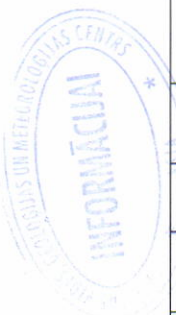


Zemgales plānošanas reģionā esošo ezeru riska ūdensobjektu (ŪO) provizorisksā ekoloģiskā kvalitāte 2009. - 2013. gadā, saskaņā ar Lielupes / Daugavas upju baseinu apsaimniekošanas plānos 2010. - 2015. gadam izmantoto provizorisksā ekoloģiskās kvalitātes vērtēšanas metodi

Nr.p.k.	Upju baseinu apgabals	ŪO kods	Nosaukums	Republikas pilsētas un novadi (novada pagasti), kuru teritorijā atrodas šis ūdensobjekts	Gads	Virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa stacija	Provizorisksā ekoloģiskā kvalitāte	N _{usp.} , mg/l	P _{usp.} , mg/l	Seki disks, m (ez.)	Hlorofils a, µg/l (ez.)	Fitoplanktons, mg/l (ez.)
1	Lielupes upju baseinu apgabals	E035	Zebus ezers	Dobele novads (Bikstu pagasts, Zebrenes pagasts)	2013	Zebus ezers, vidusdaļa	5	1.5	0.025	0.9	24.6	28.2
2	Lielupes upju baseinu apgabals	E038	Viesītes ezers	Viesītes novads (Viesītes pagasts)	laika posmā pēc 2008.g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitorings nav veikts	Viesītes ezers, vidusdaļa						
3	Lielupes upju baseinu apgabals	E039	Saukas ezers	Viesītes novads (Elkšņu pagasts, Saukas pagasts)	2009 2010 2011 2013 2010 2011	Saukas ezers, vidusdaļa	3 3 4 3 5 5	1.0 0.4 1.0 0.9 0.4 0.9	0.027 0.044 0.038 0.027 0.041 0.053	1.4 1.3 0.7 1.5 0.9 0.6	16.7 9.4 7.1 7.4 18.0 13.3	2.9 3.2 6.0 1.7 19.6 15.9
4	Lielupes upju baseinu apgabals	E040	Garais ezers (Akmēņu ezers, Ilzes ezers)	Viesītes novads (Rītes pagasts)	2010 2011	Garais ezers, vidusdaļa						
5	Lielupes upju baseinu apgabals	E078	Krīgānu ezers	Viesītes novads (Rītes pagasts)	laika posmā pēc 2008.g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitorings nav veikts	Krīgānu ezers, vidusdaļa						
6	Daugavas upju baseinu apgabals	E107	Vīķu ezers	Salas novads (Sēlpils pagasts)	2009	Vīķu ezers, vidusdaļa	4	0.9	0.035	0.8	19.2	2.5

Apzīmējumi	Provizorisksā ekoloģiskā kvalitāte (kopējā / katram atsevišķam kvalitātes elementam)
1	Augsta
2	Laba
3	Vidēja
4	Slikta
5	Ļoti sliktā
	Laba / vidēja
	Augsta / laba

Gads	Sezonas, kuras attiecīgajā gadā veikts monitorings
2009	Ziema, pavasaris, vasara (daļai parametriem)
2010	Vasara, rudens
2011, 2012	Pavasaris, vasara, rudens
2013	Ziema, pavasaris, vasara, rudens



