

Disposizione tecnica di funzionamento n. 03 rev. 12 MPE

(ai sensi dell'articolo 4 del Testo integrato della Disciplina del mercato elettrico, approvato con decreto del Ministro delle Attività Produttive 19 dicembre 2003 e ss.mm.ii)

Titolo	Tempistica delle attività relative alle sessioni di MGP, MI, MSD e alla Piattaforma di Nomina
Riferimenti normativi	Articolo 35, comma 35.2, Articolo 41, commi 41.6, , Articolo 47, commi 47.2 e 47.6, Articolo 48, comma 48.1, Articolo 54, comma 54.5, Articolo 58, comma 58.2 , Articolo 62, comma 62.1, Articolo 63, commi 63.1 e 63.2, Articolo 68, comma 68.1, del Testo integrato della Disciplina del mercato elettrico

Pubblicata il 31 dicembre 2024

1. Premessa

L'articolo 35, comma 35.2, della Disciplina prevede che gli orari di apertura e di chiusura della seduta del MGP sono definiti nelle DTF.

L'articolo 41, comma 41.6, della Disciplina prevede che entro il termine definito nelle DTF, il GME individua le offerte accettate ed i corrispondenti prezzi di valorizzazione su MGP.

L'articolo 44, commi 44.1, 44.2, 44.3 e 44.4, della Disciplina prevede che il GME pubblichi e comunichi agli operatori i dati e le informazioni relativi agli esiti del MGP entro il termine definito ai sensi dell'articolo 41, comma 41.6..

L'articolo 47, commi 47.2 e 47.6, della Disciplina prevedono che sul MI vengono negoziate offerte di acquisto e di vendita di energia elettrica relative agli intervalli di tempo di mercato del giorno di calendario oggetto di negoziazione secondo quanto previsto nelle DTF e che gli intervalli di tempo di mercato, relativi a ogni giorno di flusso oggetto di negoziazione sul MI, negoziabili in ciascuna sessione d'asta MI-A e in ciascuna fase di negoziazione continua della sessione MI-XBID sono definiti nelle DTF.

L'articolo 48, comma 48.1, della Disciplina prevede che gli orari di apertura e di chiusura di ciascuna delle sedute d'asta MI-A e delle fasi di negoziazione continua della sessione MI-XBID sono definiti nelle DTF.

L'articolo 54, comma 54.5, della Disciplina prevede che entro il termine definito nelle DTF, il GME individua le offerte accettate ed i corrispondenti prezzi di valorizzazione su MI-A.

L'Articolo 55, commi 55.1, 55.2 e 55.3, della Disciplina prevede che il GME pubblichi e comunichi agli operatori i dati e le informazioni relativi agli esiti del MI-A entro il termine definito ai sensi dell'articolo 54, comma 54.5.

L'articolo 58, comma 58.2, della Disciplina prevede che le tempistiche di apertura e chiusura della fase nomina sono definite nelle DTF.

L'articolo 62, comma 62.1, della Disciplina dispone che entro i termini definiti nelle DTF, il GME procede con le verifiche di congruità delle richieste di registrazione delle nomine PN.

L'articolo 63, comma 63.1, della Disciplina prevede che nel corso della fase di nomina, entro i termini previsti nelle DTF, il GME determina, sulla base delle verifiche di congruità e delle eventuali rettifiche apportate in esito alle stesse, le nomine provvisorie PN in immissione o prelievo relativi a ciascuna unità.

L'articolo 63, comma 63.2, della Disciplina prevede che alla fine della fase di nomina, entro i termini previsti nelle DTF, il GME determina, sulla base delle verifiche di congruità e delle eventuali rettifiche apportate in esito alle stesse, le nomine definitive PN in immissione o prelievo relative a ciascuna unità.

L'articolo 68, comma 68.1, della Disciplina prevede che gli orari di apertura e di chiusura della seduta del MSD¹ sono definiti nelle DTF.

Ai fini della presente DTF, si indica:

- con D il giorno di consegna cui sono riferite le offerte presentate in ciascuna sessione di mercato. Ne consegue che con D-1, D-2, ecc. si indicano, rispettivamente, il primo giorno antecedente il giorno di consegna, il secondo giorno antecedente il giorno di consegna, ecc.;
- con Q il quarto d'ora ($\frac{1}{4}$ h).

2. Tempistica delle attività relative alla sessione del MGP

La seduta del MGP si apre alle ore 08.00 del giorno D-9 e si chiude alle ore 12.00 del giorno D-1.

