

De: Doug Beltman
Para: Steven Donziger
Fecha: Lunes 11/1/2010, 11:38:02 PM GMT
Asunto: RE: ¿Podemos defender el tamaño de vertido de 30x de Valdez?

Hemos investigado un poco sobre la cantidad de petróleo crudo que típicamente está contenido en el agua de formación. Los únicos datos que hemos visto son de las plataformas de petróleo de la costa, y estas plataformas incluyen varios tipos de tratamientos antes de descargar el agua de formación en el océano. Mientras que hay una buena cantidad de información sobre el contenido del petróleo en el agua luego de que se ha tratado, solamente encontramos unos pocos informes que brindan información sobre el contenido del petróleo del agua cuando sale por primera vez y antes del tratamiento, lo cual sería más análogo a lo que Texaco hizo en Ecuador. Sobre la base de los pocos que hemos visto, el 2% es muy alto: los datos que hemos visto están bien por debajo del 1%. El contenido de petróleo más alto que ha sido medido en agua de formación por Fugro o HBT Agra en las auditorías es 27 mg/L, que es 0,0027% de petróleo. Sin embargo, el número puede no incluir el petróleo en el agua de formación dependiendo de si fue filtrado y cómo, cuándo y dónde lo recogieron.

Por lo tanto, el cuento es el siguiente: no conocemos documentación para fundamentar el 2% de petróleo en el agua de formación. No necesariamente quiere decir que esté mal, dado que la documentación que tenemos está bastante limitada (pero si tuviera que adivinar, diría que probablemente es muy alta), pero no lo podemos verificarlo.

Doug

Douglas Beltman
Vicepresidente Ejecutivo

STRATUS CONSULTING
1881 Ninth Street, Suite 201
Boulder, Colorado 80302

Correo: PO Box 4059, Boulder, CO 80306-4059

303.381.8000
f 303.381.8200

<<http://stratusconsulting.com/>>

<<http://www.stratusconsulting.com/careers.php?calD=82>>

Este mensaje electrónico y cualquier adjunto en él es propiedad del remitente, y podría contener información confidencial o propiedad del remitente. Es para uso exclusivo del destinatario o destinatarios que se mencionan anteriormente. Si usted no es uno del destinatario deseado, no tiene autorización para divulgar, copiar o distribuir el mensaje o cualquier información del mensaje. A pesar de que este correo electrónico y cualquier adjunto deberían no contener ningún virus u otro defecto que pudiese afectar cualquier sistema de computadora en el cual se reciben o abren, es responsabilidad del destinatario asegurar que no contenga virus. El remitente no se responsabiliza por cualquier pérdida o daño que surja a partir de cualquiera de sus usos.