МПР России, ВостСибНИИГГиМС
Байкальский РИКЦ
8 (3952) 332204, 201224
geol@irk.ru
www.geol.irk.ru

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ УЧАСТКОВ МОНИТОРИНГА В АКВАТОРИИ БАЙКАЛА

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Участки, локального загрязнения вод (мониторинг комплексом "Акватория-Байкал" - *площадная съемка*)

1 - Байкальский ЦБК
2 - Слюдянка, Култук
3 - дельта Селенги
4 - Чивыркуйский залив
5 - Ярки, Нижнеангарск
6 - Северобайкальск
7 - Зама
8 - Малое Море
9 - залив Мухор и Ольхонские Ворота
10 - Анга
11 - Бугульдейка
12 - Песчаная
13 - Голоустное
14 - Большие Коты
15 - Листвянка, п.Байкал
16 - Иркутское водохранилище

Контроль появления загрязнений вдоль береговой линии (*профильная съемка* комплексом "Акватория-Байкал")

Разрезы гидробиологического мониторинга по фитопланктону, зоопланктону, бентосу

1 - Мурино-БЦБК-Култук
2 - м. Толстый - п. Выдрино
3 - м. Кадильный - п. Клюевка
4 - Ольхонские ворота - м. Сухинский
5 - м. Ижимей - п. Турка
6 - м. Кочериковский - м. Нижнее Изголовье
7 - м.Елохин - Давша
8 - м. Котельниковский - м. Омагачан

Границы гидробиологических зон Байкала (по Epischura baikalensis)

Станции постоянного комплексного гидробиологического мониторинга, включая наблюдения за состоянием популяции эпишуры (Epischura baikalensis) - *Байкальск, Большие Коты*

Разрезы гидрохимического мониторинга (Росгидромет)

Измерения по опорным точкам Гидромета

Измерения в устьях рек

масштаб 1: 750 000

масштаб 1:1 500 000

Приложение 2

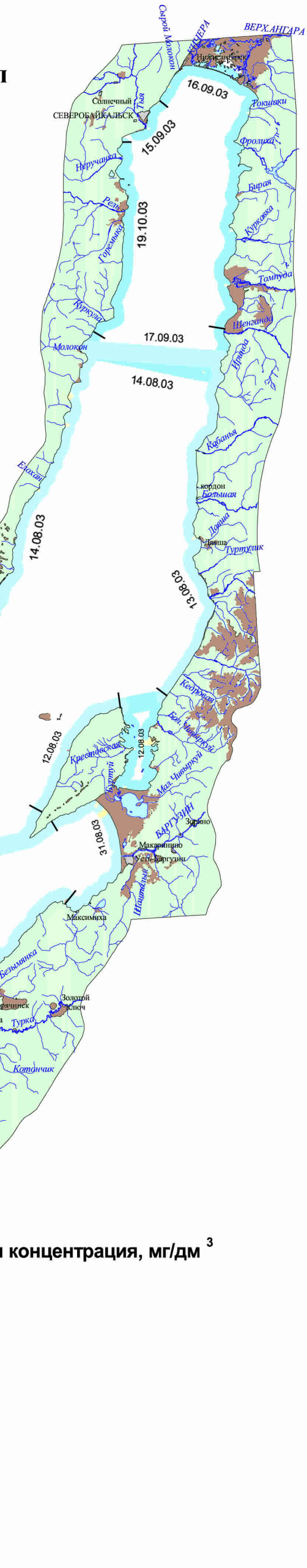
Карта результатов мониторинга поверхностных вод озера Байкал

(комплекс “Акватория-Байкал”)

