

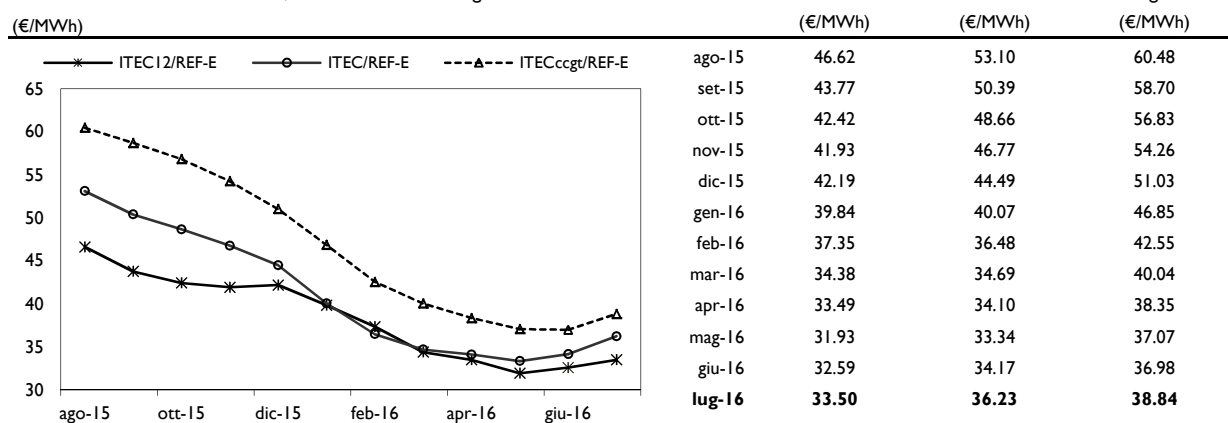
L'EVOLUZIONE DI ITEC

Il valore dell'indice **ITEC12/REF-E** per il mese di giugno è pari a 32.59 €/MWh, in aumento del 2.1% sul dato di aprile (31.93 €/MWh). L'andamento al rialzo dell'indice è legato alla crescita del valore di mercato dei combustibili registrato negli ultimi mesi e al leggero deprezzamento del tasso di cambio €/€ rilevato a maggio (-0.25%). Si riportano le variazioni positive dei combustibili nel mese di maggio: brent +13%, TTF +7.7% e carbone +5.6%.

Il valore dell'indice **ITEC/REF-E** per il mese di giugno si attesta a 34.17 €/MWh, in aumento del 2.5% sul valore consuntivo di maggio (pari a 33.34 €/MWh) mentre l'indice **ITECccgt/REF-E** per il mese di giugno si attesta a 36.98 €/MWh, un valore in leggera diminuzione (-0.2%) sul consuntivo del mese precedente (37.07 €/MWh). L'andamento al rialzo dell'indice ITEC/REF-E è legato alla crescita del valore di mercato dei combustibili registrato negli ultimi mesi e al leggero deprezzamento del tasso di cambio €/€ rilevato a maggio (-0.25%). Si riportano le variazioni positive dei combustibili nel mese di maggio: olio BTZ +21%, gasolio +15.1%, brent +13% e carbone +5.6%.

Il valore *forward* per il mese di luglio dell'indice **ITEC12/REF-E**, basato sulle quotazioni di mercato del 16 giugno, è pari a 33.50 €/MWh, in crescita del 2.8% rispetto al consuntivo di giugno. I valori *forward* per il mese di luglio di **ITEC/REF-E** e **ITECccgt/REF-E**, anch'essi aggiornati al 16 giugno, sono pari a 36.23 €/MWh e 38.84 €/MWh, il primo in aumento del 6% e il secondo del 5% sul consuntivo di giugno.

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 giugno sono calcolati da REF-E su dati di mercato e valori giornalieri Platts al 23/06/2016.

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.



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.

PERCHÈ 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

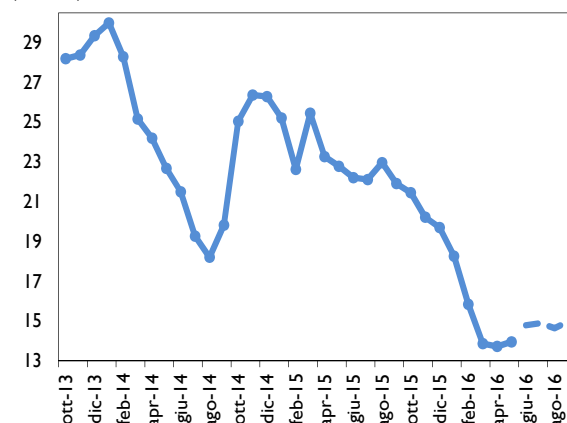
L'indice gas MAGI consuntivo per giugno 2016 è pari a 15.02 €/MWh, risultato di una componente transazione pari a 15.0661 €/MWh e di un valore leggermente inferiore rilevato attraverso le *survey* (14.9286 €/MWh).

La quotazione del prodotto con consegna a giugno 2016 è salita del 7.61% rispetto a quella per le consegne di maggio 2016 ma rimane notevolmente più bassa di quella registrata l'anno scorso per le consegne dello stesso mese (22.22 €/MWh). Il volume complessivo transato (8,240 MW) è superiore rispetto a quello del prodotto con consegna nello stesso mese dell'anno scorso, invece il numero di operazioni registrate (310) è inferiore: i volumi transati sono cresciuti del 25% rispetto a quelli sottostanti il calcolo dell'indice MAGI di giugno 2015, mentre le transazioni sono calate del -11%.

I primi scambi del prodotto con consegna a luglio 2016, relativi a un campione di 140 operazioni e un volume totale scambiato di 2.670 MW, indicano un prezzo più alto di quello del prodotto con consegna a giugno. Al 20 giugno, infatti, il valore del gas con consegna nel prossimo mese è di 16.65, 10.8% rispetto all'ultimo dato consuntivo.

Rispetto all'ultimo aggiornamento, le quotazioni per il gas in consegna nel III e IV trimestre del 2016 hanno subito un rialzo, che in media si attesta al 13%, arrivando a una quotazione media per il III trimestre pari a 16.75 €/MWh, e a 18.60 €/MWh per il IV trimestre 2016. Stessa tendenza anche per il I trimestre 2017 la cui quotazione media si attesta a 19 €/MWh.

EVOLUZIONE DI MAGI (storico e curva a termine indicativa)
(€/MWh)



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