



БЫВШИЙ завод по производству бензола "Adolf von Hansemann" в Дортмунде

Описание проекта:

В период с 1899 по 1930 на территории местонахождения производился кокс, с 1913 по 1977 существовал завод по экстракции бензола. Продолжительное производство а также последствия войны привели к попаданию вредных веществ в почву и грунтовые воды.

На сегодняшний день на используемой территории, как жилой район, учебный профессиональный центр и зелёная парковая зона, была проведена квантификация токсических рисков экспозиции для уже существующих сценариев использования.

Наши услуги:

- Поиск исторической информации и использования а также разработка программы исследования
- Проведение дополнительного отбора проб почвенного воздуха, окружающего воздуха для укомплектования базы данных
- Проведение квантификации токсических рисков экспозиции для бывшей территории местонахождения и области непосредственного нисходящего потока в отношении сценариев:
 - жилой район
 - учебный профессиональный центр
 - зелёная парковая зона
 - применение грунтовых вод в жилом районе с целью орошения (вариант)

Наименование проекта:

Квантификация токсических рисков экспозиции на территории бывшего завода „Adolf von Hansemann“ в Дортмунде

Страна:

Германия, Северный Рейн-Вестфалия

Клиент:

MGG

Повод:

Оценка бывшей территории местонахождения относительно рисков для здоровья

Объём контракта:

37.000 Евро

Продолжительность работы над проектом:

2007

Руководитель проекта:

Др. F. Karg; T. Grauf, U. Hintzen

Проектный редактор:

F. Negrazus

Область услуг:

Оценка токсического риска

Проектные данные:

- Вредные вещества ароматические углеводороды (бензол, толуол, этилбензол, ксилол), полициклические ароматические углеводороды