinkimo mėginys	131/131	131	Pagal 2007 m. planą mėginių analizė buvo atlikta iki 2008 m. birželio 1 d.
	Makrozoobentosas – rinkimo mėginys	298/281	146	Pagal 2008 m. planą 135 mėginių tyrimas perkeltas į 2009 I ketv.
1.19	Fitobentosas	62/62	62	Pagal 2007 m. planą mėginių analizė buvo atlikta iki 2008 m. gruodžio 31 d.
1.20	Fitobentosas	80/80	0	Pagal 2008 m. darbų planą fitobentosos tyrimai bus atlikti 2009 I-III ketv. Šiuo metu nėra specialisto šiems tyrimams atlikti
2. Ežerų valstybinis monitoringas				
2.1	Bendrieji parametrai	16/16	129/129	
2.2	Chlororganinių pesticidų nustatymas vandenyje	36/39	273	
2.3	Chlororganinių pesticidų nustatymas dugno nuosėdose	9/6	18	
2.4	Azoto organinių pesticidų nustatymas vandenyje	40/40	80	
2.5	Gyvsidabrio nustatymas vandenyje	36/36	36	
2.6	Sunkiųjų metalų nustatymas vandenyje (Cd, Pb, Ni, Cr, Cu, Sn, Zn, V, Al, As)	40/40	400	
2.7	Sunkiųjų metalų nustatymas dugno nuosėdose (Cd, Pb, Ni, Cr, Cu, Sn, Zn, V, Al, As)	10/10	100	
2.8	Fitoplanktonas	98/98	98	Pagal 2007 m. planą mėginių analizė buvo atlikta iki 2008 m. balandžio 1d.
	Fitoplanktonas	268/290	209	Pagal 2008 m. planą 81 mėginio analizė bus atlikta 2009 m. I ketv.
2.9	Chlorofilas „a“ (ežerai)	256/295	295	Pristatyti 205 mėginiai

Eil. Nr.	Programos pavadinimas	Mėginių skaičius *	Analizių skaičius*	Pastabos
	Chlorofilas „a“ (ežerų intakai)	12/19	19	
2.10	Zooplanktonas	36/38	38	
2.11	Makrozoobentosas -spyrio mėginys	16	16	
	Makrozoobentosas - rinkimo mėginys	16	16	
2.12	Fizikiniai parametrai: vandens rodiklių (temperatūra, O ₂ kiekis, pH, laidumas, skaidrumas), įtekančių ir ištekančių upelių debitų matavimas	-	1324	
3. Kompleksiškas sąlygiškai natūralių ekosistemų monitoringas				
3.1	Upeliai, dirvožemis, gruntinis vanduo: Biogeninių medžiagų, pagrindinių jonų, fizikinių parametrų nustatymas	152/135	2438	
3.2	Nuokritos, ekosistemų lapija: Biogeninių medžiagų, pagrindinių jonų nustatymas	16/18	110	
3.3	Iškritos ir polajiniai krituliai: Biogeninių medžiagų, pagrindinių jonų, fizikinių parametrų nustatymas	240/240	2640	
3.4	Upelių vandens kokybės tyrimai:			
	Geležies, aliuminio, mangano nustatymas	24/24	72	
	Sunkiųjų metalų (Cu, Zn, Pb, Cd, Ni, Cr) nustatymas	8/8	48	
	Kalio, natrio nustatymas	24/24	46	
3.5	Dirvožemio vandens kokybės tyrimai:			
	Geležies, aliuminio, mangano nustatymas	48/54	162	
	Sunkiųjų metalų (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr, Ni) nustatymas	18/24	144	
	Kalio, natrio nustatymas	48/54	108	
3.6	Gruntinio vandens kokybės tyrimai:			
	Geležies, aliuminio, mangano nustatymas	36/48	144	
	Sunkiųjų metalų (Cu, Zn, Pb, Cd, Ni, Cr) nustatymas	18/24	144	
	Kalio, natrio nustatymas	36/48	96	
3.7	Nuokritų kokybės tyrimai:			
	Sunkiųjų metalų (Cu, Zn, Pb, Cd, Ni, Cr) nustatymas	10/10	60	

Eil. Nr.	Programos pavadinimas	Mėginių skaičius *	Analizių skaičius*	Pastabos
	Kalio, natrio nustatymas	10/10	20	
	Geležies, aliuminio, mangano nustatymas	10/10	30	
3.8	Lapijos (spyglių/lapų) kokybės tyrimai:			
	Sunkiųjų metalų (Cu, Zn, Pb, Cd, Ni, Cr) nustatymas	6/6	36	
	Kalio, natrio nustatymas	6/6	24	
	Geležies, aliuminio, mangano nustatymas	6/6	18	
3.9	Aplinkos oro tyrimai: Dujinių ir aerozolinių priemaišų nustatymas	650/650	650	
4. Oro kokybės monitoringas aglomeracijose ir zonose Miestų aplinkos oro kokybės tyrimai				
4.1	Sunkiųjų metalų nustatymas	96/88	528	Nebuvo pristatyti mėginiai 11-12 mėn.
4.2	Policiklinių aromatinių angliavandenilių nustatymas	96/88	704	
5. Baltijos jūros ir tarpinių vandenu monitoringas				
5.1	Triazininių pesticidų nustatymas vandenyje	9/9	18	
5.2	Triazininių pesticidų nustatymas dugno nuosėdose	9/9	18	
5.3	Policiklinių aromatinių angliavandenilių nustatymas vandenyje	9/9	63	
5.4	Policiklinių aromatinių angliavandenilių nustatymas dugno nuosėdose	9/9	63	
5.5	Pentachlorfenolio nustatymas vandenyje	9/9	9	
5.6	Polichlorbifenilų nustatymas vandenyje	9/9	63	
5.7	Polichlorbifenilų nustatymas dugno nuosėdose	9/9	63	
5.8	Lakių organinių junginių nustatymas vandenyje	9/9	63	
6. Valstybinio aplinkos monitoringo ir upių baseinų valdymo programa Radiologinis monitoringas				
6.1	Oro aerozolių radiologinis monitoringas	85	85	
6.2	Iškritų radiologinis monitoringas	360	380	
6.3	Upių radiologinis monitoringas	52	104	
6.4	Ežerų radiologinis monitoringas	35	70	
6.5	Baltijos jūros ir Kuršių marių radiologinis monitoringas	40	58	
6.6	IAE išmetimų kontrolė	11	19	

* Planuota/atlikta. Nurodytas analizių skaičius nuo realiai pristatytų mėginių į Aplinkos tyrimų departamentą.

8 lentelė. Aplinkos tyrimų apimtys

Teršalų emisijų kontrolinių matavimų skaičius	100
Avarinių tyrimų skaičius	281
Atlikta cheminių analizių: - iš jų aplinkos monitoringo - iš jų emisijos kontrolės - iš jų aplinkos tyrimo programų	21161 16826 819 3516
Atlikta radiologinių analizių: - iš jų aplinkos monitoringo - iš jų aplinkos tyrimo programų	734 697 37
Atlikta biologinių analizių: - iš jų aplinkos monitoringo - iš jų aplinkos tyrimo programų	1331 1307 24
Atlikta palyginamųjų matavimų	60
Atlikta analizių vidinės kokybės kontrolės vykdymui	382

Iš viso: 24 049 analizės
9 lentelė. Dalyvavimas tarptautiniuose palyginamuose bandymuose

Palyginamieji bandymai	Nustatomas parametras	Įvertinimas
PSO ir Jungtinis tyrimų centras, (2008 rugsėjo mėn.)	CO, NO/NO ₂ , SO ₂ ir O ₃	Atlikta interkalibracija, rezultatai teigiami
ITM, Stokholmo Universitetas, (2008 balandžio mėn.)	pH, fosfatai (LST EN 6878:2004), fosfatai (LST EN ISO 15681-1:2005) bendrasis fosforas (LST EN ISO 6878:2005) bendrasis fosforas (LST EN ISO 15681-1:2005)	Rezultatai teigiami
NIVA Norvegijos vandens tyrimo institutas, (2008 liepos mėn.)	pH, savitasis elektrinis laidis, nitritų/nitratų suma, chloridai, sulfatai, kalcis, magnis, K, Na vandenyje	Rezultatai teigiami
IFA-Tulln Analitinės chemijos centras, Austrija (2008 gegužės mėn.)	Savitasis elektrinis laidis, kalcis, magnis, natriis, kalis, nitratai, nitritai, amonis, sulfatai, ortofosfatai	Rezultatai teigiami
Organizatorius – Kanados Aplinkos analitinių laboratorijų asociacija (CAEAL), (2008 kovo mėn.)	Ūminis toksinis poveikis – Daphnia magna 48h LC50 (keturi mėginiai)	Rezultatai teigiami
Organizatorius – ITM Švedijos Stokholmo universitetas, (2008 balandžio mėn.)	Chlorofilo „a“ koncentracijos nustatymas (keturi mėginiai)	Rezultatai teigiami
HELCOM palyginamieji matavimai (2008 liepos mėn.)	Cs-137 ir Sr-90 jūros vandenyje	Rezultatai teigiami
TATENA palyginamieji matavimai (2008 kovo mėn.)	Sr-90, K-40, Cs-137, Cs-134 įvairiose terpėse	Rezultatai teigiami
AQC Quality Consult, Italija, (2008 kovo/ gegužės mėn.)	As, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mn, Ni, Pb, V, Zn, Fe, Al, Sn (grunte) Aldrinas, alfa-endosulfanas, DDE, endrinas, DDT, HCB, heptachloras, heptachloro epoksidai, lindanas, pentachlorbenzenas, dieldrinas (vandenyje)	Rezultatai teigiami
BAM Profea 3, Vokietija, (2008 rugsėjo/spalio mėn.)	Angliavandeniliai C ₁₀ -C ₄₀ (naftos produktai) (grunte)	Rezultatai teigiami
Dujų mišinio nežinomos koncentracijos palyginamieji matavimai, Aplinkos apsaugos agentūra, Vilnius (2008 gruodžio mėn.)	Anglies monoksidas, sieros dioksidas, azoto oksidas, deguonis	Rezultatai teigiami