Профильная съемка

Сульфат-ионы

2003 год



Массовая концентрация, мг/дм ^{3}

фон	5.5
	7.0
	8.5
	10.0

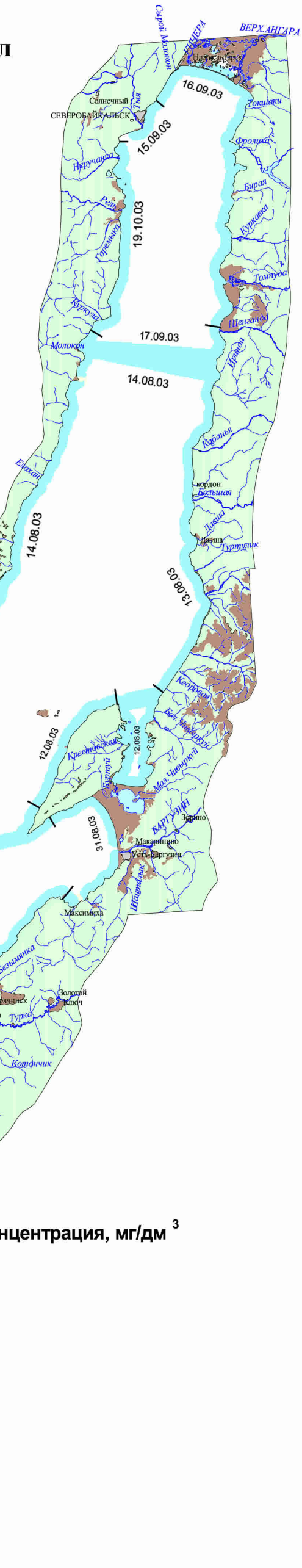
Масштаб 1:1 500 000

Карта результатов мониторинга поверхностных вод озера Байкал
(комплекс “Акватория-Байкал”)