Nr.p.k.	LO kods	Nosaukums	Pusma apraksts	Republikas ietilpums un novads (novadu pagasti), kuru teritorijā atrodas šis ūdensobjekts	Gads	Virzemes ūdeņu kvalitātes monitoringa stacija	Provizorisks ekoloģiskais kvalitātes	Vid. O ₂ , mg/l	BSP ₅ , mg/l	N/NH ₄ , mg/l	N _{am} , mg/l	P _{am} , mg/l	Saprobitātes indekss	Piezīmes
21	L159	Mēnele	No valsts robežas līdz satekai ar Mīsu	Akaišes novads (Akaišes pagasts, Garenas pagasts), Bauskas novads (Bauska, Brunavas pagasts, Cernukstes pagasts, Čodes pagasts, Dāvīņu pagasts, Vecsaulis pagasts), Neretnas novads (Rundāles novads (Rundāles pagasts), Vecumnieku novads (Kurmenes pagasts, Skaistkalnes pagasts), Viesītes novads (Elkšņu pagasts, Rītes pagasts))	Izlikta posmā pēc 2008. g. virzemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts 2009 2010 2011 2013	Mēnele, grīva	2 1 1 provizorisks ekoloģiskais kvalitātes kopvērtējums vēl nav veikts	10.8 9.1 9.1 10.9	1.1 1.4 1.2 1.2	0.07 0.04 0.03 0.07	2.3 1.1 1.0 1.7	0.037 0.060 0.030 0.037	2.0 1.9 1.9 dati vēl nav izvērtēti	
22	L169	Dienvidsušeja	Dienvidsušeja līdz no valsts robežas līdz Salītei	Neretnas novads (Neretnas pagasts), Ilkštes novads (Prodes pagasts), Akaišes novads, Viesītes novads, Jēkabpils novads (Kaltu pagasts, Leimatu pagasts, Rubenes pagasts, Zasas pagasts)	Izlikta posmā pēc 2008. g. virzemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts	Dienvidsušeja, grīva								
23	L176	Mīsa	No valsts robežas līdz satekai ar Mēnele	Bauskas novads (Bauska, Brunavas pagasts, Cernukstes pagasts, Čodes pagasts, Gaīlīšu pagasts, Islēces pagasts), Rundāles novads (Rundāles pagasts)	Izlikta posmā pēc 2008. g. virzemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts 2009 2010 2011 2013	Mīsa, grīva	3 3 3 provizorisks ekoloģiskais kvalitātes kopvērtējums vēl nav veikts	11.1 8.9 8.8 11.4	1.7 1.7 1.5 1.7	0.11 0.07 0.04 0.10	5.5 3.1 1.9 4.6	0.074 0.165 0.123 0.072	2.1 2.0 1.9 dati vēl nav izvērtēti	
24	DA76	Daugava	No ūsies ūsies līdz ūsies Ziemeļsušeja	Jēkabpils, Jēkabpils novads (Ābeļu pagasts, Dignijas pagasts), Krustpils novads (Krustpils pagasts, Kuku pagasts, Vārdes pagasts, Vīpes pagasts), Līvānu novads (Turku pagasts, Līvāni), Salas novads (Salas pagasts)	2009	Daugava, 1.0 km augšpus Jēkabpils	3	10.7	1.1	0.08	2.0	0.098	1.8	
25	DA27 SP	Daugava	No Avīkstes līdz ūsies	Aizkraukles novads, Jaunjelgavas novads (Jaunjelgava, Jaunjelgavas pagasts, Serenes pagasts, Seces pagasts, Staburanga pagasts, Sunākstes pagasts), Kokneses novads (Koknese, Kokneses pagasts), Keguma novads, Liepārdes novads, Ogres novads (Krapes pagasts, Ogri, Ogrestāļa pagasts), Pļaviņas novads (Avīkstes pagasts, Klintaines pagasts, Pļaviņas), Salas novads (Sēlpils pagasts), Skrīveru novads, Vecumnieku novads (Valles pagasts, Vecumnieku pagasts), Viesītes novads (Viesīte, Viesītes pagasts)	2009	Plavīņu ūdenskrātuve, 1.0 km augšpus Aizkraukles	2	10.8	2.5	0.17	1.5	0.060	2.2	

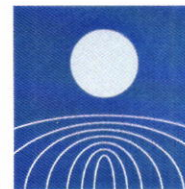
Provizorisks ekoloģiskais kvalitātes (kopējais / katram atsevišķam kvalitātes elementam)	
Aprēķināmi	
1	Augsna
2	Laba
3	Vidēja
4	Slihta
5	Ļoti slihta
	Augsna / Laba
	Vidēja / Slihta