10 lentelė. Laboratorijų kontrolė

Laboratorija/ūkio subjektas	Inspektavimo data	Atlikta	Rezultatas
Lietuvos Žemdirbystės instituto Agrocheminių tyrimų centro laboratorija	2008-02-21	Kontrolė	Aktas Nr. 08-01
V. Maslinsko II „Ekolabora“	2008-03-07	Kontrolė	Aktas Nr. 08-02
UAB „Pakruojo šiluma“	2008-03-31	Kontrolė	Aktas Nr. 08-03
UAB „Radviliškio šiluma“	2008-03-31	Kontrolė	Aktas Nr. 08-04
AB „Baltijos laivų statyklos Centrinė laboratorija“	2008-04-02	Kontrolė	Aktas Nr. 08-06
UAB „Vakarų centrinė laboratorija“	2008-04-03	Kontrolė	Aktas Nr. 08-05
Kauno RAAD VAKS	2008-04-23	Kontrolė	Aktas Nr. 08-07
UAB „AV Consulting Aplinkos tyrimų laboratorija“	2008-05-21	Kontrolė	Aktas Nr. 08-08
UAB „Vandens tyrimai“	2008-06-05	Kontrolė	Aktas Nr. 08-09
UAB „AV Consulting (neplaninis)“	2008-07-08	Pakartotinis patikrinimas	Aktas Nr. 08-10
V. Maslinsko „II Ekolabora“ (neplaninis)	2008-07-09	Pakartotinis patikrinimas	Aktas Nr. 08-11
Jūrinių tyrimų centras (neplaninis)	2008-07-16	Pakartotinis patikrinimas	Aktas Nr. 08-12
UAB „Vakarų centrinė laboratorija“ (neplaninis)	2008-07-30	Pakartotinis patikrinimas	Aktas Nr. 08-13
Jūrinių tyrimų centras	2008-07-30	Pakartotinis patikrinimas	Aktas Nr. 08-14
UAB „Vakarų centrinė laboratorija“	2008-09-10	Kontrolė	Aktas Nr. 08-15
AB „Klaipėdos nafta“ Valymo įrenginių laboratorija	2008-09-10	Kontrolė	Aktas Nr. 08-16
UAB „Kretingos vandenys“ Nuotekų laboratorija	2008-09-11	Kontrolė	Aktas Nr. 08-17
Geologijos ir geografijos instituto Hidrocheminių tyrimų laboratorija	2008-09-18	Kontrolė	Aktas Nr. 08-18

11 lentelė. Dokumentų rengimas akreditacijai, remiantis reikalavimais, keliamais akredituojamoms tyrimų laboratorijoms

Dokumento pavadinimas	Skaičius
Parengtas kokybės vadovas SO ₂ , NO/NO ₂ , O ₃ , ir CO matavimams aplinkos ore pagal LST/EN/ISO17025:2005 standarto reikalavimus	1
Parengtos aplinkos oro monitoringo sistemos įrangos aptarnavimo ir kalibravimo standartinės veiklos procedūros	2
Standartinės veiklos procedūros (SVP)	16
Parengti keitimai kokybės vadove	11
Parengti keitimai kokybės vadybos procedūrose	34
Įrenginių eksploatacijos ir priežiūros instrukcija	10
Darbo instrukcija	1
Neapibrėžties įvertinimo procedūra (NIP)	5
Akreditavimo ir akreditavimo srities praplėtimui dokumentai	18
Skyriaus kokybės sistemos vidiniai auditai	4
Kokybės vadybos sistemos vidaus auditai	52
Lietuvos nacionaliniam akreditacijos biurui ATD akredituotos veiklos ataskaita	1
Pagal Lietuvos Nacionalinio akreditacijos biuro reikalavimus parengta dokumentacija priežiūriniam vizitui ir akreditavimo srities išplėtimui dokumentai	1
Mėginių priėmimo, paskirstymo dokumentų įforminimas	2400
Sudaryta sutarties analizė protokolų	515
Tyrimų protokolų rengimas	658
Atliekamų matavimų vidinės kontrolės vykdymas, kontrolinių diagramų sudarymas nustatomiems parametrams	132

12 lentelė. Automatinių matavimo stočių matavimų kokybės užtikrinimas ir kontrolė

Priemonė	Rezultatas
Įdiegta kasdieninė SO ₂ , NO/NO ₂ , O ₃ , ir CO analizatorių darbo kontrolė oro monitoringo stotyse	Kiekvieną dieną gaunami duomenys apie įrangos matavimo kokybę bei padidina matavimo duomenų surinkimą metų bėgyje

13 lentelė. Atlikto aplinkos kokybės vertinimo apibendrinimas

Sritis	Vertinimo objektas	Vertinta	Informacija pateikta
Užsakomieji moksliniai tyrimai			
Foninis oro monitoringas	Pažemio ozono tyrimai pagal EMEP programą	Nustatytas ozono koncentracijos sezoninės eigos pokytis Vakarų Lietuvoje bei įvertintos ozono ilgalaikės kitimo tendencijos regione.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Dujinių ir aerosolinių priemaišų ore tyrimai pagal EMEP ir ICP IM programas	Tirta dujinių ir aerosolinių sieros ir azoto junginių atmosferos ore sezoninė koncentracijų kaita. Įvertintas atmosferos foninio užterštumo lygis sieros ir azoto junginiais Lietuvoje.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
Foninis atmosferos kritulių monitoringas	Pagrindinių cheminių priemaišų foninių koncentracijų bei fizinių parametrų atmosferos iškritose ir polajiniuose krituliuose tyrimai pagal EMEP ir ICP IM programas	Įvertinti pagrindinių cheminių priemaišų ore srautai į sąlygiškai natūralias ekosistemas Lietuvoje per 2008 m. - įvertinti pagrindinių cheminių priemaišų kiekiai, pakliūnantys su atmosferos iškritomis į sąlygiškai natūralias ekosistemas ir taršos dalis, pasiekianti miško paklotę. Įvertinti lajos poveikio atmosferos kritulių cheminės sudėties pokyčiai bei teršalų srautų į miško paklotę erdvinės ir sezoninės kaitos.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Sunkiųjų metalų ir policiklinių aromatinių angliavandenilių ore bei atmosferos iškritose tyrimai pagal EMEP programą	Nustatytos ir įvertintos sunkiųjų metalų ir policiklinių aromatinių angliavandenilių koncentracijos aplinkos ore bei jų kiekiai, pakliūnantys į sąlygiškai natūralias ekosistemas.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
Radiologinis oro monitoringas	Radiologiniai oro tyrimai Vilniaus mieste	Nustatytas atmosferos aerosolinėje komponentėje esančių radionuklidų aktyvumas, apskaičiuotas jų tūrinis aktyvumas pažemio ore, stebėti gamtiniai radionuklidai ^7Be ir ^{210}Pb bei technogeninės kilmės ^{137}Cs Vilniaus mieste - didžiausios galimos kolektyvinės spinduliuotės dozės Lietuvos teritorijoje zonoje.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Radiologiniai oro tyrimai tiesioginio Ignalinos AE poveikio zonoje	Įvertinta technogeninio ^{137}Cs bei kosmogeninio ^7Be radionuklidų aktyvumo koncentracijų ore kaita, įvertintos metinės jonizuojančiosios spinduliuotės dozės Ignalinos AE poveikio zonoje.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Jonizuojančios spinduliuotės lygiavertės dozės galios tyrimai naudojant AGIR sistemą	Atlikti lygiavertės dozės galios tyrimai ankstyvojo radiacinio perspėjimo ir radiacinio fono stebėjimo sistemos stotyse, įvertinti nuokrypiai nuo vidutinių verčių.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje

