



equinor

EMPIRE WIND

Campos magnéticos

DESDE LAS TURBINAS HASTA LA RED ELÉCTRICA

Los cables de Equinor, como todo lo que está conectado a nuestro sistema eléctrico, originan campos magnéticos.

Los niveles de los campos magnéticos que se encuentran sobre los cables enterrados son una pequeña fracción de los lineamientos establecidos científicamente.

Los campos magnéticos de las fuentes en exteriores se reducen rápidamente en función de la distancia.

Los campos magnéticos de las subestaciones son menores que los de los cables de conexión.

Los cables de transmisión de Empire Wind están enterrados en el lecho marino y bajo tierra a lo largo de la ruta.

Los niveles de los campos magnéticos de Empire Wind nunca excederán el límite de 200 mG establecido por el estado de Nueva York para los bordes de los derechos de paso de las líneas de transmisión.

Hasta tres cables de conexión se conectan con la subestación en tierra. Los niveles de los campos magnéticos que se encuentran sobre los cables subterráneos son una pequeña fracción de los lineamientos establecidos científicamente.