Sezonas, kurās attiecīgajā gadā veikts monitoringa	
Gads	
2009	Ziema, pavasaris, vasara (dāļa parametrs)
2010	Vasara, rudens
2011, 2012	Pavasaris, vasara, rudens
2013	Ziema, pavasaris, vasara, rudens

Nr.p.k.	ŪO kods	Nosaukums	Posma apraksts	Republikas pilsētas un novadu (novada pagasti), kuru teritorijā atrodas šis ūdensobjekts	Gads	Virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa stacija	Provizorisks ekoloģiskā kvalitāte	Vid. O ₂ , mg/l	BSP ₅ , mg/l	N(NH ₄), mg/l	N _{NO₃} , mg/l	P _{PO₄} , mg/l	Saprotības indekss	Piezīmes
8	L117 SP	Auce	No Rīgas virsma līdz Svētī	Auces novads (Bēnes pagasts), Dobele novads (Auru pagasts, Bēnes pagasts, Krimīnu pagasts, Penkules pagasts), Jelgavas novads (Gludas pagasts, Līvberzes pagasts, Zālenieku pagasts), Tervetes novads (Bukaišu pagasts, Tervetes pagasts)	Izlaika posmā pēc 2008. g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts	Auce, grīva								
9	L118	Auce	No iztekas līdz Rīgai	Auces novads (Bēnes pagasts, Iles pagasts, Līdānes pagasts, Vītiņu pagasts), Dobele novads (Rēnkalnes pagasts, Zērenes pagasts)	2012	Auce, augšpus Rīgas	2	9.4	1.8	0.05	1.5	0.051	1.7	
10	L120	Tervete	No iztekas līdz ietekai Svētī	Dobele novads (Krimīnu pagasts), Tervetes novads, Auces novads (Ukru pagasts), Jelgavas novads (Gludas pagasts, Līvberzes pagasts, Svētī pagasts, Vīces pagasts, Zālenieku pagasts)	2009 2010 2011 2013	Tervete, augšpus Tervetes ciema	5	11.4	1.2	0.07	5.5	0.049	1.7	
11	L121	Skujaine	No iztekas līdz ietekai Tervētē	Auces novads (Bēnes pagasts, Ukru pagasts, Vītiņu pagasts), Dobele novads (Krimīnu pagasts, Penkules pagasts), Tervetes novads (Bukaišu pagasts, Tervetes pagasts)	2012 2013	Tervete, grīva	2	8.4	1.8	0.06	2.0	0.055	1.9	
12	L123	Svētī	No valsts robežas līdz Svētī	Jelgava, Jelgavas novads (Gludas pagasts, Līvberzes pagasts, Svētī pagasts, Vīces pagasts, Zālenieku pagasts), Tervetes novads (Augskaļnes pagasts)	Izlaika posmā pēc 2008. g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts	Skujaine, grīva	provizorisks ekoloģiskās kvalitātes kopvērtējums nav veikts	10.2	1.2	0.05	2.8	0.034	dati vēl nav ievērtēti	
13	L124	Vīce	No iztekas līdz ietekai Svētī	Jelgavas novads (Vīces pagasts), Tervetes novads (Augskaļnes pagasts)	Izlaika posmā pēc 2008. g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts	Svētī, augšpus Svētī								