Sritis	Vertinimo objektas	Vertinta	Informacija pateikta
Išmetamų atmosferą teršalų monitoringas	Išmetamų atmosferą teršalų tyrimai, vertinimas ir prognozė	Atlikta detali šalies SO ₂ , NO _x , NMLOJ, CO, NH ₃ , kietųjų dalelių, sunkiųjų metalų ir patvariųjų organinių teršalų emisijų inventorizacija, suskaičiuotos sektorių emisijos, įvertintos EMEP tinklelio gardelių nacionalinės emisijos.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
Upių ir ežerų monitoringas	Ichtiofaunos tyrimai bei ekologinės būklės pagal žuvų rodiklius įvertinimas Lietuvos upėse, ežeruose, Kuršių mariose ir Baltijos jūroje	Ištirta ir nustatyta žuvų bendrųjų rūšinė įvairovė, amžinė struktūra, gausumas ir biomasė Lietuvos upėse, ežeruose, Kuršių mariose ir Baltijos jūroje, taip pagal ES direktyvų reikalavimus įvertinant šių telkinių ekologinę būklę pagal Lietuvos žuvų indeksą. sukurtas žuvų rodikliais pagrįstas ežerų ekologinės būklės vertinimo metodas.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Makrofitų tyrimai upėse, ežeruose ir ekologinės būklės kokybės klasių pagal makrofitus parengimas	Atlikta tirtų upių ir ežerų vandens augalų (makrofitų) rūšių inventorizacija, atnaujintos rekomendacijos upių ir ežerų tipologijai pagal makrofitus, papildytas atskirų upių ir ežerų tipų jautrių ir tolerantiškų antropogeniniam poveikiui makrofitų rūšių sąrašas, pasiūlytos etaloninių sąlygų ir vandens kokybės klasių pagal makrofitų indeksą reikšmės vidutinio dydžio lėtatėkmėms upėms ir sekliems ežerams.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
Gyvosios gamtos monitoringas	Europos Bendrijos svarbos augalų rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, būklės įvertinimas	Vertinta ir prognozuota Europos Bendrijos svarbos augalų rūšių ir jų buveinių būklės pokyčiai bei natūralių ir antropogeninių veiksnių poveikis jiems, buveinių natūralumas, jų atkūrimo galimybės Natura 2000 tinkle.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Europos Bendrijos svarbos moliuskų rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, ir plačiažnyplio vėžio populiacijos būklės įvertinimas	Vertinta ir prognozuota Europos Bendrijos svarbos moliuskų rūšių ir plačiažnyplio vėžio populiacijų ir jų buveinių būklės pokyčiai bei natūralių ir antropogeninių veiksnių poveikis jiems.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Europos Bendrijos svarbos vabzdžių rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, būklės įvertinimas	Vertinti ir prognozuoti Europos Bendrijos svarbos vabzdžių rūšių ir jų buveinių būklę, jos pokyčiai bei natūralių ir antropogeninių veiksnių poveikis jiems Natura 2000 teritorijų tinkle ir būklė už tinklo ribų.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Europos Bendrijos svarbos žuvų ir nęgių rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, būklės įvertinimas	Vertinti ir prognozuoti Europos Bendrijos svarbos žuvų ir nęgių rūšių ir jų buveinių būklės pokyčiai bei natūralių ir antropogeninių veiksnių poveikis jiems Natura 2000 teritorijų tinkle ir būklė už tinklo ribų.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje

Sritis	Vertinimo objektas	Vertinta	Informacija pateikta
	Europos Bendrijos svarbos paukščių rūšių, kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, būklės įvertinimas	Vertinta Europos bendrijos svarbos paukščių rūšių būklė bei natūralių ir antropogeninių veiksnių esamas ir tikėtinas poveikis rūšių ir jų buveinių būklei Natura 2000 teritorijų tinkle ir būklė už tinklo ribų.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Europos Bendrijos svarbos gyvūnų rūšių (balinių vėžlių ir ūdrų), kurių apsaugai būtina steigti teritorijas, bei probleminės invazinės rūšies – kanadinės audinės - būklės įvertinimas	Įvertintas balinių vėžlių ir ūdrų gausumas ir paplitimas Natura 2000 tinkle bei šių rūšių būklė už Natura 2000 tinklo ribų, jų buveinių būklės pokyčiai bei natūralių ir antropogeninių veiksnių poveikis jiems, taip pat ūdrai tinkamas buveinės naudojančios invazinės rūšies - kanadinės audinės, populiacijos ir buveinių būklės pokyčiai bei paplitimas. Įvertintos kanadinės audinės poveikio biologinei įvairovei grėsmės.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Praeivių žuvų būklės tyrimai Lietuvos upėse	Vertinta lašišinių žuvų būklės, veisimosi ir išuvinimo efektyvumo, migracijos intensyvumo pokyčiai ir įtaka populiacijų savybėms, nustatyti upių ekologiniai parametrai, įvertintas lašišinių žuvų praėjimo efektyvumas per aktualiausius žuvitakius, atliktas išuvinimo darbų efektyvumo įvertinimas.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Verslinių žuvų populiacijų būklės tyrimai	Nustatyti vyraujančių žuvų rūšių populiaciniai parametrai, įvertinti žuvų išteklių ir būklė versliniu požiūriu aktualiausiuose telkiniuose.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Invazinių kraujasiurbių mašalų populiacijos dinamikos tyrimas ir plitimo vektorių nustatymas	Ištirta upinių mašalų rūšinė sudėtis, vystymosi tempai bei įvertinti pagrindiniai gausumą bei vystymosi tempus sąlygojantys abiotiniai faktoriai, nustatytas biologinio preparato, mažinančio kraujasiurbių upinių mašalų populiacijų gausumą, poveikio efektyvumas.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Lietuvos vidaus vandenu svetimkraščių (invazinių) bestuburių rūšių tyrimai	Ištirtas Lietuvoje užregistruotų invazinių rūšių paplitimas, pateikta analizė ir tolesnio plitimo prognozė, nustatyti plitimo vektoriai, pateiktos rekomendacijos dėl invazinių rūšių monitoringo Lietuvos vidaus vandenyse sistemos ir stebėjimo stočių tinklo.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje

Sritis	Vertinimo objektas	Vertinta	Informacija pateikta
Sąlygiškai natūralių ekosistemų monitoringas	Gruntinio, dirvožemio bei paviršinio vandens ir dirvožemio tyrimai pagal ICP IM programą	Įvertintos dirvožemio cheminės savybės, vandenyje ištirpusių maistinių medžiagų balansas, nustatytos ir vertintos vandens ir dirvožemio cheminės sudėties pokyčių priežastys sąlygiškai natūraliose ekosistemose.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Bentofaunos tyrimai pagal ICP IM programą bei tipiškose Vidurio Lietuvos agroekosistemoje	Įvertinta makrozoobentosos įvairovė ir populiacinių parametru pokyčiai ir tyrimų stacionarų upelių būklė pagal biotinius indeksus sąlygiškai natūraliose ir antropognizuotoje ekosistemose.	Agentūros archyve
	Žolinės augmenijos tyrimai pagal ICP IM programą	Atlikti žolių, samanų struktūros, gausumo ir gyvybingumo tyrimai ir, jais remiantis, augalų bendrųjų gamtinės dinamikos ypatybių vertinimas sąlygiškai natūraliose ekosistemose.	Agentūros archyve
	Miško ekosistemų sumedėjusios augmenijos ir kitų parametru savybių tyrimai pagal ICP IM programą	Įvertinta augančių medžių būklė, epifitinių kerpių ir sausumos žaliadumblų būklės pokyčiai, atlikti dendrologiniai tyrimai medžių išskitimui ir prieaugiui įvertinti, saulės fotosintetiškai aktyvios spinduliuotės matavimai, nuokritų kiekio pokyčiai, lapijos užterštumas sunkiaisiais metalais, medžių pažeidimai ir jų įtaką medžių būklei sąlygiškai natūraliose ekosistemose tyrimai.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
Agroekosistemų monitoringas	Žemėnaudos, vandens ir kritulių cheminės sudėties ir savybių tyrimai tipiškose Vidurio ir Vakarų Lietuvos agroekosistemose	Atliktas žemės naudojimo intensyviame ūkyje Graisupio up. baseine ir Lyzenos intako L-1 baseine kaitos poveikio agroekosistemos savybėms vertinimas, įvertinta žemės dirbimo įtaka drenažo vandens kokybei sėjomainos laukuose.	Agentūros archyve, Agentūros internetinėje svetainėje
	Sėtinių pievų struktūros ir produktyvumo tyrimai tipiškose Vidurio Lietuvos agroekosistemoje	Įvertinta sėtinių pievų žolyno būklė, struktūra, ūkinis bei biologinis produktyvumas, sėtinių pievų augalijos pokyčiai bei raidos tendencijos, kurias sąlygoja įvairūs antropogeniniai veiksniai, nustatyta natūralizacijos paveiktų sėtinių pievų raidos etapai ir numatytos tolimesnės jų tendencijos bei perspektyvos.	Agentūros archyve
Duomenų analizė			
Upių ir ežerų vandens kokybė	Lietuvos upių, ežerų ir tvenkinių būklė 2007 m.	Lietuvos upių, ežerų ir tvenkinių vandens kokybė 2007 m. pagal fizikinius-cheminius ir biologinius parametrus bei pavojingas medžiagas.	Pažyma AAA tinklalapyje
	UAB „Maltosa“ išleidžiamų nuotekų įtaka Sudotėlio ežero būklei	UAB „Maltosa“ išleidžiamos nuotekos ir Sudotėlio ežero būklė pagal cheminius parametrus.	Raštas VAAI

