



Sala Stampa



Eni compie importante passo nello sviluppo del progetto TAP

San Donato Milanese (Mi)- 6 giugno 2007 – Eni ha compiuto un importante passo nello sviluppo del progetto TAP (Trasporto ad Alta Pressione), con cui la società sta sviluppando nuove e avanzate soluzioni tecnologiche per rendere meno costoso il trasporto del gas su lunghe distanze.

Si è infatti tenuta ieri, nell'ambito dello sviluppo del progetto, presso il Poligono Interforze di Salto di Quirra, in Sardegna, il test di propagazione della frattura su un tratto di gasdotto sperimentale. All'esperimento hanno assistito, tra l'altro, delegazioni russe della compagnia Gazprom ed esperti giapponesi e tedeschi.

La tecnologia TAP, basata sull'utilizzo di acciai di elevatissima qualità, consentirà di aumentare la pressione del gas in passaggio nel gasdotto portando alla significativa diminuzione del costo di trasporto del gas. La nuova tecnologia renderà quindi conveniente lo sfruttamento dei giacimenti più remoti dai mercati di consumo, oggi poco sfruttati in ragione dell'elevata incidenza del costo della condotta su ogni metro cubo di metano trasportato.

Le tecnologie che Eni sta sviluppando nell'ambito del progetto TAP consentiranno di raggiungere importanti obiettivi nel trasporto del metano: distanze superiori ai 3 mila chilometri, volumi di gas da trasportare dell'ordine dei 20-30 miliardi di metri cubi/anno, pressioni fino a 150 bar, impiego di acciai ad alto e altissimo grado di resistenza (es. X100).

Secondo le stime, la TAP consentirà di ridurre il consumo di gas presente nelle stazioni di compressione per il trasporto sulle lunghe distanze dal 7,5% a circa il 3% del volume trasportato.

Per lo sviluppo del TAP, Eni ha coinvolto, oltre alla propria Divisione Gas & Power, anche Snam Rete Gas e Saipem come partner specialistici, e Snamprogetti come Technology Developer.

Contatti societari:

Ufficio Stampa: Tel. 02.52031875 – 06.5982398

Centralino: +39-0659821

ufficio.stampa@eni.it

Sito internet: www.eni.it