

## Состояние окружающей среды на территории Республики Казахстан за май 2014 года



### Состояние загрязнения атмосферного воздуха

#### *Общая оценка загрязнения атмосферного воздуха.*

По расчетам СИ и НП, в мае месяце отмечены 5 городов, относящиеся к классу **очень высокого уровня загрязнения**, (СИ - более 10, НП - более 50%)-гг. Алматы, Усть-Каменогорск, Актобе, Астана, Талдыкорган;

**Высоким уровнем загрязнения** (СИ – 5-10, НП - 20-49%) характеризуются: гг. Жезказган, Шымкент, Аксай, Темиртау;

**К повышенному уровню загрязнения** (СИ – 2-4, НП – 1-19%) относятся 14 населенных пунктов: гг. Петропавловск, Караганда, Аксу, Туркестан, Атырау, Кокшетау, Костанай, Уральск, Тараз, Балхаш, Кызылорда, Экибастуз, Павлодар и п.Глубокое.

**Низким уровнем загрязнения** (СИ – 0-1, НП -0%) характеризуются: Кульсары, Семей, Зыряновск, Риддер, Актау, санаторий Щучинск, п.Торетам, п.Акай, Жанаозен, Рудный

Рис. 1. Значение СИ населенных пунктах Республики Казахстан за май 2014 года

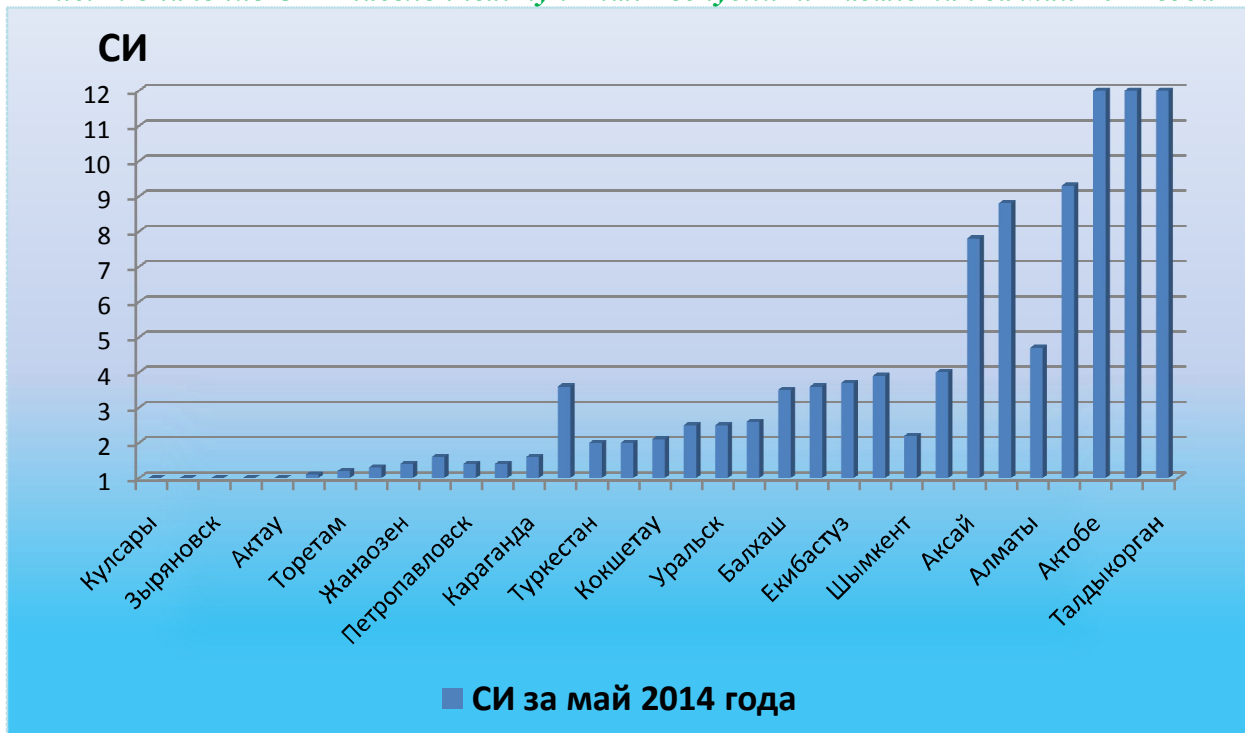
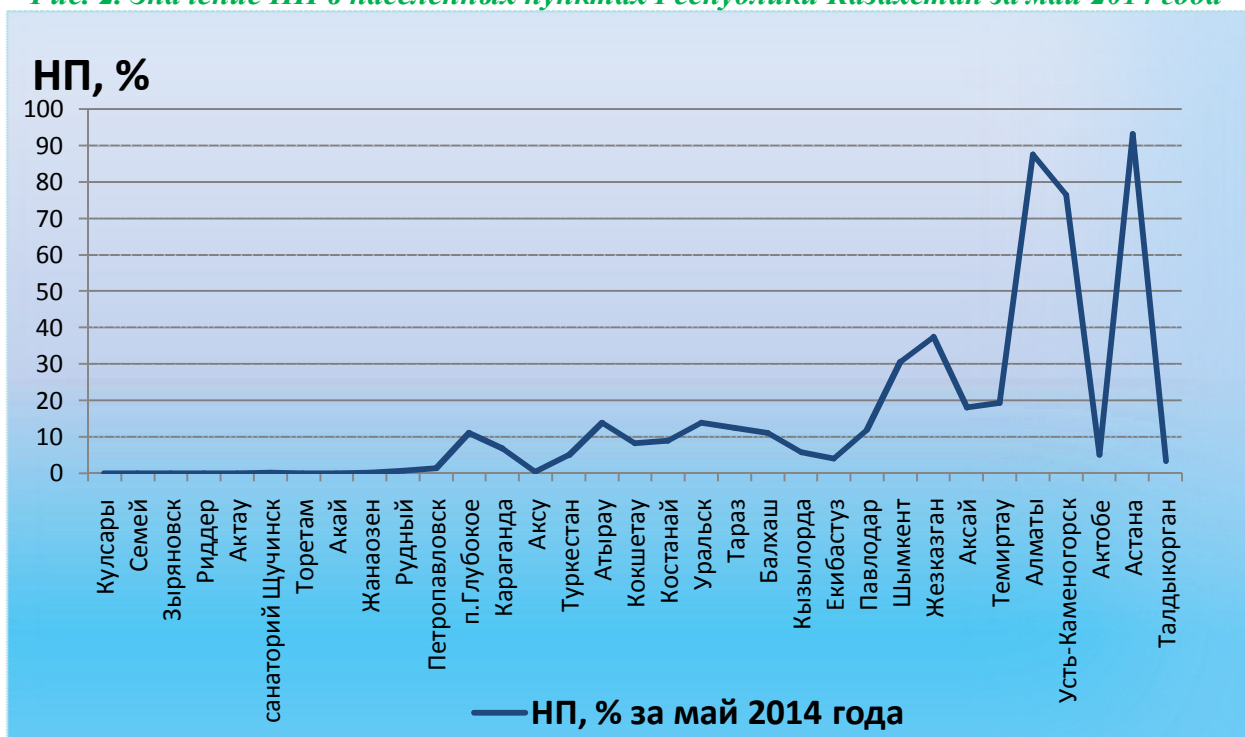