14	L143	Lielupe	No Mērces un Mērces līdz Svētī	Jelgava, Jelgavas novads (Gludas pagasts, Līvberzes pagasts, Svētī pagasts, Vīces pagasts, Zālenieku pagasts), Tervetes novads (Augskaļnes pagasts)	Izlaika posmā pēc 2008. g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts	Svētī, robeža ar Liepavu (10 km lejpus Žāgares)								
15	L144 SP	Plātone	No Lielplātones grāvja līdz Lieluncē	Jelgavas novads (Vīces pagasts), Tervetes novads (Augskaļnes pagasts)	2013	Vīce, grīva	5	10.8	1.1	0.07	4.6	0.029	1.83	
16	L146	Plātone	No valsts robežas līdz Lielplātones grāvim	Jelgavas novads (Baudka, Codes pagasts, Gailišu pagasts, Iļģes pagasts, Mežones pagasts, Iecavas novads, Jelgava, Jelgavas novads (Jaunsvirfankas pagasts, Līvberzes pagasts, Vālgundes pagasts), Ozolnieku novads, Rundāles novads)	2012 2013	Lielupe, 1 km augšpus Jelgavas	2	9.0	2.5	0.05	2.0	0.066	2.3	
17	L147	Vircava	No iztekas līdz ietekai Lielupē	Jelgava, Jelgavas novads (Elējas pagasts, Lielplātones pagasts, Plātones pagasts, Svētī pagasts, Vīces pagasts, Vircavas pagasts, Zālenieku pagasts)	Izlaika posmā pēc 2008. g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts	Plātone, grīva	provizorisks ekoloģiskās kvalitātes kopvērtējums nav veikts	9.8	1.5	0.08	2.8	0.062	dati vēl nav ievērtēti	
18	L148 SP	Sesava	No iztekas līdz ietekai Lielupē	Jelgavas novads (Elējas pagasts, Lielplātones pagasts, Vīces pagasts)	2009 2013	Plātone, Lielplātone	3	12.3	1.5	0.07	8.6	0.056	2.1	
19	L149	Svītene	No iztekas līdz ietekai Lielupē	Jelgava, Jelgavas novads (Elējas pagasts, Jaunsvirfankas pagasts, Lielplātones pagasts, Plātones pagasts, Svētī pagasts, Vircavas pagasts, Ozolnieku novads (Cemu pagasts), Rundāles novads (Vēsturu pagasts)	Izlaika posmā pēc 2008. g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts	Vircava, grīva	provizorisks ekoloģiskās kvalitātes kopvērtējums nav veikts	10.2	1.2	0.08	7.3	0.037	dati vēl nav ievērtēti	
20	L153	Išļice	No iztekas līdz ietekai Lielupē	Jelgavas novads (Jaunsvirfankas pagasts, Sesavas pagasts, Vircavas pagasts), Ozolnieku novads (Cemu pagasts), Rundāles novads	2012	Sesava, grīva	3	7.3	1.7	0.05	5.0	0.064	2.0	
				Jelgava, Jelgavas novads (Jaunsvirfankas pagasts, Sesavas pagasts, Vircavas pagasts), Ozolnieku novads (Sūgales pagasts), Rundāles novads	Izlaika posmā pēc 2008. g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts	Svītene, grīva								
				Baudka novads (Gailišu pagasts, Iļģes pagasts), Jelgavas novads (Jaunsvirfankas pagasts), Rundāles novads	Izlaika posmā pēc 2008. g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitoringa nav veikts	Išļice, grīva								

