

监测高铁、高锰含量钻孔中的碳氢化合物

应用

监测一个已知石油泄漏的污染钻孔。

客户

英国的自来水厂

问题

客户希望监测饮用水钻孔中的碳氢化合物含量。该客户曾试图使用基于紫外线的系统，但发现该系统只会持续几天的问题，铁和锰沉积物使 UV 系统的功能失效。

产品

MS-1200 标准版本 4-20 输出

为什么选择 MS1200?

在较低的 ppb 水平下，MS1200 工作得很好，这是钻孔中预期的浓度水平，而且对水源中的矿物不敏感。

安装

仪器被安装在井口。烃类含量低于 10ppb。该系统在柴油浓度为 6 和 18ppb 时进行了验证。这些数据用于现场验证操作。该系统自安装以来一直运行良好，表明该系统不受高铁、高锰含量水的影响。

欲获得更多信息



现场安装的 MS1200