Рис. 2. Значение НП в населенных пунктах Республики Казахстан за май 2014 года



## **Состояние поверхностных вод**

Всего из общего количества обследованных водных объектов, по данным гидрохимических показателей поверхностных водных объектов, качество воды оценивается следующим образом:

К классу **«чистая»** отнесены 7 рек, 1 канал, 1 озеро: реки Ертис (ВКО), Урал (Атырауская), Эмба (Атырауская), Деркул, Катта-Бугунь, проток Шароновка, Кигач; озеро Улькен Алматы; канал Кушум.

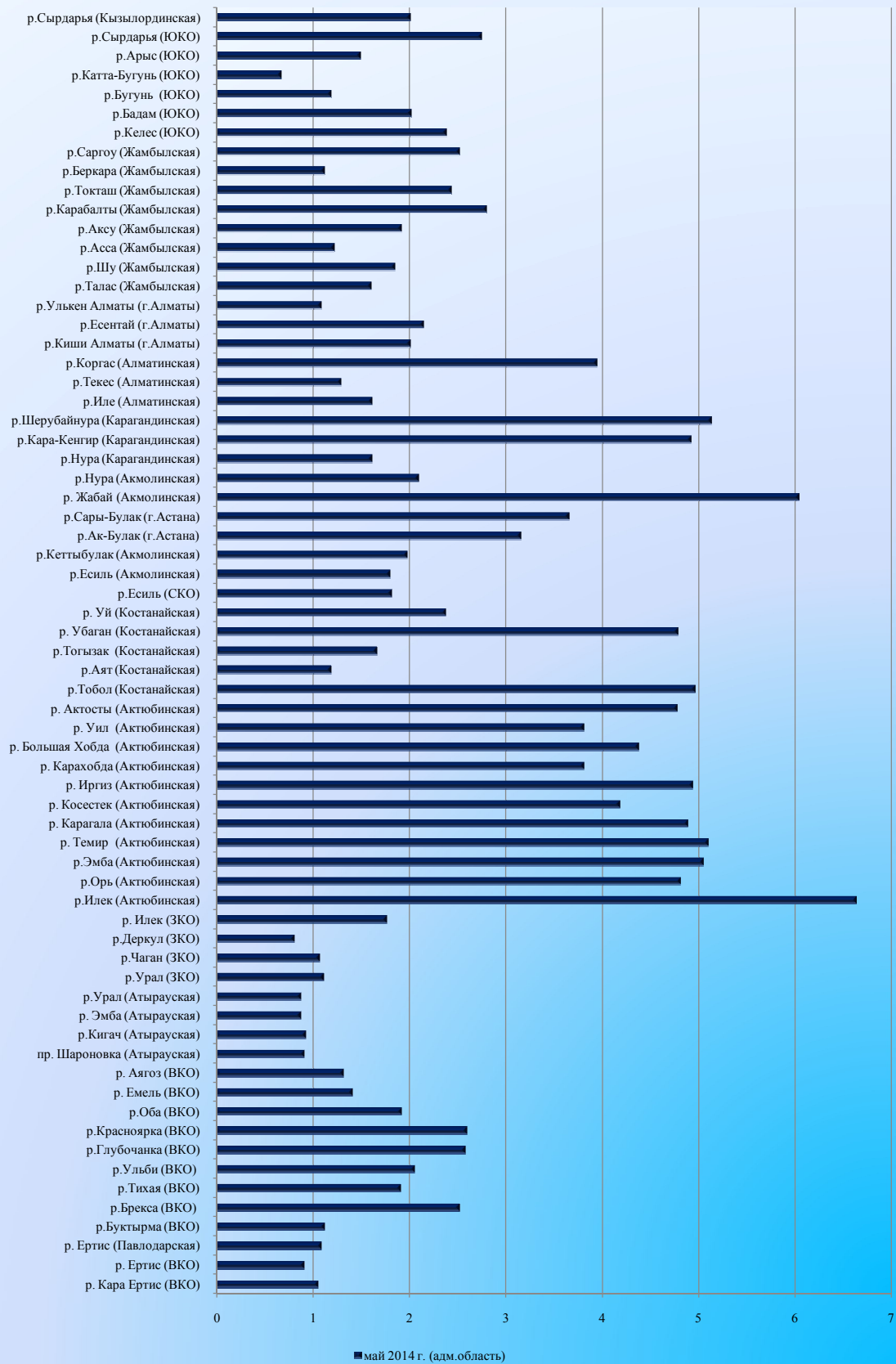
К классу **«умеренно загрязненная»** – 32 рек, 8 водохранилищ, 4 озера, 1 канал, 1 море: реки Кара Ертис (ВКО), Ертис (Павлодарская), Буктырма, Тихая, Ульби, Емель, Аягоз, Оба, Урал (ЗКО), Чаган, Илек (ЗКО), Аят, Тогызак, Уй, Есиль, Кеттыбулак, Иле, Нура, Сырдарья (Кызылординская), Есентай, Текес, Улькен Алматы, Киши Алматы, Талас, Шу, Асса, Аксу, Токташ, Беркара, Келес, Бадам, Арыс, Бугунь; озера Карасье, Сулуколь, Балкаш; водохранилища Шардаринское, Капшагай, Каратомарское, Амангельдинское, Верхнетобольское, Сергеевское, Астанинское, Самаркандское; канал Нура-Есиль; море Малый Арал, Каспийское море.

К классу **«загрязненная»** – 11 рек, 5 озер, 1 вдхр.: реки Брекса, Глубочанка, Красноярка, Карахобда, Уил, Ак-Булак, Сары-Булак, Коргас, Карабалты, Саргоу, Сырдарья (ЮКО); озера Султанкельды, Копа, Бурабай, Улькен Шабакты, Шортан; вдхр. Кенгирское.

