

1.1 Par pārskatu

Šajā pārskatā ir sniegta informācija par Latvijas virszemes ūdeņu kvalitātes stāvokli 2001. gadā. Informācija ir sniegta par 20 upēm un četriem ezeriem (1. karte). Pārskatā tiek apskatīti galvenie ūdeņu kvalitāti raksturojošie rādītāji: izšķīdušais skābeklis, organiskās vielas, biogēni (slāpekļa un fosfora savienojumi), smagie metāli, naftas produkti, kā arī hidrobioloģiskā kvalitāte.

Upes un ezeri ir sagrupēti pēc to piederības sateces baseiniem. Kopumā tiek izdalīti septiņi baseini: Baltijas mazo upju baseins, Daugavas baseins, Gaujas baseins, Irbes baseins, Lielupes baseins, Salacas baseins un Ventas baseins. Katrā no šiem baseiniem upēm un ezeriem tiek sniegts īss ieskats fizioģeogrāfiskajā stāvoklī, tad hidroķīmiskajos un hidrobioloģiskajos rādītājos, tiek novērtēta cilvēka darbības (antropogēnā) slodze uz sateces baseinu.

Upes un ezeri tiek iedalīti karpveidīgajos un lašveidīgajos ūdeņos. Šis dalījums balstās uz *Grozījumiem Ministru kabineta 2002. gada 12. marta noteikumos Nr. 118 „Noteikumi par virszemes un pazeme ūdeņu kvalitāti”*. Šajos grozījumos ir saraksts ar upēm un to posmiem, un ar ezeriem, kas noteikti par prioritāras nozīmes zivju ūdeņiem. Atbilstoši tam, vai ūdenstilpne pieder pie karpveidīgo vai lašveidīgo ūdeņu tipa, atšķiras arī kvalitātes normas, kādām šiem ūdeņiem būtu jāatbilst (*Ministru kabineta 2002. gada 12. marta noteikumos Nr. 118 „Noteikumi par virszemes un pazeme ūdeņu kvalitāti”*).

1.2. Pārskata veidotāji

Andris Čeirāns (Latvijas Vides Aģentūra) pamatteksts Gaujas baseina, Salacas baseina, Daugavas baseina nodaļām, baseinu fizioģeogrāfiskais apraksts;

Armands Šverns (Latvijas Vides Aģentūra) pārskata ievietošana Internetā;

Arnita Ālmane (Latvijas Vides Aģentūra) pamatteksts Gaujas baseina, Salacas baseina, Daugavas baseina nodaļām;

Biruta Beļicka (Latvijas Vides Aģentūra) komentāri tekstam;

Didzis Elferts (Latvijas Vides Aģentūra) pamatteksts un attēli visām nodaļām;

Lāsma Kīvīte (Latvijas Vides Aģentūra) karšu veidošana;

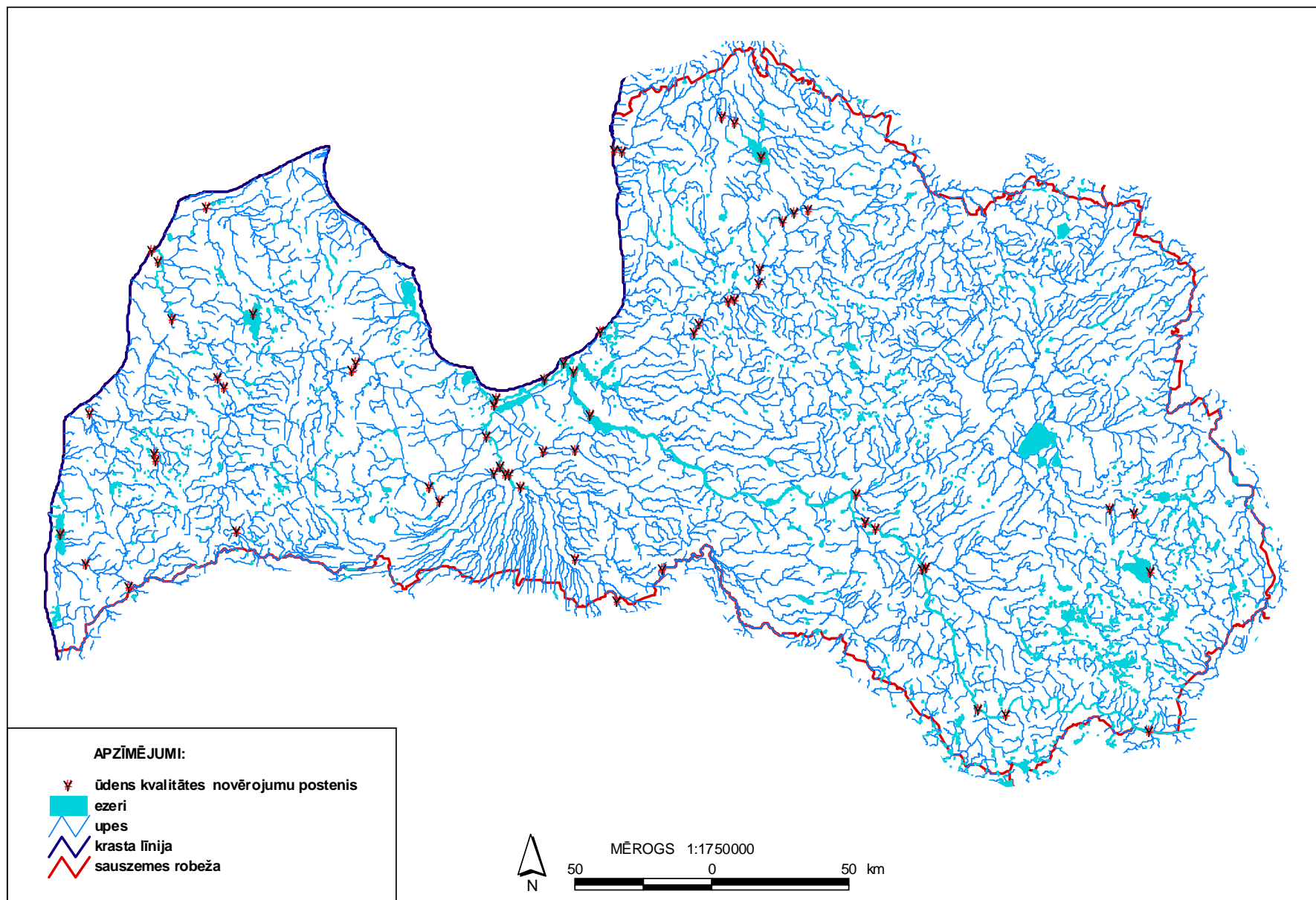
Māris Kļaviņš (Latvijas Universitāte, Ģeogrāfijas fakultāte) komentāri par Irbes baseina;

Sandra Poikāne (Latvijas Vides Aģentūra) komentāri visām nodaļām, upju un ezeru hidrobioloģiskais vērtējums.

1.3. Informācijas avoti

Datus par upju un ezeru hidroloģiju, hidroķīmiju un hidrobioloģiju ieguva no **Latvija Hidrometeoroloģijas Aģentūras**.

Informācija par baseinu fizioģeogrāfiju tika ņemta no **“Latvijas Daba” Enciklopēdija, 1. – 6.sējums, “Latvijas Enciklopēdija”, 1994 - 1998, Rīga, atb.red. G. Kavacs.**



1. karte. Ūdens kvalitātes novērojumu posteņi Latvijā 2001. gadā