Sritis	Vertinimo objektas	Vertinta	Informacija pateikta
	Švenčionėlių miesto nuotekų įtaka Žeimenos upės būklei	Žeimenos vandens kokybė pagal cheminius parametrus.	Raštai LR Seimo Aplinkos apsaugos komitetui ir VAAI
	Žuvų (ešerių) kritimas Lėvenyje, Mūšoje ir Nevėžyje	Lėvens, Mūšos ir Nevėžio vandens kokybė pagal fizikinius-cheminius parametrus ir pavojingas medžiagas.	Raštas AM
Oro kokybė	Aplinkos oras	LOJ koncentracija Panemunės gyvenvietėje YES Lietuvos ir Rusijos Kaliningrado srities pasienyje metu.	AM, VAAI, JTC, Klaipėdos RAAD
	Aplinkos oras	CO, NO _x , SO ₂ , kietųjų dalelių, KD ₁₀ , NO ₂ , benzeno, ozono koncentracija Rokiškio raj. Onušio gyvenvietėje YES Rokiškio raj. Degesynės durpyno gaisro metu.	AM, VAAI, Panevėžio RAAD

14 lentelė. 2008 m. statistiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

Stotis	KD10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$			KD2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	SO ₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$			NO ₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$			O ₃ $\mu\text{g}/\text{m}^3$			CO mg/m^3	Benzenas $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	C _{vid}	C _{max 24 h}	P	C _{vid}	C _{vid}	C _{max 24 h}	C _{max 1 h}	C _{vid}	C _{max 1 h}	V	C _{max 8 h}	P ₁	C _{max 1 h}	C _{max 8 h}	C _{vid}
	2008 m galiojusios normos, ribinės vertės, informavimo bei pavojaus slenksčiai, nustatyti žmonių sveikatos apsaugai														
	40	50	35 d.	25 ¹⁾		125	350	45 (40)	222 (200)	18	120 ²⁾	25 d.	180/240	10	8 (5)
Vilniaus aglomeracija															
Vilnius Senamiestis	18	96	5		2	41	54	32	128	0				1	
Vilnius Lazdynai	17	84	5		<1	6	11	13	107	0	147	12	156		
Vilnius Žirmūnai	27	154	30	11				32	150	0	119	0	131	2	0,1
Vilnius Savanorių pr.	19	100	10		1	11	36	21	125	0				2	0,1
Kauno aglomeracija															
Kaunas, Petrašiūnai	24	126	19	18	5	25	57	16	117	0	137	8	147	2	-
Zona (Lietuvos teritorija be Vilniaus ir Kauno miestų)															
Klaipėda Centras	20	63	9		5	38	89	25	197	0				4	0,1
Klaipėda Šilutės pl.	23	78	8	9				19	148	0	120	0	135	1	
Šiauliai	22	81	11		4	28	41	28	161	0	123	1	137	3	
N.Akmenė	16	76	5		3	42	55								
Mažeikiai	19	76	9		2	24	109	6	96	0	149	7	155		
Panevėžys Centras	24	92	16					15	120	0	133	6	139	2	
Jonava	21	92	8					9	87	0	130	2	137		
Kėdainiai	18	77	5		<1	5	67	13	95	0	120	0	133		0,5
Žemaitija											125	4	156		
Aukštaitija											146	10	153		
Dzūkija											145	9	151		

Paiškinimai:
C_{vid} - vidutinė metinė koncentracija; **C_{max 24 h}** - didžiausia paros koncentracija; **C_{max 1 h}** - didžiausia 1 val. koncentracija;
C_{max 8 h} - didžiausia 8 val. periodo koncentracija, apskaičiuota slenkančio vidurkio būdu pagal "Aplinkos oro užterštumo normų" 6 priedo ir "Ozono aplinkos ore normų ir vertinimo taisyklių" 1 priedo II dalies reikalavimus;
45 (40), 222 (200), 8 (5) – 2008 m. galiojusi norma, skliausteliuose - ribinė vertė, kurios įsigaliojimo data - 2010 01 01;
25¹⁾ - siektina vertė, kurios įsigaliojimo data - 2010.01.01
120²⁾ - siektina vertė, kuri po jos įsigaliojimo datos (2010.01.01) neturi būti viršyta daugiau kaip 25 dienas per metus, imant trijų metų vidurkį.
P - parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė (50 µg/m³);
P₁ - parų skaičius, kai buvo viršyta 8 val. siektina vertė (120 µg/m³), kurios įsigaliojimo data - 2010 01 01;
V - valandų skaičius, kai buvo viršyta 1 val. ribinė vertė (200 µg/m³), kurios įsigaliojimo data - 2010 01 01; * - surinkta mažiau negu 90% duomenų;
Žemaitija, Aukštaitija, Dzūkija – kaimo vietovių oro kokybes tyrimų stotys, įrengtos nacionalinių parkų teritorijose, atokiau nuo bet kokių taršos šaltinių.

15 lentelė. Pateikta informacija Aplinkos apsaugos agentūros internetinėje svetainėje

Skryrius	Informacijos (naujos rubrikos) pavadinimas	Informacijos teikimo tikslas/aktualumas
Oro kokybės vertinimo skyrius	Foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams.	Teikti teršalų foninių koncentracijų aplinkos ore duomenis, reikalingu ūkio subjektų poveikio aplinkos orui vertinimui
	2007 m. oro kokybės tyrimų Vilniaus aglomeracijoje apžvalga; 2007 m. oro kokybės tyrimų Kauno aglomeracijoje apžvalga; 2007 m. oro kokybės tyrimų zonoje apžvalga. Oro kokybė aglomeracijose ir zonoje.	Pateikti informaciją valstybės institucijoms, savivaldybėms, nevyriausybių organizacijų atstovams ir konsultantams, mokslo institucijoms, gyventojams apie oro kokybę Lietuvos miestuose (aglomeracijose ir zonoje) 2007 m.
	Oro užterštumo lygio indeksas.	Teikti supaprastintą informaciją apie aplinkos oro kokybę bei numatomus jos pokyčius (prognozę) visuomenei.
Informacinių sistemų skyrius	Žemėlapiai	Supažindinti visuomenę ir Agentūros darbuotojus su temine grafine informacija.
	Formos (Šablonai)	Parengti Agentūros tematinės informacijos teikimo formos (šablonai).
Metodologijos skyrius	Informacija apie laboratorijas, turinčias leidimus atlikti aplinkos ir taršos išmetamų į aplinką teršalų tyrimus.	Pastoviai atnaujinti laboratorijų, turinčių leidimus atlikti aplinkos ir taršos šaltinių išmetamų į aplinką teršalų tyrimus, sąrašą. Teikti informaciją apie leidimų galiojimo sustabdymą, panaikinimą bei galiojimo sustabdymo panaikinimą.
Cheminės analizės skyrius	Laboratoriniai tyrimai/ Fizikiniai-cheminiai tyrimai/ Atliekamų analizių metodai	Pateikti atnaujintą informaciją apie ATD Cheminės analizės skyriuje taikomus tyrimų metodus, nustatant specifines teršiančias medžiagas įvairiuose tyrimų objektuose.
Radiologijos skyrius	Aplinkos radiologinio monitoringo duomenys.	Supažindinti visuomenę ir suinteresuotas institucijas su vykdomo aplinkos radiologinio monitoringo apimtimis bei rezultatais.
	Ignalinos atominės elektrinės išmetimų ataskaitos.	Supažindinti visuomenę ir suinteresuotas institucijas su Ignalinos atominės elektrinės išmetimais.
Upių baseinų valdymo departamentas	Leidiniai/ Straipsniai/ ataskaitos	Pateikti informaciją apie direktyvos 91/676/EEB dėl vandens apsaugos nuo taršos nitratais iš žemės ūkio šaltinių įgyvendinimą 2004–2007 m. Lietuvoje.
	Leidiniai/ Straipsniai/ ataskaitos	Pateikti informaciją apie projekto „Institucinių gebėjimų stiprinimas tvarkant Nemuno upės baseiną“ metu parengtą Nemuno upių baseinų rajono (paviršinių vandens telkinių dalies) preliminarius valdymo planą ir priemonių programą bei šių dokumentų parengimo visą dokumentaciją.
	Naujienos	Pateikti informaciją apie paviršinių rizikos vandens telkinių sąrašą, patvirtintą Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus įsakymu Nr. AV-183 „Dėl paviršinių rizikos vandens telkinių sąrašo patvirtinimo“.
	Informacija apie aplinką 1.Valstybinio upių monitoringo 2007 m. vidutiniai duomenys. 2. Valstybinio upių monitoringo 2007 m. hidrobiologiniai duomenys. 3. Valstybinio ežerų monitoringo 2007 m. vidutiniai duomenys.	Užtikrinti duomenų apie paviršinių vandens telkinių kokybę prieinamumą visuomenei ir suinteresuotoms institucijoms.