Il GME pubblica sul SIME le informazioni preliminari relative al MGP entro le ore 11:30 del giorno D-1.

Il GME pubblica sul SIME gli esiti generali provvisori del mercato, costituiti dai prezzi e dalle quantità complessivamente accettate in ciascuna zona e comunica agli operatori gli esiti individuali provvisori del mercato, costituiti dalle offerte accettate e rifiutate e dalle posizioni commerciali di immissione o prelievo non prima delle ore 12.45 del giorno D-1.

Il GME pubblica sul SIME gli esiti generali definitivi del mercato e comunica agli operatori gli esiti individuali provvisori del mercato, nonché ogni altra informazione di cui all'Articolo 44 della Disciplina non prima delle ore 12.58 del giorno D-1.

3. Sessioni del MI e tempistica delle relative attività

Le negoziazioni sul MI avvengono attraverso lo svolgimento di tre sessioni d'asta MI-A e una sessione di negoziazione continua MI-XBID, articolata in tre fasi. Le sessioni del MI sono organizzate come segue:

- MI-A1
 - o su tale sessione di mercato possono essere presentate offerte relative a tutti gli intervalli di tempo di mercato del giorno D;

¹ Ai sensi dell'Articolo 2, lettera uu) della Disciplina ME con l'acronimo MSD si intende il mercato per il bilanciamento e redispacciamento costituito dall'Integrated Scheduling Process ovvero la sede di approvvigionamento da parte di Terna delle risorse per il servizio di bilanciamento e redispacciamento, articolato nelle sessioni previste nella disciplina del dispacciamento, che nelle Regole di dispacciamento è indicato con MBR (Mercato per il bilanciamento e il ridispacciamento).

- la seduta per la presentazione delle offerte è aperta dalle ore 12.55 del giorno D-1 alle ore 15.00 del giorno D-1;
 - le informazioni preliminari sono pubblicate all'orario di chiusura della seduta per la presentazione delle offerte;
 - la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 15.30 del giorno D-1;
- I fase MI-XBID
- su tale sessione di mercato possono essere presentate offerte relative a tutti gli intervalli di tempo di mercato del giorno D;
 - la sessione si apre alle ore 15.30 del giorno D-1 e si chiude alle ore 21.40 del giorno D-1;
- MI-A2
- su tale sessione di mercato possono essere presentate offerte relative a tutti gli intervalli di tempo di mercato del giorno D;
 - la seduta per la presentazione delle offerte è aperta dalle ore 12.55 del giorno D-1 alle ore 22.00 del giorno D-1;
 - le informazioni preliminari sono pubblicate all'orario di chiusura della seduta per la presentazione delle offerte;
 - la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 22.30 del giorno D-1;
- II fase MI-XBID
- su tale sessione di mercato possono essere presentate offerte relative a tutti gli intervalli di tempo di mercato del giorno D;
 - la sessione si apre alle ore 22.30 del giorno D-1 e si chiude:
 - per ognuno degli intervalli di tempo di mercato corrispondenti alle prime dodici ore del giorno D o alle frazioni di ora delle prime dodici ore del giorno D, un'ora prima dell'inizio di ciascun intervallo di tempo di mercato (q-1);
 - per gli intervalli di tempo di mercato corrispondenti alle seconde dodici ore del giorno D o alle frazioni di ora delle seconde dodici ore del giorno D, alle ore 09.40 del giorno D;

- MI-A3

- su tale sessione di mercato possono essere presentate offerte relative agli intervalli di tempo di mercato compresi tra le 12.00 e le 24.00 del giorno D;
- la seduta per la presentazione delle offerte è aperta dalle ore 12.55 del giorno D-1 alle ore 10.00 del giorno D;
- le informazioni preliminari sono pubblicate all'orario di chiusura della seduta per la presentazione delle offerte;
- la pubblicazione degli esiti generali e la contestuale comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 10.30 del giorno D;

- III fase MI-XBID

- su tale sessione di mercato possono essere presentate offerte relative agli intervalli di tempo di mercato compresi tra le 12.00 e le 24.00 del giorno D;
- la sessione si apre alle ore 10.30 del giorno D e si chiude un'ora prima dell'inizio di ciascun intervallo di tempo di mercato (Q -60').

4. Tempistica delle attività relative alla piattaforma di nomina

La fase di nomina di ogni periodo rilevante (corrispondente ad un Q) del giorno D si apre alle 13.00 del giorno D-1 e si chiude 57 minuti prima dell'inizio di ciascun periodo rilevante (Q-57').

