

ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВОДИ

NEMEF

LOGISTICON WATER TREATMENT

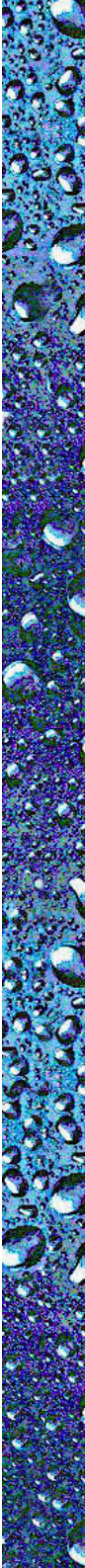


"КомСервиз" ЕООД
София

© LOGISTICON WATER TREATMENT
Превод от английски език: Елена Дачева

Съставяне и предпечатна подготовка:
"КомСервиз" ЕООД - Пламен Ангелов

Авторските права на издателите, съставителите, преводачите и авторите са защитени от Закона за авторското право. Авторските материали в изданието не могат да се препечатват или използват с търговска и нетърговска цел, без писменото съгласие на авторите и издателите.





ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВОДИ, ИЗВЛЕЧЕНИ ОТ ЗАМЪРСЕНИ ПОЧВИ NEMEF



Име на проекта:

NEMEF

Местоположение:

Вейнъм (Wenum), Холандия

Директор:

Black & Decker

Консултации:

Tauw Deventer

Изпълнител:

HWZ Milieu

Статус:

завършена

Естество на

замърсяването:

тежки метали (по-специално хром, никел и цинк) и хлорирани въглеродороди

и хлорирани въглеродороди

Третиран воден поток:

21 и 4,5 m³/ч от подпочвени води

Проектиране на система

за мониторинг на място: Tauw Deventer





Кратко описание: Производството на монтажни части за врати в Nemeф довежда до замърсяване на подпочвените води в продължение на много години. Подпочвените води, извлечени на две нива, са със съдържание на два вида замърсители: тежки метали и хлорирани въглеводороди. Това наложи създаването на две отделни системи за пречистване: една за тежки метали и хлорирани въглеводороди и друга само за хлорирани въглеводороди. Пречистената вода в голяма степен се връща за повторно ползване.