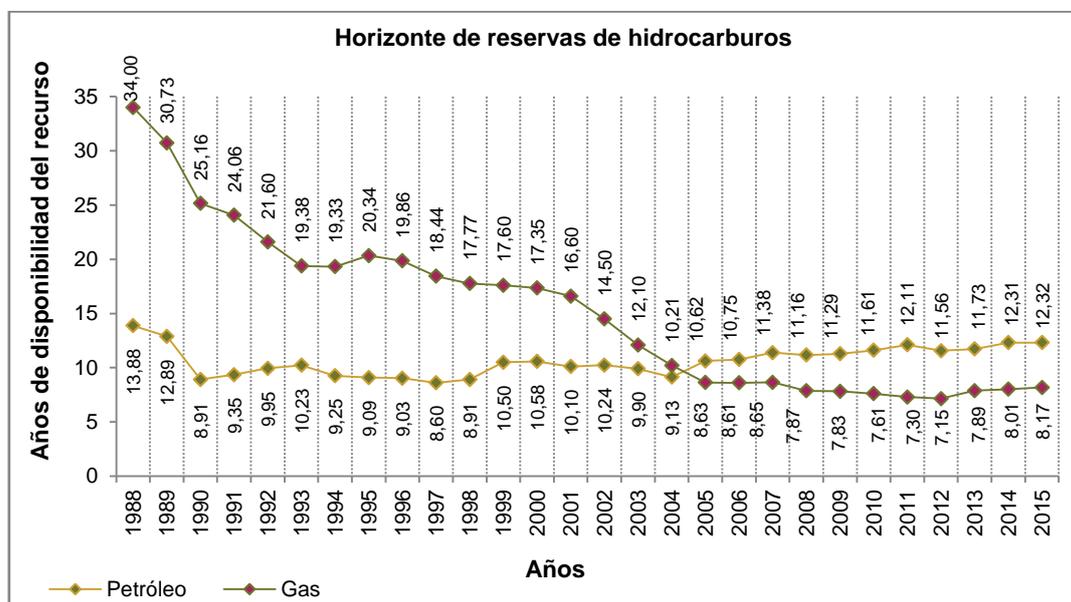


## 22. Horizonte de reservas de hidrocarburos

Vincula las reservas comprobadas de hidrocarburos del país (petróleo y gas), con el volumen de producción correspondiente a un año dado.

A partir de la publicación del año 2013 la serie se ha modificado con respecto a años anteriores, debido a que a partir de esa publicación sólo se consideran las reservas comprobadas ya que son más representativas.



Fuente: Boletín anual de reservas. Subsecretaría de Exploración y Producción, Secretaría de Recursos Hidrocarbúricos, Ministerio de Energía y Minería

En el caso del petróleo, puede observarse que la relación reservas/producción se mantiene relativamente constante a través del tiempo, con una leve tendencia positiva a partir del año 2004.

A diferencia de la serie de petróleo, para el gas se observa una disminución en los años a disponer del recurso hasta el año 2005. La caída se hace menos abrupta a partir de ese año y comienza a mostrar una tendencia positiva a partir del año 2012.

### Fórmula

$$HRH = \frac{Reservas\ comprobadas_t}{Producción_t}$$

### Definición de variables

*HRH*: horizonte de reservas de hidrocarburos.

*Reservas comprobadas*: es el volumen efectivamente cuantificado, extraído y remanente, a un momento dado.

*Producción*: es el volumen de hidrocarburos producido a un momento dado.

*t*: año analizado

### Relevancia del indicador para el desarrollo sostenible

La disponibilidad de reservas comprobadas da cuenta de la posibilidad de un país de poner en valor un recurso natural, en este caso el petróleo y el gas natural, toda vez que esta categoría de recursos sea factible de ser explotado en condiciones económicamente viables y con la tecnología de explotación actualmente disponible. Dada la relevancia de los hidrocarburos para el desarrollo económico y social, el indicador permite medir la mayor escasez o menor disponibilidad de este recurso, al relacionar las reservas comprobadas de hidrocarburos con la producción anual.