Zemgales plānošanas reģionā esošo upju riska ūdensobjektu (ŪO) provizorisksā ekoloģiskā kvalitāte 2009. - 2013.gadā, saskaņā ar Lielupes / Daugavas upju baseinu apsaimniekošanas plānos 2010. - 2015.gadam izmantoto provizorisksā ekoloģiskās kvalitātes vērtēšanas metodi

Nr.p.k.	ŪO kods	Nosaukums	Pasma apraksts	Republikas pilsētas un novadu (novada pagasti), kuru teritorijā atrodas šis ūdensobjekts	Gads	Virszemes ūdeņu kvalitātes monitoriņa stacija	Provizorisksā ekoloģiskā kvalitāte	Vid. O ₂ , mg/l	BSP _{Fe} , mg/l	N/NH ₄ , mg/l	N _{am} , mg/l	P _{am} , mg/l	Saprobitātes indekss	Piezīmes
1	L100 SP	Lielupe	No Vēberzes poldera apvadamālā līdz Vēberzei	Babītes novads, Engures novads (Lāpmezciema pagasts), Jelgavas novads (Kalcienas pagasts, Valgundes pagasts), Jūrmala, Rīga, Tukuma novads (Dzūkastes pagasts, Slampes pagasts)	2009	Lielupe, grīva - Majori	3	10.3	1.1	0.15	4.5	0.067	1.8	Ūdensobjektu raksturojošā monitoriņa stacija Lielupe. Majori atrodas ārpus Zemgales plānošanas reģiona, ūdensobjekts daļēji ietilpst Zemgales plānošanas reģionā
2	L106 SP	Vēberzes poldera apvadamāls	Visa grāmī	Dobeleles novads (Bērzes pagasts, Dobeleles pagasts, Jūrmāles pagasts), Jelgavas novads (Kalcienas pagasts, Līvberzes pagasts, Valgundes pagasts), Tukuma novads (Dzūkastes pagasts, Slampes pagasts)	2013	Vēberzes poldera apvadamālā grīva, pie Kalķa	provizorisksā ekoloģiskās kvalitātes kopvērtējums vēl nav veikts	9.0	1.9	0.18	3.8	0.088	dati vēl nav izvērtēti	
3	L107	Lielupe	No Mēmeles līdz Vēberzes poldera apvadamālam	Dobeleles novads (Jūrmāles pagasts), Jelgavas novads (Kalcienas pagasts, Kalcienas pagasts, Līvberzes pagasts, Valgundes pagasts), Ozolnīku novads (Cenu pagasts), Babītes novads (Babītes pagasts), Olaines novads (Olaines pagasts)	2009 2010 2011 2012 2013	Lielupe, 2.5 km lejpus Jelgavas Lielupe, 0.5 km lejpus Kalcienā	3 2 2 2 provizorisksā ekoloģiskās kvalitātes kopvērtējums vēl nav veikts	10.3 10.5 7.9 8.1 10.0	1.1 2.6 1.4 1.7 1.9	0.15 0.05 0.08 0.08 0.14	4.5 2.4 2.0 2.3 3.4	0.067 0.095 0.070 0.085 0.073	1.9 1.9 2.0 2.2 dati vēl nav izvērtēti	
4	L108 SP	Svete	No Tervetes līdz Lielupei	Jelgava, Jelgavas novads (Līvberzes pagasts)	laika posmā pēc 2008.g. virszemes ūdeņu kvalitātes monitorings nav veikts									
5	L109	Bērze	No Sesavas līdz Svetei	Auces novads (Bēnes pagasts, Illes pagasts), Dobeleles novads (Auru pagasts, Bērzes pagasts, Dobele, Kriminālu pagasts, Naudles pagasts, Penkules pagasts), Jelgavas novads (Gildas pagasts, Līvberzes pagasts), Tervetes novads (Tervetes pagasts)	2009 2010 2011 2013	Bērze, 1.0 km lejpus Dobelei	2 2 1 provizorisksā ekoloģiskās kvalitātes kopvērtējums vēl nav veikts	13.0 10.7 9.9 10.8	1.9 1.4 1.6 1.9	0.08 0.05 0.04 0.09	2.8 2.2 1.8 1.9	0.085 0.074 0.049 0.102	1.7 1.7 1.7 dati vēl nav izvērtēti	
6	L111	Bērze	No Irtakas līdz Sesavai	Dobeleles novads (Amnieciņu pagasts, Auru pagasts, Bērzes pagasts, Bīkstu pagasts, Dobele, Dobeleles pagasts, Kriminālu pagasts, Naudles pagasts, Zābrones pagasts), Auces novads (Illes pagasts, Lielauces pagasts, Vītumu pagasts), Brocēnu novads (Bīdones pagasts, Remtes pagasts), Saldus novads (Zārdes pagasts), Tukuma novads (Dzūkastes pagasts), Jūrmāles novads (Jūrmāles pagasts)	UDENSOBJEKTA KOPVĒRTĒJUMS 2013.gadā 2009 2012 2013	Bērze, grīva Bērze, 1.0 km augšpus Dobelei	3 2 provizorisksā ekoloģiskās kvalitātes kopvērtējums vēl nav veikts	10.0 10.4 12.2 9.8	1.5 1.7 1.6 1.8	0.10 0.10 0.09 0.04	2.2 2.1 2.5 1.5	0.072 0.087 0.062 0.058	dati vēl nav izvērtēti dati vēl nav izvērtēti 1.7 1.8	
7	L114	Bīkstepe	No Irtakas līdz Irtēķai Bērzi	Brocēnu novads (Bīdones pagasts, Remtes pagasts), Dobeleles novads (Amnieciņu pagasts, Bīkstu pagasts), Jūrmāles novads (Jūrmāles pagasts), Tukuma novads (Dzūkastes pagasts)	2013	Bīkstepe, grīva	provizorisksā ekoloģiskās kvalitātes kopvērtējums vēl nav veikts	10.4 10.2	1.2 2.7	0.05 0.07	1.7 2.7	0.043 0.074	dati vēl nav izvērtēti dati vēl nav izvērtēti	



