

Monitoreo de un Pozo para Detectar la Posible contaminación por Combustible.

APLICACIÓN

Monitorear un pozo después de un derrame de diésel para asegurar que el acuífero no esté contaminado

CLIENTE

Compañía de agua, Inglaterra.

PROBLEMA

La compañía de agua usó una bomba de energía diésel y esto condujo a un derrame en el suelo. La compañía quiere asegurarse de que el área haya sido aislada adecuadamente.

PRODUCTO

MS1200 Estándar, salida 4-20 mA y relé

¿POR QUÉ MULTISENSOR?

El cliente había utilizado Multisensor en otro sitio y, debido a la experiencia positiva obtenida allí, sabía que el producto era confiable y preciso.

DATOS DE INSTALACIÓN

Después del derrame, el área fue aislada con una barrera y la compañía de agua quería asegurarse de que no hubiera llegado diésel al acuí-

fero. Unos meses después de la instalación, el sistema comenzó a dar altas lecturas de COV, sin embargo, no se encontró diésel.

Después de una extensa investigación, se identificaron dos solventes específicos en el acuífero. Actualmente se está llevando a cabo una investigación para encontrar la fuente de la contaminación. El agua de este acuífero ya no se usa para abastecer la planta de agua y la compañía ha evitado enviar agua contaminada a su red.

Obtenga más información sobre el nuevo monitor de aceite en haciendo clic en la imagen



Una imagen de la unidad instalada en un edificio anexo al pozo.