

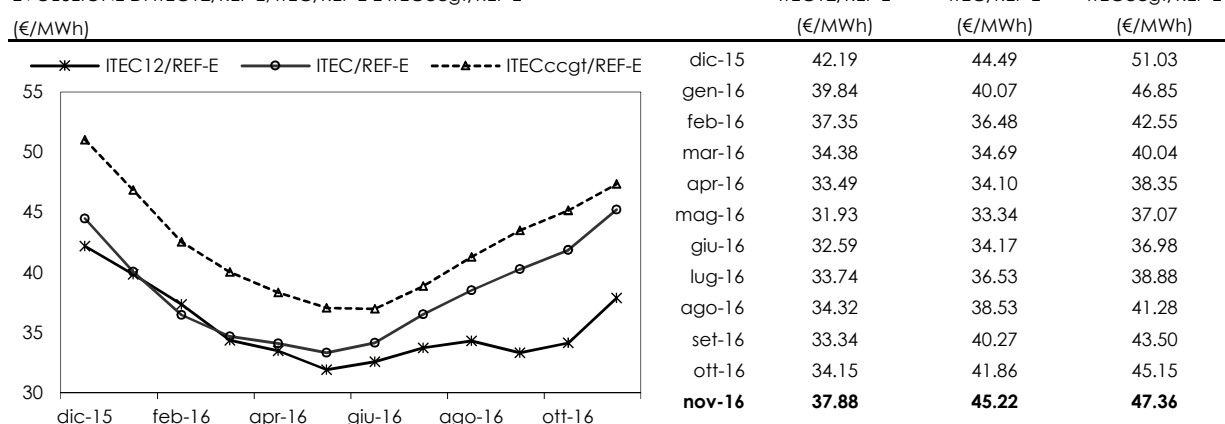
L'EVOLUZIONE DI ITEC

Il valore dell'indice **ITEC12/REF-E** per il mese di ottobre è pari a 34.15 €/MWh, in aumento del 2.4% sul dato di settembre (33.34 €/MWh). L'andamento al rialzo dell'indice è legato all'aumento del valore di mercato del TTF a settembre e degli altri combustibili registrato negli ultimi mesi e al deprezzamento del tasso di cambio €/€ registrato durante il mese di settembre.

Il valore dell'indice **ITEC/REF-E** per il mese di ottobre si attesta a 41.86 €/MWh, in aumento del 3.9% sul valore consuntivo di settembre (pari a 40.27 €/MWh), mentre l'indice **ITECccgt/REF-E** per il mese di ottobre si attesta a 45.15 €/MWh, un valore in crescita (+3.8%) sul consuntivo del mese precedente (43.5 €/MWh). Tali andamenti sono legati alla crescita del valore di mercato dei combustibili registrata negli ultimi mesi, crescita rafforzata da un calo del tasso di cambio €/€ registrato durante il mese di settembre.

Il valore *forward* per il mese di novembre dell'indice **ITEC12/REF-E**, basato sulle quotazioni di mercato del 20 ottobre, è pari a 37.88 €/MWh, in crescita del 10.9% rispetto al consuntivo di ottobre. I valori *forward* per il mese di novembre di **ITEC/REF-E** e **ITECccgt/REF-E**, anch'essi aggiornati al 20 ottobre, sono pari a 45.22 €/MWh e 47.36 €/MWh, il primo in aumento del 8% e il secondo del 4.9% sul consuntivo di ottobre.

EVOLUZIONE DI ITEC12/REF-E, ITEC/REF-E E ITECccgt/REF-E



Fonte: elaborazione REF-E

ITEC12/REF-E, ITEC/REF-E e ITECccgt/REF-E di novembre sono calcolati da REF-E su dati di mercato e valori giornalieri Platts al 20/10/2016.

Valori consuntivi calcolati da REF-E su dati Platts.

Cos'è ITEC12/REF-E

ITEC12/REF-E incorpora l'evoluzione nel *mix* produttivo del parco termoelettrico italiano e le mutate strategie di approvvigionamento e di indicizzazione della materia prima. Il nuovo indice, costruito utilizzando dati Platts e aggiornato mensilmente, è caratterizzato dalla semplicità della formula di indicizzazione e dalla inclusione di componenti di prezzo *spot* nella determinazione dei costi di approvvigionamento per gli impianti a ciclo combinato. La pubblicazione dell'indice è cominciata dal mese di luglio 2012.

Cos'è ITEC/REF-E

ITEC/REF-E è l'indice creato nel 2004 al fine di fornire al mercato un riferimento di costo di generazione semplice, liquido, trasparente e rappresentativo. ITEC/REF-E è utilizzato da numerosi operatori quale riferimento per i contratti di fornitura di energia elettrica, rappresentando un riferimento per il mercato.

REF-E si impegna a mantenere la formula di ITEC nella sua struttura attuale fino al 31 dicembre 2016.