5. Tempistica delle attività relative alle sessioni del Mercato del dispacciamento e del ridispacciamento

Le sessioni dell'Integrated Scheduling Process sono organizzate come segue:

- MSD1

- su tale sessione di mercato possono essere presentate offerte relative a tutti i quarti d'ora del giorno D;
- la seduta per la presentazione delle offerte è aperta dalle ore 12.55 alle ore 17.00 del giorno D-1;

- la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 21.00 del giorno D-1;
- MSD2
 - su tale sessione di mercato gli operatori non presentano offerte, ma si utilizzano le offerte presentate dagli operatori e considerate valide nel corso della precedente sessione del MSD1 e relative ai quarti d'orari compresi tra le 4.00 e le 24.00 (dal diciassettesimo al novantaseiesimo quarto d'ora) del giorno D;
 - la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 2.00 del giorno D;
- MSD3
 - su tale sessione di mercato gli operatori non presentano offerte, ma si utilizzano le offerte presentate dagli operatori e considerate valide nel corso della precedente sessione del MSD1 e relative ai quarti d'ora ricompresi tra le 8.00 e le 24.00 (dal trentatreesimo al novantaseiesimo quarto d'ora) del giorno D;
 - la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 6.00 del giorno D;
- MSD4
 - su tale sessione di mercato gli operatori non presentano offerte, ma si utilizzano le offerte presentate dagli operatori e considerate valide nel corso della precedente sessione del MSD1 e relative ai quarti d'orari compresi tra le 12.00 e le 24.00 (dal quarantanovesimo al novantaseiesimo quarto d'ora) del giorno D;
 - la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 9.45 del giorno D;
- MSD5
 - su tale sessione di mercato gli operatori non presentano offerte, ma si utilizzano le offerte presentate dagli operatori e considerate valide nel corso della precedente sessione del MSD1 e relative ai quarti d'ora ricompresi tra le 16.00 e le 24.00 (dal sessantacinquesimo al novantaseiesimo quarto d'ora) del giorno D;
 - la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 14.00 del giorno D;
- MSD6

- su tale sessione di mercato gli operatori non presentano offerte, ma si utilizzano le
 - offerte presentate dagli operatori e considerate valide nel corso della precedente sessione del MSD1 e relative ai quarti d'ora ricompresi tra le 20.00 e le 24.00 (dall'ottantunesimo al novantaseiesimo quarto d'ora) del giorno D;
 - la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 18.00 del giorno D.
-
- MB su tale sessione di mercato gli operatori presentano offerte con dettaglio quart'orario per i 96 quarti d'ora del giorno di flusso D,. L'apertura della seduta per la presentazione delle offerte è alle 22.30 del giorno antecedente il giorno di flusso D. Gli operatori potranno presentare offerte sino a 60 minuti prima dell'inizio del quarto d'ora cui tali offerte si riferiscono (Q-60').
 -
 - aFRR. Per le sole offerte di prezzo per UAS e UVAN riferite alla Piattaforma di Scambio di Energia per il Bilanciamento da *Automatic Frequency Restoration Reserve (aFRR)* il limite per la presentazione delle offerte da parte degli operatori è 25 minuti prima dell'inizio del quarto d'ora (Q) cui tali offerte si riferiscono (Q-25').

La comunicazione degli esiti del MB e della piattaforma aFRR avviene secondo le modalità e i termini definiti nella disciplina del dispacciamento.

7. Tempistiche dei controlli di validità e congruità e della definizione delle nomine provvisorie e definite PN

Alla ricezione della richiesta di registrazione di una nomina, il GME effettua le verifiche di validità e, in caso di esito positivo, considera le nomine ricevute come nomine provvisorie.

In caso di esito negativo della verifica di validità, il GME comunica all'operatore l'esito di tale verifica, mediante relativa pubblicazione nell'ambito della sezione ad accesso riservato del SIME².

Le verifiche di congruità vengono svolte:

² SIME: Sistema informatico del Mercato Elettrico. È il sistema informatico mediante il quale il GME raccoglie le offerte di acquisto e di vendita, definisce gli esiti del mercato e rende disponibili le informazioni preliminari e gli esiti, raccoglie le richieste di registrazione delle nomine e rende disponibili i programmi di immissione e prelievo.