Профильная съемка

Хлорид-ионы

2003 год



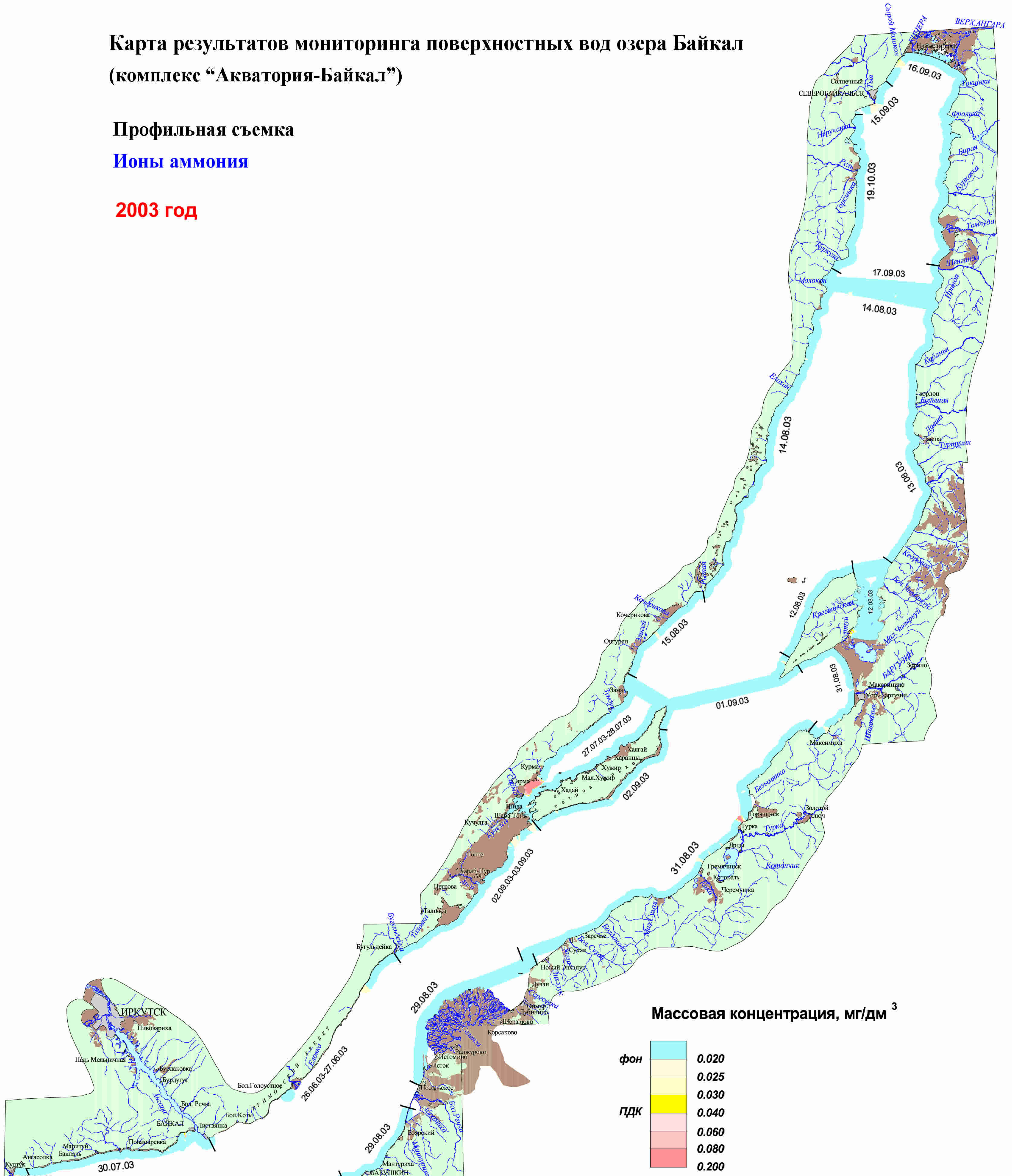
Масштаб 1:1 500 000

Карта результатов мониторинга поверхностных вод озера Байкал
(комплекс “Акватория-Байкал”)

Профильная съемка

Ионы аммония

2003 год



Масштаб 1:1 500 000

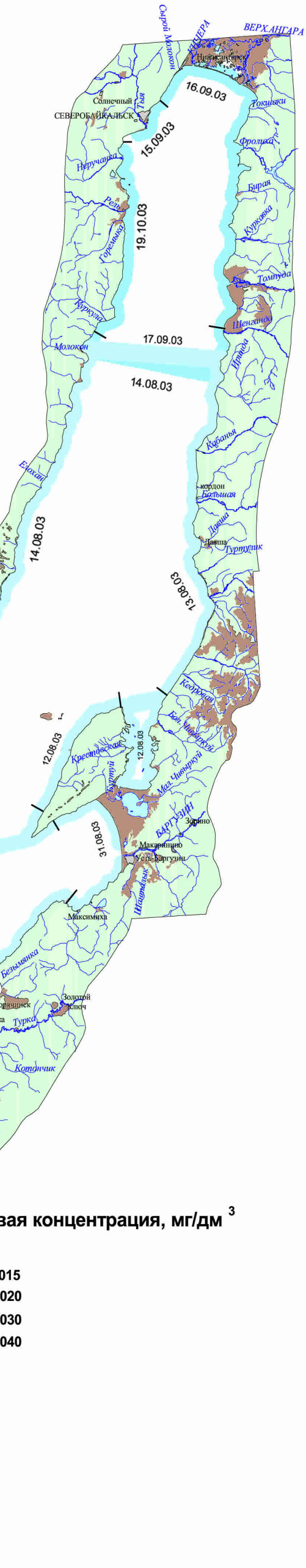
Карта результатов мониторинга поверхностных вод озера Байкал

(комплекс “Акватория-Байкал”)

Профильная съемка

Фосфат-ионы

2003 год



Массовая концентрация, мг/дм ^{3}

фон	0.015
	0.020
	0.030
	0.040

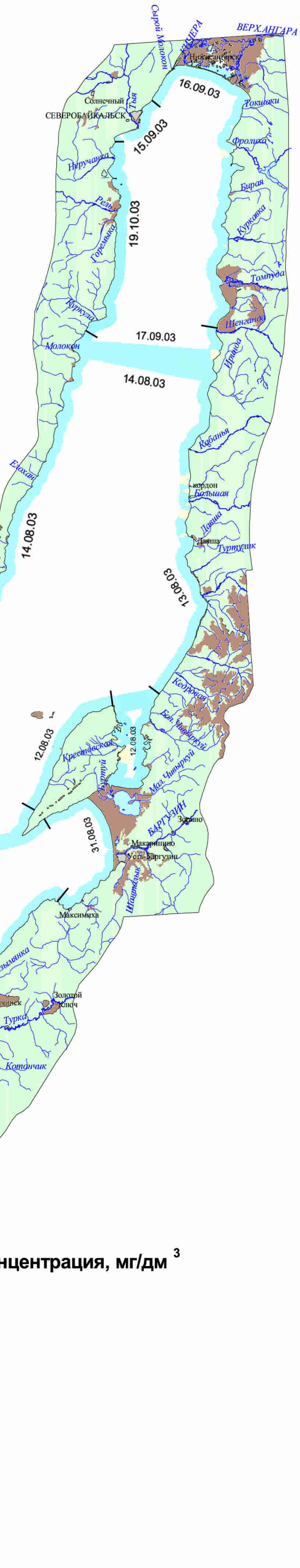
Масштаб 1:1 500 000

Карта результатов мониторинга поверхностных вод озера Байкал
(комплекс “Акватория-Байкал”)

Профильная съемка

Нитрат-ионы

2003 год



Масштаб 1:1 500 000