Skylis	Informacijos (naujos rubrikos) pavadinimas	Informacijos teikimo tikslas/aktualumas
	4. Valstybinio ežerų monitoringo 2007 m. hidrobiologiniai duomenys.	
	Operatyvi informacija Informacija apie priimtus PAV sprendimus: 1. Informacija apie priimtą sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos Veprių ežero išvalymo ir gamtosauginio sutvarkymo leistinumo poveikio aplinkai galimybių. 2. Informacija apie priimtą sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos Molėtų mieste esančios Siesarties upės baseino dalies, Pastovio, Pastovėlio ir Promislavo ežerų valymo ir gamtosauginio sutvarkymo leistinumo poveikio aplinkai galimybių. 3. Informacija apie priimtą sprendimą dėl Sudotėlio ež. valymo leistinumo poveikio aplinkai požiūriu. 4. Informacija apie priimtą sprendimą dėl Druskonio ežero valymo bei vandens kokybės gerinimo leistinumo poveikio aplinkai požiūriu. 5. Informacija apie priimtą sprendimą dėl Širvėnos ežero išvalymo ir pakrančių sutvarkymo leistinumo poveikio aplinkai požiūriu.	Informuoti visuomenę apie planuojamos ūkinės veiklos objektus, planuojamos ūkinės veiklos leistinumą aplinkosauginiu požiūriu, numatytas jų veiklos neigiamo poveikio sumažinimo ar kompensavimo priemones.

16 lentelė. Pateikta informacija nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms (skaičius, kiek kartų per metus teikta)

Institucija	Sritis	Ataskaitos	Duomenys	Klausimynai ir kitos užklausos
Tarptautinėms organizacijoms				
Europos Komisija	Oro kokybė	8	1	1
	Vanduo	2		1
	Radiologinis monitoringas	1		
	Atliekos	4	1	3
	Branduolinė sauga	1		
MEDIWASTE (Europos Komisija)	Branduolinė sauga			1
EAA	Oro kokybė			1
	Vanduo	1	3	
	Gyvoji gamta		1	
HELCOM	Vanduo		1	
	Radiologinis monitoringas	1		
	Branduolinė sauga	1		
TATENA	Branduolinė sauga	1		
Kaimyninių šalių valstybinėms institucijoms pagal tarpvalstybinius susitarimus	Vanduo		27	
Kitoms tarptautinėms institucijoms	Vanduo		1	
	Atliekos			1

Nacionalinėms institucijoms				
	Oro kokybė	3	80	
	Vanduo		18	2
	Radiologinis monitoringas	3	1	
	Radiologinis monitoringas ir radiacinė sauga		2	
	Branduolinė ir radiacinė sauga		1	
	Atliekos		8	12

18 lentelė. Agentūros specialistų skaityti pranešimai

Leidinio/renginio pavadinimas	Straipsnio/pranešimo tema	Vardas Pavardė
Seminaras – organizuotas Aplinkos ministerijos PAV klausimais	„Modelių taikymas atliekant planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkos orui vertinimą“	Donatas Perkauskas
Seminaras – „Oro kokybės matematinis modeliavimas“	„Oro kokybės vertinimas Lietuvos miestuose matematinio modeliavimo būdu“	Donatas Perkauskas
	„Aplinkos oro kokybės vertinimas Lietuvos miestuose matematinio modeliavimo būdu“	Mindaugas Bernatonis
Seminaras - organizuotas Valts Vilitis ADMS modelių vartotojų	„Foninių koncentracijų bei modelių taikymas atliekant planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkos orui vertinimą“	Donatas Perkauskas
	„Oro taršos dispersijos modeliavimas su ADMS – šios dienos patirtis“	Mindaugas Bernatonis
Seminaras - „Globalios aplinkos informacinės sistemos: iššūkiai Lietuvai“	„Air quality information system in Lithuania“	Donatas Perkauskas
	„Water Information System in Lithuania“	Mindaugas Gudas Audronė Pumputytė
	„National Environmental Information Systems, SEIS and NESIS“	Aldona Margerienė
	„Institutional Cooperation and Policies for Streamlining of Environmental Information“	Vytautas Naruševičius
	„GEO. Lietuvos siekiai ir interesai“	Liutauras Stoškus
	From data to decision – one (in)considerable move. <i>Introduction to the seminar</i>	Liutauras Stoškus
Seminaras - „Lietuvos hidrologinių ir meteorologinių duomenų bazių sudarymas bei naudojimo perspektyvos“	„Hidrografinių duomenų kadastrinė informacija“	Gintautas Sabas
Seminaras „Aplinkos tvarumas ir atominė energetika Lietuvoje – 2008“	„Aplinkos monitoringas, valstybinė kontrolė ir tarptautinis bendradarbiavimas“	Beata Vilimaitė Šilobritienė
CEDA-MSI International Seminar on Dredging and the Environment	„Radioactive and non-radioactive contamination of the Lithuanian area of the Baltic Sea (environmental problems and safety)“	Beata Vilimaitė Šilobritienė
Seminaras - „Paviršinių vandenų būklės vertinimas ir monitoringas“	„Vandens monitoringas ir būklės vertinimas Lietuvoje (Nemuno baseino pavyzdžiu)“	Jelena Titova
Seminaras Aplinkosaugos dienos proga Klaipėdoje	„Vandens telkinių valdymas Lietuvoje“	Mindaugas Gudas
Seminaras - „EXPO Zaragoza“	„Integrated Water Resources Management in River Basin Districts in Lithuania“	Mindaugas Gudas

Leidinio/renginio pavadinimas	Straipsnio/pranešimo tema	Vardas Pavardė
	„ES direktyvų įgyvendinimas – darnaus vandens išteklių valdymo garantas?“	Mindaugas Gudas
Darbinis seminaras dėl SEIS įgyvendinimo prielaidų sukūrimo	„NESIS:Best Practices for a SEIS“	Aldona Margerienė
Seminaras - „Kokybės vadybos sistemos diegimas pagal standartą LST EN ISO/IEC 17025:2006 „Tyrimų, bandymų, ir kalibravimo laboratorijų kompetencijai keliami reikalavimai klausimais (pagal IV skyrių)“	RAAD'ų, Jūrinių tyrimų centro specialistams, atsakingiems už kokybės sistemos diegimą	Violeta Andriejūnienė
Seminaras - „Kokybės vadybos sistemos diegimas pagal standartą LST EN ISO/IEC 17025:2006 „Tyrimų, bandymų, ir kalibravimo laboratorijų kompetencijai keliami reikalavimai klausimais (pagal V skyrių)“	RAAD'ų, Jūrinių tyrimų centro specialistams, atsakingiems už kokybės sistemos diegimą	Violeta Andriejūnienė
Seminaras - „Stacionariųjų taršos šaltinių išmetamieji teršalai. Dujų tarplaboratorinių palyginamųjų matavimų rezultatų aptarimas“	Laboratorijoms, palyginamųjų matavimų dalyvėms tarplaboratorinių palyginamųjų matavimų rezultatų aptarimas	Aurelija Čeponienė Dalia Srogienė
Seminaras makrozoobentosos ir fitobentosos mėginių ėmimo upėse klausimais	Makrozoobentosos ir fitobentosos mėginių ėmimai upėse	Daina Akinienė Gintarė Butautytė
Pasitarimas - Aplinkos ministerijos, Valstybinės aplinkos apsaugos inspekcijos ir Regionų aplinkos apsaugos departamentų vadovų	„Dėl ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui vertinti teršalų sklaidos skaičiavimo modelių pasirinkimo rekomendacijų“	Donatas Perkauskas
Paskaita-diskusija “Oro tarša, eismas ir matavimas dviračiais”	„Oro kokybės nuostatai. Oro kokybės tyrimų metodai ir rezultatai“	Mindaugas Bernatoniš
Aptarimas - tarplaboratorinių palyginamųjų bandymų NV-5 gautų rezultatų	„Tarplaboratorinių palyginamųjų bandymų NV-5 gautų rezultatų aptarimas“	Rasa Juodvalkienė Vilma Gedaminskienė
Pasaulinės sveikatos organizacijos (PSO) atstovų vizitas Lietuvoje	“Upių ir ežerų monitoringas Lietuvoje”	Audronė Pumpulytė
Renginys „Vilniaus aplinkosaugos forumas – 2008“	“Oro kokybės monitoringo sistema Lietuvoje ir Vilniuje”	Zita Šilienė
Laikraštis - „Lietuvos žinios“	Pranešimas apie leidinio „Lietuvos gamtinė aplinka, būklė, procesai ir raida“ pristatymą visuomenei	Vita Valiūnaitė
Mokymai atominių elektrinių uždarymo klausimais	„Clearance Levels of Radionuclides, Conditions of Reuse of Materials and Disposal of Waste in Lithuania“	Beata Vilimaitė Šilobritienė
Mokymai APVA specialistų	„Valstybinio aplinkos monitoringo sistema Lietuvoje“	Vytautas Naruševičius
Tarptautinė konferencija „Akreditacija ir atitikties įvertinimas: svarus indėlis kokybės infrastruktūroje“	„ATD veikla aplinkos tyrimų srityje“	Aurelija Čeponienė
13-asis HELCOM'o Radioaktyviųjų medžiagų monitoringo Baltijos jūroje projekto grupės susitikimas	„Results of Radiological monitoring of sediments samples in the Baltic Sea along the Lithuanian coast during 1994-2007“	Beata Vilimaitė Šilobritienė

