



Факты о здоровье и часто задаваемые вопросы

• **Есть ли в Дейтоне качественная вода?**

Да, наша вода соответствует или превышает все санитарные нормы Агентства по охране окружающей среды (EPA). Наши комплексные испытания воды показали, что в воде Дейтона нет свинца. Мы провели многочисленные тесты на более чем 80 загрязняющих веществ, которые могут содержаться в питьевой воде. Хотя некоторые загрязнители все же были обнаружены в очищенной воде, Дейтон постоянно поставляет населению воду, соответствующую федеральным стандартам безопасной питьевой воды и стандартам штата.

• **Как свинец попадает в питьевую воду?**

Наиболее распространенной причиной попадания свинца в питьевую воду является коррозия сантехнических приборов и припоев, содержащих свинец. Свинец не обнаруживается в питьевой воде, подаваемой в систему водораспределения Департаментом водоснабжения города Дейтон. Лаборатория качества воды города Дейтон проводит тщательные пробы и анализы питьевой воды, поступающей из всех участков распределительной системы, для того чтобы убедиться в отсутствии таких загрязняющих веществ, как свинец, в питьевой воде.

Кроме того, в процессе очистки регулируется уровень pH и содержание минералов, что позволяет подавать в распределительную систему питьевую воду, не вызывающую коррозии. В качестве меры предосторожности свинец обычно можно исключить из питьевой воды, открыв кран для холодной воды и дождавшись, когда она станет максимально холодной, прежде чем использовать ее для питья или приготовления пищи.

• **Каковы риски воздействия свинца?**

Свинец может вызывать различные негативные последствия для здоровья людей, подвергающихся его воздействию. Эти последствия могут включать повышение кровяного давления у некоторых взрослых, задержку нормального физического и умственного развития у младенцев и детей младшего возраста, снижение внимания, слуха и способности к обучению у детей.

• **Могу ли я проверить свою воду на содержание свинца?**

Да, и это бесплатно. Для получения дополнительной информации о тестировании воды вы можете позвонить в Отдел водоснабжения и водоподготовки Дейтона по телефону (937) 333-6030.

• **Что такое водопроводная линия и кому она принадлежит?**

Водопроводная линия — это труба под землей, которая соединяет ваш дом с общественной водопроводной сетью, расположенной на улице. Департамент водоснабжения города Дейтон обслуживает общественный участок водопроводной линии, который проходит от водопровода до границы собственности. Владелец дома несет ответственность за обслуживание частного участка, который проходит от границы собственности до дома, а также любой внутренней сантехники, кранов и приспособлений.

• **Из каких материалов состоит водопроводная линия?**

Водопроводные линии могут быть изготовлены из свинца, меди, оцинкованной стали или пластмассы.

• **Что делает Дейтон для выявления потенциальных свинцовых водопроводных линий?**

В рамках программы по соблюдению требований к водопроводным линиям отдел водоснабжения города Дейтон использует двухэтапный подход к созданию комплексной инвентаризации общественных и частных водопроводных линий в нашей системе водоснабжения.

- 1) На первом этапе проводятся исследования на месте эксплуатации общественных и частных труб на отдельных объектах, для того чтобы помочь нам предсказать типы труб, используемых в нашей зоне обслуживания.
- 2) На втором этапе владельцы недвижимости должны самостоятельно определить материалы, используемые в частных трубопроводах, пройдя анкетирование в режиме онлайн по адресу daytonohio.gov/KnowYourPipes. В нем есть простые инструкции по определению типа материала трубопровода. В случае обнаружения свинца или потенциального наличия свинца вы сможете сообщить о своих результатах и предпринять необходимые шаги.

• **Будет ли оказано какое-либо воздействие на мою частную собственность?**

Если в ходе исследования на месте эксплуатации нам потребуется проверить материал трубопровода, мы проведем вакуумную выемку. Это включает в себя струю воды для разрыхления небольшого участка почвы над трубопроводом, а затем вакуум для удаления разрыхленной почвы. По окончании вакуумных раскопок грунт будет засыпан обратно, а информация о материале трубопровода будет записана.

По всем вопросам о свинцовых трубах:

Позвоните нам по телефону (937) 333-3725. Наши сотрудники предоставят информацию о тестировании воды, вариантах замены и советы по безопасности.