

Exposición de la comunidad a los cambios en la calidad del agua cerca de los Procesos de desarrollo de gas y petróleo no convencionales (UOGD) en Colorado y Nuevo México

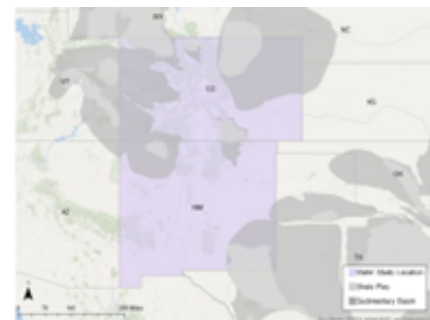
Investigador principal: [Joseph Ryan, Profesor, Universidad de Colorado en Boulder](#)



Descripción del estudio

ACERCA DEL Ficha de hechos en [Inglés](#) y [Español](#)

OBJETIVO Analizar la calidad del agua y los datos del operador de petróleo y gas para establecer un marco con el fin de identificar vías entre procesos UOGD específicos y la posible contaminación de las aguas subterráneas y superficiales. El marco será ampliamente aplicable a las regiones con petróleo y gas en Estados Unidos.



Ubicaciones generales del estudio

¿Qué se ha hecho?

- Se han analizado los datos de suministro de agua a la comunidad y los registros operativos de petróleo y gas de Colorado para valorar si los productos químicos detectados podrían estar relacionados con UOGD.
- Se ha consultado con funcionarios estatales en Nuevo México sobre la disponibilidad de datos de calidad del agua y registros operativos de desarrollos de petróleo y gas para documentar la investigación.

¿Nuevas cosas por hacer?

- Continuar analizando los datos de calidad del agua y los registros operativos de petróleo y gas de Colorado para identificar posibles indicios de fuentes de UOGD que afecten a los suministros de agua a la comunidad.
- Identificar estudios de casos de posibles vías que relacionen a las comunidades con UOGD.

PARA SABER MAS

[HEI Energy website](#)
[Study webpage](#)

¿Qué es lo siguiente?

- Evaluar si las conexiones del estudio de caso entre las fuentes de UOGD y las comunidades son factibles modelando la forma en que los productos químicos de UOGD podrían desplazarse por el medio ambiente.
- Involucrarse con las comunidades, los funcionarios estatales y otros para aumentar el conocimiento de la investigación y su relevancia sobre las decisiones políticas con el fin de proteger la salud pública.