Disposizione tecnica di funzionamento n. 24 MGAS

(ai sensi dell'articolo 4 della Disciplina del mercato del gas naturale, approvata con decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 6 marzo 2013, come successivamente modificata e integrata)

Titolo	**IG Index GME**

Riferimenti normativi	Articolo 32 bis, comma 32bis.1 della Disciplina del Mercato del Gas Naturale.

Pubblicata in data 27 novembre 2026

1. Premessa

L'articolo 32 bis, comma 32 bis.1, della Disciplina prevede che l'indice di riferimento del MGP-GAS "IG Index GME" è calcolato dal GME, per ciascun giorno gas, secondo quanto previsto dalle DTF, sulla base dei prezzi di abbinamento delle offerte nel MGP-GAS, rilevati in una fascia oraria che garantisca la confrontabilità dell'IG Index GME con i principali indicatori di riferimento europei.

2. Criteri di determinazione dell'IG Index GME

L' IG Index GME (IGI) è un indice calcolato sulla base dei prezzi registrati su MGP gas nella fascia oraria tra le 17:15 e le 17:30.
Per le sole giornate lavorative immediatamente precedenti il 25 dicembre e il 1° gennaio, l'IG Index GME è calcolato sulla base dei prezzi registrati su MGP gas nella fascia oraria tra le 12:45 e le 13:00.

2.1. Prodotti per i quali è calcolato l'IG Index GME

L'*IGI* è calcolato per ciascun giorno-gas e si determina per ciascuno dei contratti di seguito indicati:

- **«DA secondo calendario»**: prodotto giornaliero con consegna nel primo giorno lavorativo successivo a quello di negoziazione secondo il calendario di riferimento (indipendentemente dal fatto che sia G+1, G+2, G+3 o G+n).

- **"ulteriori contratti giornalieri":** In presenza di giorni festivi infrasettimanali non contigui al fine settimana (dal martedì al giovedì inclusi, con lunedì e venerdì lavorativi), l'IGI verrà calcolato, oltre che sul prodotto "DA secondo calendario" nei termini sopra definiti, anche su ciascuno dei prodotti giornalieri riferiti a giorni festivi fino al giorno antecedente il giorno "DA secondo calendario"[1]: G+1 (in caso di un giorno festivo infrasettimanale), G+2 (in caso di due giorni festivi infrasettimanali) e G+3 (in caso di tre giorni festivi infrasettimanali);

- **prodotto WE:** scambiato nella sessione antecedente al primo giorno di consegna appartenente al prodotto WE.

[1] Esempio: nel caso in cui in una settimana ricorra un lunedì lavorativo, martedì e mercoledì festivi, e giovedì e venerdì lavorativi, nella sessione di lunedì verranno quotati i seguenti prodotti: G+1 (martedì), G+2 (mercoledì) e G+3 (giovedì corrispondente al prodotto "DA secondo calendario").

2.2. Metodologia di calcolo dell'IG Index GME

l'IGI è definito per ciascun giorno gas come la media aritmetica dei prezzi delle transazioni concluse in negoziazione continua tra le 17:15 e le 17:30 ovvero, per le sole giornate lavorative immediatamente precedenti il 25 dicembre e il 1° gennaio, tra le 12:45 e le 13:00

$$IGI = \frac{1}{TOT}\sum_{i=1}^{TOT} P_i$$

con:

- *TOT* numero di transazioni concluse nell'intervallo temporale [17:15;17:30] ovvero, per le sole giornate lavorative immediatamente precedenti il 25 dicembre e il 1° gennaio, [12:45;13:00]
- Pi prezzo dell'i-esima transazione conclusa nell'intervallo temporale [17:15;17:30] ovvero, per le sole giornate lavorative immediatamente precedenti il 25 dicembre e il 1° gennaio, [12:45;13:00]

Al fine di limitare il possibile impatto di evidenti errori materiali, le negoziazioni rientreranno nel calcolo dell'indice solo se il loro prezzo risulterà compreso all'interno del corridoio (Range) di prezzi definito nell'intorno di un prezzo di Riferimento (Pr). Nel dettaglio il Prezzo (Pi) della i-esima transazione, concorrerà alla formazione dell'IGI solo se:

$$P_i \in [P_{rif} - Range; P_{rif} + Range]$$

Dove:

- P_{rif} = media aritmetica dei prezzi registrati nelle N transazioni precedenti, con N pari a 5;
- *Range* = valore percentuale applicato al Prif atto a fissare il corridoio di tollerabilità del prezzo di transazione, pari al 30%.

2.3. Metodologia di calcolo dell'IG Index GME in assenza di transazioni nella fascia IGI

In assenza di prezzi registrati nella fascia oraria 17:15-17:30 ovvero, per le sole giornate lavorative immediatamente precedenti il 25 dicembre e il 1° gennaio, nella fascia oraria 12:45-13:00, l'IGI risulta definito per ciascun giorno gas dalla **media aritmetica** dei prezzi delle negoziazioni concluse nella fascia oraria 6:00 - 17:15 ovvero, per le sole giornate lavorative immediatamente precedenti il 25 dicembre e il 1° gennaio, nella fascia oraria 6:00-12:45 (estremi inclusi) sul MGP-GAS in negoziazione continua. Ovvero:

$$IGI = \frac{1}{TOT}\sum_{i=1}^{TOT} P_i$$

con:

- *TOT* numero di transazioni concluse nell'intervallo temporale [6:00;17:15] ovvero, per le sole giornate lavorative immediatamente precedenti il 25 dicembre e il 1° gennaio, [6:00;12:45]
- Pi prezzo dell'i-esima transazione conclusa nell'intervallo temporale [6:00;17:15] ovvero, per le sole giornate lavorative immediatamente precedenti il 25 dicembre e il 1° gennaio, [6:00;12:45]

Al fine di limitare il possibile impatto di evidenti errori materiali, le negoziazioni rientreranno nel calcolo dell'indice solo se il loro prezzo risulterà compreso all'interno del corridoio (Range) di prezzi definito nell'intorno di un prezzo di Riferimento (Pr). Nel dettaglio il Prezzo (Pi) della i-esima transazione, concorrerà alla formazione dell'IGI solo se:

$$P_i \in [P_{rif} - Range;\ P_{rif} + Range]$$

Dove:

- P_{rif} = media aritmetica dei prezzi registrati nelle N transazioni precedenti, con N pari a 5;
- *Range* = valore percentuale applicato al Prif atto a fissare il corridoio di tollerabilità del prezzo di transazione, pari al 30%.

In assenza di transazioni per l'intera sessione sul prodotto nella fascia oraria 6:00;17:15 ovvero, per le sole giornate lavorative immediatamente precedenti il 25 dicembre e il 1° gennaio, nella fascia oraria 6:00;12:45, l'IGI è posto pari al prezzo di controllo di inizio sessione.