- alle ore 14.20 del giorno D-1: il GME sottopone le nomine provvisorie³ relative a tutti i periodi rilevanti del giorno D ai controlli di congruità e aggiorna, in esito a tali controlli nonché alle rettifiche previste, le nomine provvisorie
- alle ore 15.30 del giorno D-1: il GME sottopone le nomine provvisorie⁴ relative a tutti i periodi rilevanti del giorno D ai controlli di congruità e aggiorna, in esito a tali controlli nonché alle rettifiche previste, le nomine provvisorie
- alle ore 17.00 del giorno D-1: il GME sottopone le nomine provvisorie⁵ relative a tutti i periodi rilevanti del giorno D ai controlli di congruità e aggiorna, in esito a tali controlli nonché alle rettifiche previste, le nomine provvisorie;
- immediatamente dopo il termine della fase di nomina di ciascun periodo rilevante relativo al giorno di flusso D:
 - o il GME sottopone le nomine provvisorie⁶ relative a tale periodo rilevante ai controlli di congruità e determina, in esito a tali controlli nonché alle rettifiche previste, le nomine definitive PN;
 - o il GME sottopone le nomine provvisorie⁷ relative ai restanti periodi rilevanti del giorno di flusso D per i quali la relativa fase di nomina sia ancora in corso, ai controlli di congruità e aggiorna, in esito a tali controlli nonché alle rettifiche previste, le nomine provvisorie PN.

Ne consegue che per ciascun periodo rilevante Q (con $0 \leq Q \leq 96$) di un giorno di flusso D:

- le nomine definitive PN sono determinate al termine della relativa fase di nomina;
- le nomine provvisorie PN sono:
 - o determinate al termine dei controlli di congruità delle ore 17 del giorno D-1;

³ La quantità oggetto di verifica di congruità è sempre quella oggetto della richiesta di registrazione sottomessa dall'operatore. Per le unità per i quali non è stata ancora registrata una nomina, e per le quali non è possibile l'applicazione della nomina implicita, si considera una nomina pari a zero.

⁴ La quantità oggetto di verifica di congruità è sempre quella oggetto della richiesta di registrazione sottomessa dall'operatore. Per le unità per i quali non è stata ancora registrata una nomina, e per le quali non è possibile l'applicazione della nomina implicita, si considera una nomina pari a zero.

⁵ La quantità oggetto di verifica di congruità è sempre quella oggetto della richiesta di registrazione sottomessa dall'operatore. Per le unità per i quali non è stata ancora registrata una nomina, e per le quali non è possibile l'applicazione della nomina implicita, si considera una nomina pari a zero.

⁶ La quantità oggetto di verifica di congruità è sempre quella oggetto della richiesta di registrazione sottomessa dall'operatore. Per le unità per i quali non è stata ancora registrata una nomina, e per le quali non è possibile l'applicazione della nomina implicita, si considera una nomina pari a zero.

⁷ La quantità oggetto di verifica di congruità è sempre quella oggetto della richiesta di registrazione sottomessa dall'operatore. Per le unità per i quali non è stata ancora registrata una nomina, e per le quali non è possibile l'applicazione della nomina implicita si considera una nomina pari a zero.

- aggiornate tante volte quanti sono i periodi rilevanti compresi tra 0 e Q, in corrispondenza del termine della fase di nomina di ognuno dei periodi rilevanti compresi tra 0 e Q.

Si sottolinea che tutti i controlli di congruità rispetto alle nomine vengono effettuati, per ciascun periodo rilevante e per ciascuna unità, sempre rispetto alla nomina originariamente registrata dall'operatore ovvero dal GME in caso di nomina implicita (salvo che tale nomina sia stata successivamente rettificata o revocata dall'operatore) e non sulla nomina come eventualmente rettificata dal GME in esito a controlli di congruità effettuati in precedenza⁸.

8. Comunicazioni relative alla PN

Il GME comunica a Terna, ai BRP, ovvero ai soggetti da questi delegati, e ai BSP mediante relativa pubblicazione nell'ambito della sezione ad accesso riservato del SIME⁹:

- alle ore 14.20 del giorno D-1, le nomine quart'orarie provvisorie di cui alla DTF 22 MPE, per tutti i periodi rilevanti del giorno di flusso D;
- alle ore 15.30 del giorno D-1, le nomine quart'orarie provvisorie di cui alla DTF 22 MPE, per tutti i periodi rilevanti del giorno di flusso D;
- alle ore 17.00 del giorno D-1, le nomine quart'orarie provvisorie di cui alla DTF 22 MPE, per tutti i periodi rilevanti del giorno di flusso D;

al termine della fase di nomina di ciascun periodo rilevante, le nomine definitive relative a detto periodo rilevante e le nomine provvisorie per i restanti periodi rilevanti del medesimo giorno di flusso D per i quali non si è ancora conclusa la fase di nomina¹⁰.

