

Disposizione tecnica di funzionamento n. 03 rev. 10 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 36, comma 36.2, Articolo 37, comma 37.1, Articolo 42, commi 42.5, 42.6, 42.7, Articolo 45, commi 45.2 e 45.6 Articolo 46, comma 46.1, Articolo 47, comma 47.1, Articolo 55 ter, Articolo 55 septies, Articolo 55 octies, Articolo 55 nonies, Articolo 55 undecies, Articolo 55 duodecies e Articolo 57 del Testo integrato della Disciplina del mercato elettrico

In vigore dal 21 settembre 2021

1. Premessa

L'articolo 36, comma 36.2, della Disciplina prevede che gli orari di apertura e di chiusura della seduta del MGP sono definiti nelle DTF.

L'articolo 37, comma 37.1, della Disciplina prevede che il GME pubblichi le informazioni preliminari al mercato almeno trenta minuti prima della chiusura della seduta del MGP.

L'articolo 42, commi 42.5, 42.6, 42.7, 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 nelle DTF.

L'articolo 45, commi 45.2 e 45.6, della Disciplina prevedono che sul MI vengono negoziate offerte di acquisto e di vendita di energia elettrica relative ai periodi rilevanti del giorno di calendario oggetto di negoziazione secondo quanto previsto nelle DTF e che i periodi rilevanti, 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 46, comma 46.1, 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 47, comma 47.1, della Disciplina prevede che il GME pubblichi le informazioni preliminari al mercato prima della chiusura della seduta del MI.

L'articolo 55 ter della Disciplina prevede che le tempistiche di apertura e chiusura della fase nomina sono definite nelle DTF.

L'articolo 55 septies della Disciplina dispone che entro i termini e secondo le modalità definiti nelle DTF, il GME procede con le verifiche di congruità delle richieste di registrazione delle nomine orarie PN.

L'articolo 55 octies, comma 55 octies 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 orarie provvisorie PN in immissione o prelievo relativi a ciascun punto di offerta.

L'articolo 55 octies, comma 55 octies 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 orarie definitive PN in immissione o prelievo relativi a ciascun punto di offerta.

L'articolo 55 nonies, comma 55 nonies 6, della Disciplina prevede che le transazioni attribuite conseguentemente allo sbilanciamento a programma MI-XBID sono rese note agli operatori e a Terna secondo le modalità e i termini definiti in DTF.

L'articolo 55 undecies, comma 55 undecies 1, della Disciplina prevede che prima del termine della fase di nomina, il GME comunica a Terna e a ciascun utente del dispacciamento, secondo le modalità e i termini definiti in DTF, il programma orario intermedio cumulato di immissione e prelievo. L'articolo 55 duodecies, comma 55 duodecies 1, della Disciplina prevede che al termine della fase di nomina, il GME comunica a Terna e a ciascun utente del dispacciamento, secondo le modalità e i termini definiti in DTF, il programma orario finale cumulato di immissione e prelievo.

L'articolo 57 della Disciplina prevede che gli orari di apertura e di chiusura della seduta del MSD 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.

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 dai programmi orari preliminari 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 42 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

- su tale sessione di mercato possono essere presentate offerte relative a tutte le ore del giorno D;
 - 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 entro l'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 tutte le ore 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 tutte le ore 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 entro l'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 tutte le ore del giorno D;
 - la sessione si apre alle ore 22.30 del giorno D-1 e si chiude:
 - per i periodi rilevanti corrispondenti alle prime dodici ore del giorno D, un'ora prima dell'inizio di ciascun periodo rilevante (h-1);

- per i periodi rilevanti corrispondenti alle 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 alle ore comprese tra le 12.00 e le 24.00 (dal tredicesimo al ventiquattresimo periodo rilevante) 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 entro l'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 alle ore comprese tra le 12.00 e le 24.00 (dal tredicesimo al ventiquattresimo periodo rilevante) del giorno D;
- la sessione si apre alle ore 10.30 del giorno D e si chiude un'ora prima dell'inizio di ciascun periodo rilevante (h-1).

4. Tempistica delle attività relative alla piattaforma di nomina

La fase di nomina di ogni periodo rilevante corrispondente a ciascuna ora h del giorno D si apre alle 15.30 del giorno D-1 e si chiude 57 minuti prima dell'inizio di ciascun periodo rilevante (h-57').

