

El barril de Brent

Marcel Coderch

El petróleo, o crudo, es un líquido de origen orgánico que se encuentra impregnando rocas sedimentarias enterradas por el efecto de movimientos geológicos. En términos químicos, es una compleja mezcla de hidrocarburos (cadenas de átomos de hidrógeno y carbono) que varía en composición, apariencia, viscosidad y pureza, según el yacimiento del que se extrae. Su precio se fija, principalmente, en dos grandes mercados continuos: el NYMEX de Nueva York (www.nymex.com) y el ICE de Londres (www.theice.com). La unidad de medida es el barril, que equivale a 159 litros, y los pagos se realizan en dólares.

Dada la diversidad de calidades, no existe un precio único del barril de petróleo. Las dos calidades de referencia son el *west texas intermediate* (WTI) y el *brent*, que corresponden a las calidades del petróleo extraído de los pozos de Texas y del Mar del Norte, respectivamente. El barril de *brent* es, a su vez, una mezcla de 15 tipos de petróleo extraído en otros tantos pozos del Mar del Norte, y su precio se fija una vez entregado en el terminal Sullom Voe de las islas Shetlands. El petróleo producido en otras zonas del mundo, como África u Oriente Medio, se suele referenciar al precio del barril de *brent*, según la relación de calidades.

El petróleo, o crudo, es un líquido de origen orgánico que se encuentra impregnando rocas sedimentarias enterradas por el efecto de movimientos geológicos. En términos químicos, es una compleja mezcla de hidrocarburos (cadenas de átomos de hidrógeno y carbono) que varía en composición, apariencia, viscosidad y pureza, según el yacimiento del que se extrae. Su precio se fija, principalmente, en dos grandes mercados continuos: el NYMEX de Nueva York (www.nymex.com) y el ICE de Londres (www.theice.com). La unidad de medida es el barril, que equivale a 159 litros, y los pagos se realizan en dólares.

Dada la diversidad de calidades, no existe un precio único del barril de petróleo. Las dos calidades de referencia son el *west* texas intermediate (WTI) y el brent, que corresponden a las calidades del petróleo extraído de los pozos de Texas y del Mar del Norte, respectivamente. El barril de brent es, a su vez, una mezcla de 15 tipos de petróleo extraído en



otros tantos pozos del Mar del Norte, y su precio se fija una vez entregado en el terminal Sullom Voe de las islas Shetlands. El petróleo producido en otras zonas del mundo, como África u Oriente Medio, se suele referenciar al precio del barril de *brent*, según la relación de calidades.

Marcel Coderch es

doctor por el Instituto Tecnológico de Massachussets (MIT) y secretario de la Asociación para el Estudio de los Recursos Energéticos.

Fecha de creación 5 septiembre, 2007

Page 2