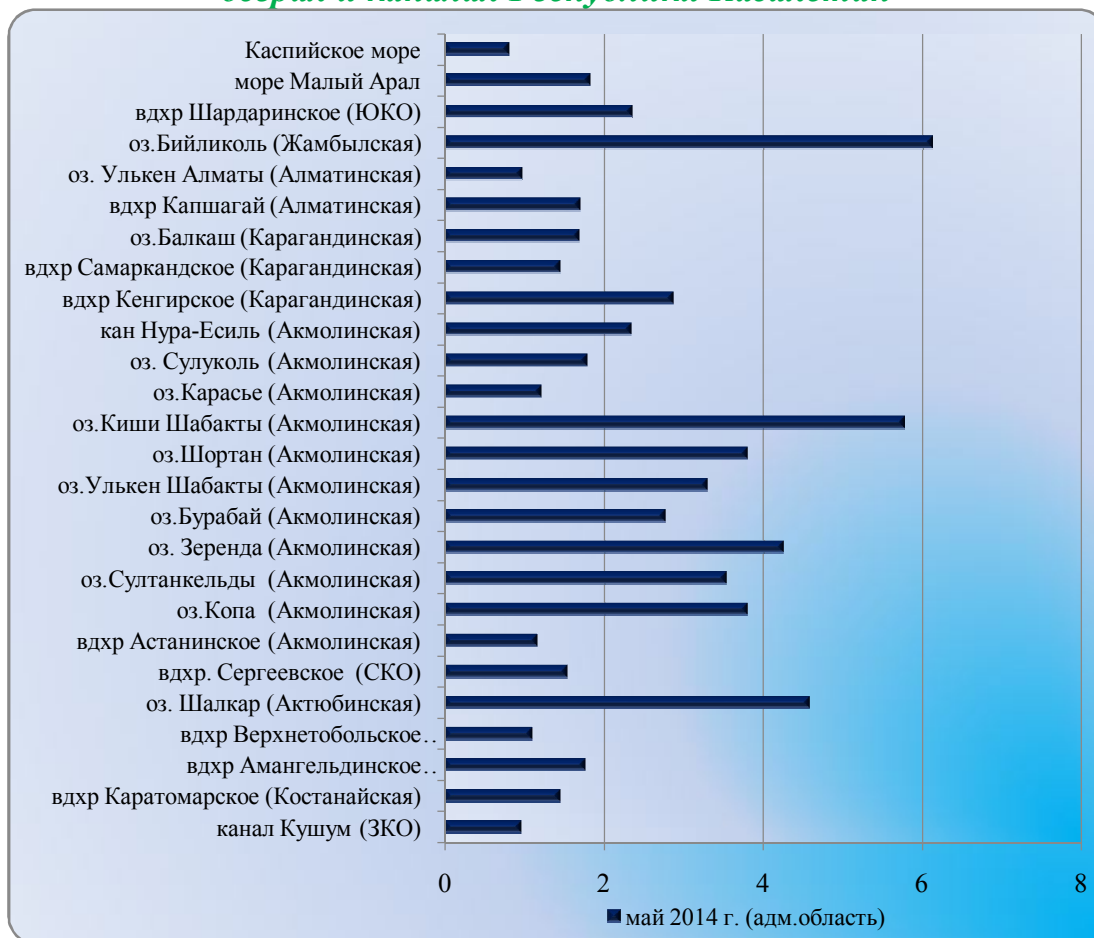
К классу **«грязная»** – 12 рек, 3 озера: реки Орь, Эмба (Актюбинская), Темир, Карагала, Косестек, Иргиз, Большая Хобда, Актосты, Тобол, Убаган, Шерубайнура, Кара-Кенгир; озера Зеренда, Шалкар (Актюбинская), Киши Шабакты.

К классу **«очень грязная»** – 2 реки, 1 озеро: реки Илек (Актюбинская), Жабай; озеро Бийликоль

## Изменения индекса загрязненности воды на реках Республики Казахстан



## Изменения индекса загрязненности воды на водохранилищах, озерах и каналах Республики Казахстан



### Радиационное состояние

По данным наблюдений, средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам Республики Казахстан находились в пределах 0,05-0,22 мкЗв/ч, среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы колебалась в пределах 1,0 – 1,7 Бк/м<sup>2</sup>, что не превышает предельно допустимый уровень.

### Дополнительно:

Более подробная информация о состоянии окружающей среды РК, в том числе в разрезе областей публикуется в информационном бюллетене, размещенный на сайтах Министерства окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан и РГП «Казгидромет».