19 sąrašas. Agentūros specialistų interviu visuomenės informavimo priemonėse:

1. Perkauskas D. Interviu telefonu 2008-01-03 informacija „Klaipėdos laikraščiai“ apie oro kokybę paskutinėmis metų dienomis;
2. Perkauskas D. Straipsnis 2008-01-05 Delfi svetainėje „Kaminai ir druska teršia orą“ remiantis D.Perkausko pateikta informacija telefonu apie oro kokybę Klaipėdoje;
3. Šilienė Z. AAA svetainėje 2008-01-05 pateikta informacija apie fejerverkus;
4. Šilienė Z. Interviu „Verslo žinių“ žurnalistei. Straipsnis „Švarus oras – ne dangaus mana“ išspausdintas 2008-01-18 „Verslo žiniuose“;
5. Perkauskas D. Laikraštyje „Vilniaus diena“ 2008-01-31 išspausdintas straipsnis „Spūstys nuodija Vilnių“, remiantis D. Perkausko pateikta informacija;
6. Šilienė Z. Interviu telefonu 2008-02-26 „Šeiminkės“ laikraščiai apie oro kokybę;
7. Šilienė Z. Interviu telefonu 2008-04-01 pateikta informacija LR priedo „Sostinė“ žurnalistei apie oro užterštumą Vilniuje. Straipsnis „Ore tvyro teršalai“ (išspausdintas 2008-04-04);
8. Šilienė Z. Interviu filmuotas 2008-04-03 Baltijos 1-ajo kanalo žinių laidai „Lietuvos laikas“;
9. Šilienė Z. Interviu filmuotas 2008-04-04 LTV „Panoramai“;
10. Šilienė Z. Interviu telefonu 2008-04-07 pateikta informacija „Lietuvos rytui“. Straipsnis „Teršalai varo į neveltį miestiečius, bet valdžiai į tai nusišpėjai“ (išspausdintas 2008-04-09);
11. Bimbaitė V. Interviu telefonu 2008-04-18 laikraščiai „Lietuvos rytas“ pateikta informacija, išspausdintas straipsnis „Sostinės gyventojus nuo užterštumo gelbėja lietus“;
12. Bimbaitė V. Interviu telefonu 2008-04-24 laikraščiai „Lietuvos rytas“ pateikta informacija, išspausdintas straipsnis „Vilnius – dykumų sostinė“;
13. Bimbaitė V. Interviu telefonu 2008-10-18 laikraščiai „Lietuvos rytas“ pateikta informacija, išspausdintas straipsnis „Kur Lietuvoje gyventi kenksmingiausia“;
14. Bernatonis M. Interviu telefonu 2008-10-23 svetainei DELFI pateikta informacija straipsniui „Kaip išsirinkti mažiausiai užterštą vietą mieste?“;
15. Bimbaitė V. Interviu telefonu 2008-12-19 žurnalui „Sveikas žmogus“ apie oro taršą ir jos poveikį sveikatai;
16. Pumputytė A. Interviu Lietuvos Radijas laidai „Ryto garsai“ „Paviršinių vandens telkinių monitoringas“;
17. Sabas G. Interviu Lietuvos ryto žurnalo „Ekstra“ Audrio Lingio straipsniui: „Vandens motociklai vėl erzins poilsiautojus“;
18. Gudas M. Interviu Lietuvos Radijas „Neries upės gilinimas laivybos reikmėms ties Vilniumi“.

20 lentelė. Agentūros specialistų dalyvavimas tarptautinių reguliarių darbo grupių veikloje

Organizacija	Darbo grupės pavadinimas	Atstovauja	Susitikimų skaičius per metus
Europos Komisija	Aplinkos oro kokybės Komitetas	Donatas Perkauskas	2
	AQUILA (Nacionalinių oro kokybės referentinių laboratorijų) darbo grupėje	Juozas Molis	1
	BVPD darbo grupė „ECOSTAT“	Mindaugas Gudas	2
	WISE darbo grupė	Kristina Kibildytė	2

Organizacija	Darbo grupės pavadinimas	Atstovauja	Susitikimų skaičius per metus
Europos aplinkos agentūra	EAA darbo grupė „Vandens kiekis ir naudojimas“	Audronė Pumputytė	1
	EAA darbo grupė „Teršalų emisijos į vandenį“	Mindaugas Šimanskis	1
	EAA teminio centro darbo grupė dėl oro kokybės vertinimo ir valdymo	Zita Šilienė	2
	Asmenų atsakingų už ryšių su EAA palaikymą pasitarimai	Liutauras Stoškus, Aldona Margerienė	3
	EAA Vadovaujančios tarybos posėdžiai	Liutauras Stoškus	2
	Europos aplinkos agentūrų vadovų pasitarimas	Liutauras Stoškus, Aldona Margerienė	2
HELCOM	HELCOM Radioaktyviųjų medžiagų monitoringo Baltijos jūroje projekto grupė	Beata Vilimaitė-Šilobritienė	1
Lietuvos Nacionalinis akreditacijos biuras	Dalyvavimas Lietuvos Nacionalinio akreditacijos biuro veikloje (akredituojamų laboratorijų veiklos vertinimas standarto LST ISO EN 17025 atitikčiai)	Nastazija Šeškuvienė	1
Lietuvos standartizacijos departamentas	Dalyvavimas Lietuvos standartizacijos tarnybos technikos komitete 16 Cheminė analizė (naujai verčiamų standartų svarstymas)	Palmira Čeponytė	3
	Globalaus monitoringo aplinkai ir saugumui (GMES) Patarėjų taryba	Liutauras Stoškus	3
	Globalių žemės stebėjimo sistemų (GEO) Aukšto lygio darbo grupė (HLWG)	Liutauras Stoškus	3
Danijos DEMA (Danish Emergency Management Agency).	ARGOS konsorciumo priežiūros grupės	Vaidotas Uselis	1

Valstybinės aplinkos monitoringo ir upių baseinų valdymo programos ANTRO TIKSLO „Sudaryti sąlygas pasiekti gerą vandens būklę vandens telkiniuose, esančiuose upių baseinų rajonuose“

LENTELĖS

23 lentelė. Agentūros specialistų dalyvavimas tarptautinių reguliarių darbo grupių veikloje

Organizacija	Darbo grupės pavadinimas	Atstovauja	Susitikimų skaičius per metus
Europos Komisija	BVPD ataskaitų teikimo darbo grupė	Kristina Kibildytė	1
	BVPD Strateginė koordinavimo grupė	Mindaugas Gudas	2
	BVPD 21 Straipsnio Komitetas	Mindaugas Gudas	2
	Vandens direktorių susitikimai	Aldona Margerienė	2
Aplinkos ministerija	Tarptautinė Skirvytės upės vagos pagilinimo klausimų sprendimo darbo grupė	Aldona Margerienė, Gediminas Dūdėnas	2

24 lentelė. Pateikta informacija Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje

Skryrius	Informacijos (naujos rubrikos) pavadinimas	Informacijos teikimo tikslas/aktualumas
Projektų skyrius	Vykdomi projektai	Informacijos pateikimas apie projektų „Lielupės, Ventos ir Dauguvos upių baseinų rajonų valdymo planų parengimas“, „Priemonių vandensaugos tikslams siekti galimybių studijų parengimas“ ir „Baseinų valdymo plano požeminio vandens dalies Nemuno upių baseinų rajonui parengimas ir integravimas į bendrą valdymo planą“ tikslus, esamus projektų partnerius bei finansavimo šaltinius.

25 lentelė. Pateikta informacija nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms (skaičius, kiek kartų per metus teikta)

Institucija	Sritis	Ataskaitos	Duomenys	Klausimynai ir kitos užklauskos
Europos Komisija	Vanduo	1		
Kitoms tarptautinėms institucijoms	Vanduo			1

26 lentelė. Agentūros specialistų skaityti pranešimai

Leidinio/renginio pavadinimas	Straipsnio/pranešimo tema	Vardas Pavardė
Seminaras - ekonominės analizės praktinis taikymas vandens valdyme	„The Nemunas Case Study (Lithuania)“	Mindaugas Gudas
	„The Nemunas Case Study (Lithuania). First Results“	Mindaugas Gudas
Seminaras – organizuotas Seimo Kaimo reikalų komiteto	„Vandens telkinių valdymas Lietuvoje“	Mindaugas Gudas
Seminaras - dėl atsinaujinančių energijos šaltinių	„Darnus vandens energijos panaudojimo vystymas“	Aldona Margerienė
Darbinis susitikimas su suinteresuotais atstovais dėl Siesarties upės naudojimo klausimų	„Dėl interesų derinimo sprendžiant Siesarties upės naudojimo klausimus“	Aldona Margerienė
Europos Aplinkos agentūrų susitikimas Liublianoje Slovėnijoje	„Quality management implementation in Environmental protection Agency of Lithuania“	Aldona Margerienė
Posėdis - Nemuno, Ventos, Dauguvos ir Lielupės upių baseinų rajonų Koordinavimo tarybą	„Upių baseinų rajonų vandensaugos problemų upėse, ežeruose ir tvenkiniuose pristatymas“	Mindaugas Gudas
Vizitas - Europos Komisijos atstovo atsakingo už Nitratų direktyvą Lietuvoje	„Water Monitoring and Status Assessment in Lithuania“	Mindaugas Gudas

27 sąrašas. Agentūros specialistų interviu visuomenės informavimo priemonėse:

1. Sabas G. Interviu Lietuvos ryto žurnalo „Ekstra“ Audio Lingio straipsniui: „Vandens motociklai vėl erzins poilsiautojus“;
2. Gudas M. Interviu Lietuvos Radijas „Neries upės gilinimas laivybos reikmėms ties Vilniumi“;
3. Margerienė Interviu Rusiškas laikraštis „Laivybos galimybės Neryje ties Vilniumi“.