A partire dal valore mensile consuntivo di gennaio 2017 viene modificato il riferimento del tasso di cambio \$/€ nelle formule di ITEC12/REF-E e di ITEC/REF-E: i valori giornalieri del tasso di cambio \$/€ rilevati dalla Banca Centrale Europea saranno sostituiti dai valori giornalieri del tasso di cambio \$/€ rilevati da Thomson Reuters (Euro/US Dollar FX Spot Rate - Thomson Reuters).



Indice Month Ahead Gas Italia

PROGETTO MAGI

COSA È MAGI

MAGI è un indice *month ahead* del prezzo gas al PSV. MAGI è indipendente, affidabile e trasparente: è calcolato su una media ponderata tra una componente di *survey* (30%) e una componente basata su transazioni effettivamente concluse (70%) per consegne nel mese successivo.

La metodologia sviluppata mira a far emergere il reale valore di mercato del gas eliminando possibili *gaming* da parte degli operatori. Il risultato della *survey* è pubblicato quotidianamente, mentre le transazioni sono aggiunte a fine mese, in tal modo gli operatori possono seguire le tendenze del mercato e avere un'idea della differenza tra le due componenti. Prima della pubblicazione un *auditor* verifica ambedue le componenti, che vengono pubblicate ogni mese in modo da garantire la massima trasparenza sul meccanismo di formazione dell'indice.

PERCHÉ MAGI

Gli indici *month ahead* possono essere utilizzati nei contratti di fornitura per le centrali termoelettriche, per i grandi consumatori industriali, o nei contratti di acquisto da produttori indipendenti. Tali indici hanno tipicamente una liquidità sottostante maggiore e una volatilità minore rispetto agli indici del giorno prima o di bilanciamento.

MAGI è trasparente, affidabile e indipendente: è pensato per riflettere i fondamentali del mercato del gas così come previsti dagli operatori con un mese di anticipo, e per permettere a tutti gli operatori di esprimere la loro *view* attraverso le transazioni concluse o proposte. MAGI fornisce finalmente un riferimento di prezzo affidabile da poter essere utilizzato nei contratti di compravendita e offre la possibilità di annullare l'esposizione di mercato attraverso la contrattazione di strumenti efficienti come i contratti di *swap*.

GLI SPONSOR

Gli *sponsor* del progetto MAGI sono Alba Soluzioni, REF-E e TFS Energy. Alba Soluzioni effettua le rilevazioni, REF-E esegue l'*auditing* mentre TFS coordina il progetto. Il progetto, regolato da un accordo tra le parti, è comunque aperto ad altre sponsorizzazioni. Gli operatori coinvolti nella fase di realizzazione dell'indice (*survey* o transazioni) sono circa 60, la lista è pubblica e aggiornata costantemente.

ANDAMENTO

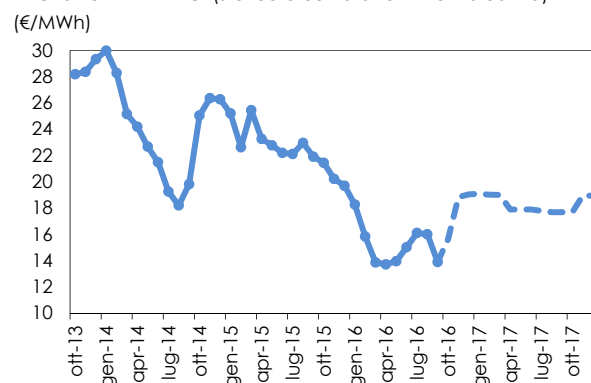
L'indice gas MAGI consuntivo per ottobre 2016 è pari a 15.10 €/MWh, risultato di una componente transazione pari a 15.15 €/MWh e di un valore leggermente inferiore rilevato attraverso le *survey* (15 €/MWh).

La quotazione del prodotto con consegna a ottobre 2016 è salita del 8.6% rispetto a quella per le consegne di settembre 2016, sebbene sia rimasta notevolmente più bassa di quella registrata l'anno scorso per le consegne dello stesso mese (21.46 €/MWh). Sia il volume complessivo transato (11,710 MW) che il numero di operazioni registrate (427) sono notevolmente superiori rispetto a quelli del prodotto con consegna nello stesso mese dell'anno scorso, con variazioni rispettivamente pari a +58% e +29%.

I primi scambi del prodotto con consegna a novembre 2016, relativi a un campione di 185 operazioni e un volume totale scambiato di 4,357 MW, indicano un prezzo di 18.08 €/MWh, un valore più basso di quello del prodotto con consegna a novembre. Al 21 ottobre il valore del gas con consegna nel prossimo mese è di 18.85 €/MWh, +24.8% rispetto all'ultimo dato consuntivo.

Rispetto all'ultimo aggiornamento, le quotazioni per il gas in consegna nel I trimestre del 2017 e nel II trimestre del 2017, sono aumentate con una quotazione rispettivamente pari a 19.05 e 17.9 €/MWh.

EVOLUZIONE DI MAGI (storico e curva a termine indicativa)



Per maggiori informazioni contattare Info@magindex.org o sul sito www.magindex.org o contattare uno degli *sponsor*:

www.albasoluzioni.com

www.ref-e.com

www.tfsbrokers.com