⁸ Si ipotizzi che un operatore abbia registrato alle ore 16.30 di D-1 una nomina di 100 MW sull'unità A per il quarto d'ora 1 del giorno D e che non proceda ad effettuare nessuna altra nomina per questa unità. Si ipotizzi inoltre che alle ore 17.00 di D-1 la posizione commerciale del portafoglio per tale quarto d'ora risulti pari a 20 MW in vendita. In questo caso, in esito ai controlli di congruità effettuati alle ore 17.00 di D-1, la nomina per il periodo rilevante 1 del giorno D risulterà non congrua per 80MW. Tuttavia, se il medesimo operatore, negoziando su MI-XBID risulterà avere alle ore 23.00 del giorno D-1 (scadenza del periodo di negoziazione sugli intervalli di tempo di mercato che insistono sul periodo rilevante 1 di D) una posizione commerciale pari a 100 MW in vendita, la nomina di 100MW risulterà "congrua" in esito ai controlli di congruità effettuati alle ore 23.03. In questo caso pertanto, la nomina finale per il periodo rilevante 1 del giorno D risulterà pari a 100MW, senza che l'operatore abbia dovuto aggiornare la nomina registrata originariamente e che era risultata inizialmente non congrua.

⁹ SIME: Sistema informatico del Mercato Elettrico. È il sistema informatico mediante il quale il GME raccoglie le offerte di acquisto e di vendita, definisce gli esiti del mercato e rende disponibili le informazioni preliminari e gli esiti, raccoglie le richieste di registrazione delle nomine e rende disponibili i programmi di immissione e prelievo.

¹⁰ Il GME può comunicare tali nomine mettendo a disposizione un unico file in cui, per i periodi rilevanti per i quali si è conclusa la fase di nomina, sono riportate le nomine definitive, mentre per gli altri periodi rilevanti del medesimo giorno di flusso sono riportate le nomine provvisorie.

Ne consegue che per ciascun periodo rilevante (corrispondente a ciascun Q) di un giorno di flusso D:

- i programmi base relativi a detto quarto d'ora sono comunicati al termine della fase di nomina e dopo la definizione delle nomine definitive PN per tale quarto d'ora;
- le nomine provvisorie sono comunicate a seguito di ogni aggiornamento eseguito tante volte quanti sono i quarti d'ora compresi tra 0 e Q, in corrispondenza della definizione delle nomine orarie definitive PN effettuata al termine della fase di nomina di ognuno dei periodi rilevanti compresi tra 0 e Q.

Giorno di riferimento	D-1					D									
	MGP	MI1	MSD1	MI-XBID (Fase 1)	MI2	MBn	aFRR	MI-XBID (Fase 2)	MSD2	MSD3	MSD4	MI3	MI-XBID (Fase 3)	MSD5	MSD6
Informazioni preliminari	11.30	15:00	n.d.		22.00	n.d.	n.d.		n.d.	n.d.	n.d.	10.00		n.d.	n.d.
Apertura della seduta	08.00**	12.55	12.55	15.30	12.55	22.30*	22.30*	22.30	12.55°*	12.55°*	12.55°*	12.55*	10.30	12.55°*	12.55°*
Chiusura della seduta	12.00	15.00	17.00	21.40	22.00	Q-60 (quarti d'ora ricompresi nelle ore 1-24)	Q-25 (quarti d'ora ricompresi nelle ore 1-24)	H-1 (quarti d'ora ricompresi nelle ore 1-12) 9.40 (quarti d'ora ricompresi nelle ore 13-24)	17.00°*	17.00°*	17.00°*	10.00	H-1 (quarti d'ora ricompresi nelle ore 12-24)	17.00°*	17:00°*
Risultati provvisori	12.45	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.		n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Risultati finali	12.58	15.30	21.00	n.d.	22.30	#		n.d.	2.00	6.00	9.45	10.30	n.d.	14.00	18.00

** l'ora si riferisce al giorno D-9

* l'ora si riferisce al giorno D-1

° Si utilizzano le offerte presentate sul MSD1

Disciplina del dispacciamento