Pavojingų cheminių medžiagų valdymo programos PIRMO TIKSLO: „Užtikrinti tinkamą ir saugų cheminių medžiagų ir preparatų valdymą,

LENTELĖS

30 lentelė. Agentūros specialistų dalyvavimas tarptautinių reguliarių darbo grupių veikloje

Organizacija	Darbo grupės pavadinimas	Atstovauja	Susitikimų skaičius per metus
Europos Komisija	Europos Komisijos darbo grupė dėl REACH reglamento priedų peržiūros	Rimantas Virgilijus Vilčinskas Laura Bernotaitė	4
	Europos Komisijos REACH reglamentą įgyvendinančių kompetentingųjų institucijų darbo grupė	Laura Bernotaitė Rimantas Virgilijus Vilčinskas	4
	Europos Komisijos praktinio pasirengimo įgyvendinti REACH reglamentą darbo grupė	Rimantas Virgilijus Vilčinskas	1
	Europos Komisijos ekspertų darbo grupė praktiniam cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamento įgyvendinimui (RIP 3.6 klausimais)	Sigitas Beržinskas	3
	Europos Komisijos darbo grupės dėl nanomedžiagų reglamentavimo	Rima Mačiūnienė Sigitas Beržinskas	2
	Darbo grupė rekomendacijoms Europos Sąjungos valstybių narių visuomenės informavimui apie cheminių medžiagų keliamą riziką parengti	Rima Mačiūnienė	1
	Cheminių medžiagų keliamos rizikos mažinimo strategijų rengimo darbo grupė	Rimantas Virgilijus Vilčinskas	2
	Naujų ir esamų cheminių medžiagų savybių vertinimo techninis komitetas	Rimantas Virgilijus Vilčinskas	3
	Europos Tarybos posėdis dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamento	Sigitas Beržinskas	3
	Europos Komisijos Aplinkos generalinio direktorato organizuojamame techninės pažangos komiteto susitikime dėl Direktyvos 67/548 (pavojingų medžiagų klasifikavimas, pakavimas, ženklavimas)	Rimantas Virgilijus Vilčinskas	1
	Reglamento 689/2008/EB paskirtųjų nacionalinių institucijų atstovų darbo grupė	Vytautas Danilevičius	2
	Europos Komisijos lakiųjų organinių junginių patariamasis komitetas (direktyvos 1999/13/EB ir 2004/42/EB)	Vytautas Danilevičius	2
	Europos cheminių medžiagų agentūra	IUCLID5 programos naudojimo mokymai	Laura Bernotaitė Beata Volujevič
REACH pagalbos tarnybų korespondentų susitikimai (REHCORN)		Beata Volujevič	3
REACH IT pristatymas		Rimantas Virgilijus Vilčinskas	1
ECHA mokymai skirti valstybių narių bei REACH įgyvendinančių kompetentingųjų institucijų atstovams		Laura Bernotaitė Lina Dunauskienė	3
ECHA rizikos vertinimo komitetas		Lina Dunauskienė	4
ECHA valstybių narių komitetas		Lina Dunauskienė	6
Pasaulio sveikatos organizacijos, Bradfordo universitetas	Pasaulio sveikatos organizacijos bendradarbiaujant su Bradfordo universitetu organizuotas seminaras: „Cheminių medžiagų sukulto poveikio rizikos vertinimo metodų harmonizavimas bei tarptautinės programos dėl cheminių medžiagų saugumo	Lina Dunauskienė	1

Organizacija	Darbo grupės pavadinimas	Atstovauja	Susitikimų skaičius per metus
	paruošto vadovavimosi dokumento, nagrinėjančio specifinius perkėlimo faktorius, leidžiančius įvertinti tarprūšinius skirtumus bei skirtumus tarp žmonių, pristatymas“		
Sveikatos apsaugos ministerija	Tarpžinybinė darbo grupė rengiant ataskaitos Europos Komisijai dėl perfluoroktano sulfonatu naudojimo, išsiskyrimo ir atsargų Lietuvoje projektą.	Alfonsas Katkus Jurgita Balčiūnienė	3

31 lentelė. Pateikta informacija Aplinkos apsaugos agentūros internetinėje svetainėje

Skirius	Informacijos (naujos rubrikos) pavadinimas	Informacijos teikimo tikslas/aktualumas
Rizikos vertinimo skyrius	REACH pagalba	Suinteresuotieji asmenys gali pateikti klausimus apie REACH reglamento reikalavimų vykdymą.
	DUK dėl REACH reglamento	Sistematingai atnaujinami dažniausiai užduodami klausimai apie išsipareigojimus pagal REACH reglamentą bei atsakymai į juos siekiant, kad suinteresuotieji asmenys gautų naujausius REACH reglamento išaiškinimus.
	Naujienos	Pateikti naujausia informaciją, skirtą pramonės atstovams, apie REACH reglamento reikalavimų įgyvendinimą bei priemones, skirtas šio reglamento įgyvendinimui.
	www.infochema.lt: Naujienos	Informuoti pramonės atstovus ir kitas suinteresuotas šalis apie REACH reglamento reikalavimus, reikalavimų taikymą, bei šių reikalavimų vykdymo terminus bei rekomendacijas.
	www.infochema.lt: REACH	Pateikti informaciją apie REACH reglamento reikalavimus, įsigaliojimo terminus, REACH įgyvendinimo projektus, programinę įrangą, skirtą REACH reglamento reikalavimams vykdyti, nuorodas į kitus šaltinius, kuriuose galima rasti informaciją apie REACH reglamentą.
	www.infochema.lt: Klasifikavimas ir ženklavimas	Pateikti naujausią informaciją apie Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo. Informacija pateikiama siekiant užtikrinti Lietuvos įmonių informuotumą apie naujus ES teisės aktus.
Rizikos vertinimo ir Informacijos skyriai	www.infochema.lt: Teisinė informacija	Cheminių medžiagų ir preparatų valdymą reglamentuojantys nacionaliniai teisės aktai siekiant informuoti Lietuvos įmones apie reglamentavimo pasikeitimus.
Informacijos skyrius	www.infochema.lt: Lakūs organiniai junginiai	Pateikti Lietuvos įmonėms informaciją apie direktyvas, reglamentuojančias lakiuosius organinius junginius (1999/13/EB ir 2004/42/EB), jas įgyvendinančius teisės aktus bei šių teisės aktų nuostatų išaiškinimus, siekiant užtikrinti tinkamą reikalavimų aiškinimą bei naudingas nuorodas į kitus informacijos šaltinius.
	www.infochema.lt: Pavojingų cheminių medžiagų eksportas ir importas	Atnaujinta svetainės rubrika, siekiant informuoti Lietuvos įmones apie reglamentavimo pasikeitimus, įsigaliojus naujam reglamentui 689/2008/EB dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.
	Cheminių medžiagų ir preparatų duomenų bazė	1. Pateikti cheminių medžiagų ir preparatų gamintojams, importuotojams, platintojams, eksportuotojams ir profesionaliesiems naudotojams aktualią ir naują informaciją bei pastabas dėl duomenų ir informacijos teikimo Aplinkos apsaugos agentūrai reikalavimų ir jų ypatumų. 2. Informuoti viešuosius duomenų ir informacijos gavėjus apie cheminių medžiagų ir preparatų duomenų bazėje sukauptus duomenis dėl cheminių medžiagų ir preparatų savybių, klasifikavimo ir ženklavimo, panaudojimo srities, apsaugos priemonių nuo jų kenksmingo poveikio ir ištikus avarijai. 3. Informuoti registruotus duomenų ir informacijos gavėjus apie cheminių medžiagų ir preparatų duomenų bazėje sukauptų duomenų dėl Lietuvos Respublikoje pagamintų, importuotų, išplatintų, eksportuotų ir profesionaliai sunaudotų cheminių

Skryrius	Informacijos (naujos rubrikos) pavadinimas	Informacijos teikimo tikslas/aktualumas
		medžiagų ir preparatų kiekių, savybių, klasifikavimo ir ženklavimo, panaudojimo srities, apsaugos priemonių nuo jų kenksmingo poveikio ir ištikus avarijai. 4. Susipažinti su duomenų ir informacijos teikėju, cheminių medžiagų ir preparatų sąrašais.