Rīgā

2014.gada 16. maijā
Nr.4-6/996
Uz: 08.05.2014. e-pastu

**SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian
Environment"**

Jūlijai Dubašinska
julija@environment.lv

Skolas 10 -8,
Rīga
LV - 1010

Par informācijas sniegšanu par Zemgales plānošanas reģionā esošu ūdens riska objektu pašreizējo stāvokli

Saskaņā ar Jūsu 08.05.2014. informācijas pieprasījuma e-pasta vēstuli par Zemgales plānošanas reģionā esošo ūdens riska objektu (saskaņā ar 2011.gada 31.maija MK noteikumiem Nr. 418 „Noteikumi par riska ūdensobjektiem”) pašreizējo stāvokli sniedzam informāciju par provizoriskās ekoloģiskās kvalitātes vērtējumu reģionā esošajos riska ūdensobjektos otrajā baseinu plānošanas periodā, sākot ar 2009.gadu. Provizoriskās ekoloģiskās kvalitātes vērtējums veikts, balstoties uz Lielupes / Daugavas upju baseinu apsaimniekošanas plānos 2010. - 2015.gadam izmantoto provizoriskās ekoloģiskās kvalitātes vērtēšanas metodi (ar Vides ministra 2010.gada 6.maija rīkojumu Nr.143 apstiprināto plānu 5.pielikums). Lielupes upju baseinu apgabala 4. un 6.tipa upju provizoriskā ekoloģiskā kvalitāte fizikāli ķīmiskajiem parametriem vērtēta, balstoties uz Lietuvas Ventas un Lielupes upju baseinu apsaimniekošanas plānu 2010. – 2015.gadam ekoloģisko kvalitāti limitējošo rādītāju robežvērtībām. Ar pilnveidotu ūdensobjektu provizoriskās ekoloģiskās kvalitātes vērtējumu varēsiet iepazīties Upju baseinu apgabalu apsaimniekošanas plānos 2016. – 2021.gadam 2015.gadā.

Pielikumā:

1. Zemgales plānošanas reģionā esošo upju riska ūdensobjektu (ŪO) provizoriskā ekoloģiskā kvalitāte 2009. - 2013.gadā, saskaņā ar Lielupes / Daugavas upju baseinu apsaimniekošanas plānos 2010. - 2015.gadam izmantoto provizoriskās ekoloģiskās kvalitātes vērtēšanas metodi (3 lp.);
2. Zemgales plānošanas reģionā esošo ezeru riska ūdensobjektu (ŪO) provizoriskā ekoloģiskā kvalitāte 2009. - 2013.gadā, saskaņā ar Lielupes / Daugavas upju baseinu apsaimniekošanas plānos 2010. - 2015.gadam izmantoto provizoriskās ekoloģiskās kvalitātes vērtēšanas metodi (1lp.).

Valdes priekšsēdētāja

A.Šturma
67032048

I.Stikute