La fase di nomina di ogni periodo rilevante corrispondente a ciascuna ora h del giorno D resta chiusa in concomitanza delle chiusure della sessione di MI-XBID previste ai sensi del precedente paragrafo e vale a dire:

- dalle ore 21.40 alle ore 22.30 del giorno D-1 con riferimento a tutte le ore del giorno D;
- dalle ore 09.40 alle ore 10.30 del giorno D con riferimento alle ultime dodici ore del giorno D.

5. Tempistica delle attività relative alla sessione del MSD

Il MSD si compone di sei sessioni.

Le sessioni del MSD sono organizzate come segue:

- MSD1
 - o su tale sessione di mercato possono essere presentate offerte relative a tutte le ore del giorno D;
 - o la seduta per la presentazione delle offerte è aperta dalle ore 12.55 alle ore 17.00 del giorno D-1;
 - o la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 21.00 del giorno D-1;
- MSD2
 - o 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 alle ore comprese tra le 4.00 e le 24.00 (dal quinto al ventiquattresimo periodo rilevante) del giorno D;
 - o la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 2.00 del giorno D;
- MSD3
 - o 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 alle ore comprese tra le 8.00 e le 24.00 (dal nono al ventiquattresimo periodo rilevante) del giorno D;
 - o la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 6.00 del giorno D;
- MSD4
 - o 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 alle ore comprese tra le 12.00 e le 24.00 (dal tredicesimo al ventiquattresimo periodo rilevante) del giorno D;

- o la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 9.45 del giorno D;

- MSD5

- o 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 alle ore comprese tra le 16.00 e le 24.00 (dal diciassettesimo al ventiquattresimo periodo rilevante) del giorno D;
- o la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 14.00 del giorno D;

- MSD6

- o 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 alle ore comprese tra le 20.00 e le 24.00 (dal ventunesimo al ventiquattresimo periodo rilevante) del giorno D;
- o la pubblicazione degli esiti generali e la comunicazione degli esiti individuali avvengono entro le ore 18.00 del giorno D.

6. Sessioni del MB, RRe tempistica delle relative attività

Il MB è costituito dalla presentazione continua di offerte, con dettaglio orario per le 24 ore del giorno di flusso D. L'apertura della seduta per la presentazione delle offerte per il MB è alle 22.30 del giorno antecedente il giorno di flusso D. Gli operatori potranno presentare offerte sino a 1 ora prima dell'inizio dell'ora H cui tali offerte si riferiscono (H-1).

Per le sole offerte di prezzo riferite alla piattaforma per lo scambio di energia per il bilanciamento da Replacement Reserve (Piattaforma RR) il limite per la presentazione delle offerte da parte degli operatori è 55 minuti prima dell'inizio dell'ora H cui tali offerte si riferiscono (H-55').

La comunicazione degli esiti del MB 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 orarie 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 orarie 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 SIME¹.

Le verifiche di congruità vengono svolte:

- alle ore 17.00 del giorno D-1: il GME sottopone le nomine orarie provvisorie² 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 orarie provvisorie;
- alla chiusura della prima fase di MI-XBID e della seconda fase di MI-XBID: il GME sottopone le nomine orarie provvisorie³ relative a tutti i periodi rilevanti oggetto di negoziazione nella successiva sessione del MI-A ai controlli di congruità e aggiorna, in esito a tali controlli nonché alle rettifiche previste, le nomine orarie 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 orarie provvisorie⁴ relative a tale periodo rilevante ai controlli di congruità e determina, in esito a tali controlli nonché alle rettifiche previste, le nomine orarie definitive PN;
 - o il GME sottopone le nomine orarie provvisorie⁵ 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 orarie provvisorie PN.

¹ 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.

² La quantità oggetto di verifica di congruità è sempre quella oggetto della richiesta di registrazione sottomessa dall'operatore. Per i Punti di Offerta (PDO) per i quali non è stata ancora registrata una nomina, si considera una nomina pari a zero.

³ La quantità oggetto di verifica di congruità è sempre quella oggetto della richiesta di registrazione sottomessa dall'operatore. Per i Punti di Offerta (PDO) per i quali non è stata ancora registrata una nomina, 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 i Punti di Offerta (PDO) per i quali non è stata ancora registrata una nomina, 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 i Punti di Offerta (PDO) per i quali non è stata ancora registrata una nomina, si considera una nomina pari a zero.

Ne consegue che per ciascun periodo rilevante h (con $0 \leq h < 24$) di un giorno di flusso D:

- le nomine orarie definitive PN sono determinate al termine della relativa fase di nomina;
- le nomine orarie provvisorie PN sono:
 - o determinate al termine dei controlli di congruità delle ore 17 del giorno D-1;
 - o aggiornate tante volte quanti sono i periodi rilevanti compresi tra 0 e h , in corrispondenza del termine della fase di nomina di ognuno dei periodi rilevanti compresi tra 0 e h .