32 lentelė. Pateikta informacija nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms (skaičius, kiek kartų per metus teikta)

Institucija	Sritis	Ataskaitos	Duomenys	Klausimynai ir kitos užklauskos
Europos Komisija	Lietuvos REACH kompetentingos institucijos veikla		1	
	Pavojingų cheminių medžiagų eksportas ir importas	1	1	
	Lakūs organiniai junginiai dažuose	1	1	
Kitoms tarptautinėms institucijoms	Europos cheminių medžiagų agentūra (duomenys apie REACH pagalbos tarnybos veiklą)		2	
Nacionalinėms institucijoms	Dėl patvariųjų organinių teršalų		2	2

33 lentelė. Cheminių medžiagų departamento specialistų skaityti pranešimai

Leidinio/renginio pavadinimas	Straipsnio/pranešimo tema	Vardas Pavardė
Seminaras „REACH – naujoji cheminių medžiagų valdymo politika“	REACH reglamentas	Rima Mačiūnienė
Seminaras „REACH: valstybinių institucijų vaidmuo“	Europos cheminių medžiagų agentūros komitetų funkcijos	Lina Dunauskienė
	Valstybių narių kompetentingųjų institucijų bendradarbiavimas su ECHA. Bendra veikla	Laura Bernotaitė
	Kompetentingųjų institucijų rengiama dokumentacija pagal XV REACH reglamento priedą	Laura Bernotaitė
	IUCLID 5 programos ir REACH IT sistemos naudojimas	Laura Bernotaitė
Seminaras „REACH preliminari registracija“	Pareigos pagal REACH	Rima Mačiūnienė
	REACH priedai	Lina Dunauskienė
	Preliminari registracija: IUCLID 5 ir REACH IT	Laura Bernotaitė
	Rekomendaciniai dokumentai	Laura Bernotaitė
	Preliminari registracija: procedūra	Beata Volujevič
	REACH pagalbos tarnyba	Beata Volujevič
	Duomenų teikimas Cheminių medžiagų ir preparatų duomenų bazei	Marija Piliponienė
Seminaras „ES reglamentas dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo ir apribojimų (REACH). Praktiniai taikymo aspektai“	REACH priedų analizė	Lina Dunauskienė
	IUCLID 5 programos ir REACH IT sistemos naudojimas preliminariai registracijai	Laura Bernotaitė
	Nacionalinė REACH pagalbos tarnyba	Beata Volujevič
Seminaras „REACH – preliminarios registracijos pabaiga“	REACH aktualijos	Lina Dunauskienė
	Preliminari registracija	Beata Volujevič
	REACH IT – kaip užregistruoti įmonę	Laura Bernotaitė
	REACH IT – kaip preliminariai užregistruoti cheminę medžiagą	Laura Bernotaitė

Leidinio/renginio pavadinimas	Straipsnio/pranešimo tema	Vardas Pavardė
	Cheminių medžiagų importas ir eksportas	Vytautas Danilevičius
	Duomenų apie cheminės medžiagas ir preparatus teikimas Aplinkos apsaugos agentūrai	Jurgita Balčiūnienė
Mokymai „REACH tolesniems cheminių medžiagų ir preparatų naudotojams“	Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema (GHS)	Sigitas Beržinskas
Mokymai pramonės atstovams „REACH – preliminari registracija. REACH IT ir IUCLID 5 programa“	IUCLID 5 programos ir REACH IT sistemos naudojimas preliminariai registracijai	Laura Bernotaitė
	Preliminari registracija	Beata Volujevič
	Duomenų apie cheminės medžiagas ir preparatus teikimas Aplinkos apsaugos agentūrai	Jurgita Balčiūnienė
Laikraštis „Žalioji Lietuva“	Kas ir kaip gali apsaugoti cheminių medžiagų vartotojus?	Rimantas Virgilijus Vilčinskas
	Cheminės medžiagos – kaip sumažinti jų keliamą pavojų?	Rimantas Virgilijus Vilčinskas
	Įmonės, gaminančios ar importuojančios cheminės medžiagas, raginamos jas preliminariai užregistruoti iki 2008 m. gruodžio 1d.	Beata Volujevič
Laikraštis „Verslo žinios“	Dar viena bendra tvarka ES	Sigitas Beržinskas
Leidinyas „Informaciniai pranešimai“	Įmonėms, kurios gamina ar importuoja chemines medžiagas (atskiras, esančias preparatuose ar gaminiuose), rekomenduojama iki 2008 m. gruodžio 1 d. atlikti preliminarią cheminių medžiagų registraciją	Laura Bernotaitė
	Įmonėms, kurios gamina ar importuoja chemines medžiagas (atskiras, esančias preparatuose ar gaminiuose), pranešame, kad 15 didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų įtraukta į Kandidatinių sąrašą	Lina Dunauskienė
	2008 m. gruodžio 16 d. pasirašytas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo.	Sigitas Beržinskas
Dalomoji medžiaga cheminių medžiagų gamintojams, importuotojams ir tolesniems naudotojams	REACH pagalbos tarnybos naujienlaiškiai	Beata Volujevič Laura Bernotaitė
Lankstinukas	„REACH pagalbos tarnyba“	Beata Volujevič
	„REACH reglamento įsigaliojimo terminai“	Beata Volujevič Laura Bernotaitė
	„REACH reglamento reikalavimai preliminariai cheminių medžiagų registracijai“	Laura Bernotaitė

Pavojingų cheminių medžiagų valdymo programos ANTRO TIKSLO: „Skatinti taršos prevenciją stambiose pramonės ir žemės ūkio įmonėse,,

LENTELĖS

36 lentelė. Agentūros specialistų dalyvavimas tarptautinių reguliarių darbo grupių veikloje

Organizacija	Darbo grupės pavadinimas	Atstovauja	Susitikimų skaičius per metus
Europos Komisija	Europos Komisijos ekspertų forumas TIPK klausimais	V. Beržinskas	4
	Europos Ekologinio ženklavimo taryba (Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1980/2000)	M. Kuodyte	6
	Europos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemos (EMAS) komitetas (Parlamento ir Tarybos reglamentu (EB) Nr. 761/2001)	M. Kuodyte	1

37 lentelė. Pateikta informacija Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje

Skyrius	Informacijos (naujos rubrikos) pavadinimas	Informacijos teikimo tikslas/aktualumas
Taršos prevencijos skyrius	Informacija apie 1 priedo TIPK leidimus 2007 metais.	Informacija pateikiama AAA tinklalapyje yra aktuali kitoms žinyboms, RAAD, projektavimo organizacijoms, visuomenei.
	Informacija apie Aplinkosaugos vadybos sistemos diegimą AAA.	Informacija aktuali visuomenei ir kitoms LR aplinkos apsaugos ministerijos institucijoms, kaip pilotinis projektas diegiant formalizuotą aplinkosaugos vadybos sistemą.
	Rubrika „Taršos prevencija“	Rubrikoje pateikiama nauja ir itin aktuali informacija nevyriausybinėms, konsultacinėms, vartotojų organizacijoms, visuomenei, stambioms pramonės įmonėms bei rengiant Žaliųjų pirkimų kriterijus. Atnaujinama informacija apie Komisijos sprendimus dėl ekologinio ženklo suteikimo, dėl ekologinių kriterijų dėl ekologinio ženklo suteikimo atitinkamoms produktų grupėms galiojimo laiko pratęsimų, dėl ekologinių kriterijų taikomų stovyklavietės paslaugoms suteikiant Bendrijos ekologinį ženklą.

38 lentelė. Pateikta informacija nacionalinėms ir tarptautinėms institucijoms (skaičius, kiek kartų per metus teikta)

Institucija	Sritis	Ataskaitos	Duomenys	Klausimynai ir kitos užklauskos
Europos Komisija	Lakūs organiniai junginiai tam tikrų veiklos rūšių įrenginiuose	1		
EAA	Žaliosios technologijos		1	
Kitoms tarptautinėms institucijoms Stokholmo konvencijos dėl tolimųjų ir tarpvalstybinių pernašų sekretoriatui	Tolimosios tarpvalstybinės pernašos	1	1	1
Nacionalinėms institucijoms				
UAB „Aideta“	Ekologinis ženklavimas		2	
Panevėžio ir Alytaus miesto savivaldybės	EMAS		1	

39 lentelė. Taršos prevencijos skyriaus specialistės parengti ir skaityti pranešimai

Leidinio/renginio pavadinimas	Straipsnio/pranešimo tema	Vardas Pavardė
Seminaras „Ekologinė vartojimo kultūra“	Europos Bendrijos ekologinis ženklas ir EMAS sistema – indikatoriai Žaliesiems pirkimams	Marytė Kuodytė
Seminaras “Baltarusijos visuomeninių organizacijų pažintis su Lietuvos Respublikos veikla dėl laisvanoriškų aplinkosaugos priemonių pasirinkimo“	Ekologinis ženklavimas – laisvanoriškai pasirenkama aplinkosaugos priemonė	Marytė Kuodytė
Laikraštis „Žaliasis pasaulis“	Indikatorius Žaliesiems pirkimas - Formalizuotos aplinkosaugos vadybos sistemos	Marytė Kuodytė