
POSICIONAMIENTO Y ESTRATEGIA DE CEPSA SOBRE EL USO Y LA GESTIÓN DEL AGUA

HSEQ
2015



POSICIONAMIENTO

Cepsa reconoce la importancia del agua como fuente de vida y el derecho fundamental de las personas al acceso y disponibilidad de agua dulce y asume la necesidad de reducir su consumo, gestionando su uso con criterios de sostenibilidad, y de aplicar las mejores técnicas para controlar y reducir los vertidos de sus operaciones.

El agua es un recurso muy importante e imprescindible para sus operaciones. En exploración y producción es necesaria en la perforación de pozos y también para mantener la extracción. En el refino y producción de productos petroquímicos es utilizada en la fabricación e indispensable como fuente de vapor y medio de refrigeración de los procesos. En la parte de edificación que está incluida en su actividad también Cepsa tiene presente el consumo de agua para su adecuada gestión.

ESTRATEGIA

Es de vital importancia conocer y evaluar el potencial de los ecosistemas presentes en las áreas donde Cepsa desarrolla sus actividades de Exploración y Producción. De igual forma, establecer la oferta y la demanda de recursos naturales en sus áreas de operación, permite dimensionar los potenciales efectos que sobre dichos recursos se puedan generar.

En cuanto a los recursos hídricos, la extracción de crudo y de gas del subsuelo conlleva la extracción de agua del reservorio en cantidades que varían según la geología y también a lo largo de la vida del yacimiento (aguas de producción). Para Cepsa es importante reducir la cantidad de aguas de producción que se vierten, de cara a reducir el riesgo de contaminación del medio. Además la reinyección de estas aguas es un medio para mantener la presión de los yacimientos y prolongar su vida, contribuyendo a la explotación eficaz de un recurso limitado. El agua se utiliza también para vehicular aditivos que contribuyen a incrementar el aprovechamiento de los yacimientos.

Con el objetivo de complementar las necesidades de comunidades vecinas a sus operaciones y contribuir a su desarrollo, en especial en periodos de sequía, siempre que es factible y la situación y condiciones del entorno y la explotación lo permiten, Cepsa favorece acuerdos de suministro de agua a sus vecinos.

Cepsa promueve la aplicación de las mejores técnicas disponibles para garantizar que los vertidos de sus refinerías, plantas químicas, explotaciones petrolíferas y demás centros de actividad, cumplan los criterios de calidad y respeten las características ambientales del medio receptor. Además, consciente de que el agua constituye un recurso valioso y limitado, ha incluido el uso del agua en las decisiones y configuración de proyectos nuevos y existentes, aumentando el peso del ahorro, la reutilización de aguas de proceso, la recuperación de aguas residuales y la utilización de agua de otras fuentes, como la marina, para reducir el consumo de agua dulce.