Si sottolinea che tutti i controlli di congruità rispetto alle nomine vengono effettuati, per ciascun periodo rilevante e per ciascun punto di offerta, sempre rispetto alla nomina originariamente registrata dall'operatore (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 precedenza⁶.

8. Comunicazione dei programmi orari intermedi e dei programmi orari cumulati

Il GME comunica a Terna e agli utenti del dispacciamento mediante relativa pubblicazione nell'ambito della sezione ad accesso riservato del SIME⁷:

- alle ore 17.00 del giorno D-1, dopo la determinazione delle nomine orarie provvisorie di cui alla DTF 22 MPE, i programmi orari intermedi cumulati per tutti i periodi rilevanti del giorno di flusso D;
- al termine della fase di nomina di ciascun periodo rilevante, dopo la determinazione delle nomine orarie definitive di cui alla DTF22 MPE:
 - o i programmi orari finali cumulati relativi a detto periodo rilevante;

⁶ Si ipotizzi che un operatore abbia registrato alle ore 16.30 di D-1 una nomina di 100 MWh sull'unità A per l'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 zonale per tale ora risulti pari a 20 MWh in vendita. In questo caso, in esito ai controlli di congruità effettuati alle ore 17.00 di D-1, la nomina per l'ora 1 del giorno D risulterà non congrua per 80MWh. Tuttavia, se il medesimo operatore, negoziando su MI-XBID risulterà avere alle ore 23.00 del giorno D-1 (scadenza del periodo di negoziazione per l'ora 1 di D) una posizione commerciale pari a 100 MWh in vendita, la nomina di 100MWh risulterà "congrua" in esito ai controlli di congruità effettuati alle ore 23.03. In questo caso pertanto, la nomina finale per l'ora 1 del giorno D risulterà pari a 100MWh, senza che l'operatore abbia dovuto aggiornare la nomina registrata originariamente e che era risultata inizialmente non congrua.

⁷ 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.

- i programmi orari intermedi cumulati per i restanti periodi rilevanti del medesimo giorno di flusso D per i quali non si è ancora conclusa la fase di nomina⁸.

Ne consegue che per ciascun periodo rilevante h (con $0 \leq h < 24$) di un giorno di flusso D:

- i programmi orari finali cumulati relativi a detto periodo rilevante sono comunicati al termine della fase di nomina e dopo la definizione delle nomine orarie definitive PN per tale periodo rilevante;
- i programmi orari intermedi cumulati sono comunicati:
 - dopo la definizione delle nomine orarie definitive PN effettuata al termine dei controlli di congruità delle ore 17 del giorno D-1;
 - a seguito di ogni aggiornamento eseguito tante volte quanti sono i periodi rilevanti compresi tra 0 e h , 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 h .

9. Comunicazione delle transazioni attribuite conseguentemente allo sbilanciamento a programma MI-XBID

Il GME rende note, agli operatori ed a Terna, le transazioni attribuite conseguentemente allo sbilanciamento a programma MI-XBID, mediante la pubblicazione delle stesse nell'ambito della sezione ad accesso riservato del SIME⁹.

⁸ Il GME può comunicare tali programmi mettendo a disposizione degli utenti del dispacciamento un unico file in cui per i periodi rilevanti per i quali si è conclusa la fase di nomina sono riportati i programmi orari finali cumulati, mentre per gli altri periodi rilevanti del medesimo giorno di flusso sono riportati i programmi orari intermedi cumulati.

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.

TEMPISTICHE DELLE ATTIVITÀ SUL MPE RELATIVE AL GIORNO D

Giorno di riferimento	D-1					D									
	MGP	MI1	MSD1	MI-XBID (I fase)	MI2	MBn	RRn	MI-XBID (II fase)	MSD2	MSD3	MSD4	MI3	MI-XBID (III fase)	MSD5	MSD6
Informazioni preliminari	11.30	14.45	n.d.		21.45	n.d.	n.d.		n.d.	n.d.	n.d.	9.45		n.d.	n.d.
Apertura seduta	08.00**	12.55	12.55	15.30	12.55	22.30*	22.30*	22.30	°	°	°	12.55*	10.30	°	°
Chiusura seduta	12.00	15.00	17.00	21.40	22.00	H-1	H-55'	H-1 (ore 1-12) 9.40 (ore 13-24)	°	°	°	10.00	H-1	°	°
Esiti 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.	n.d.
Esiti definitivi	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