



X conferenza Fire  
11 dicembre 2020

## Certificati bianchi a portata di mano

### Le regole del contributo tariffario e l'andamento del mercato dei TEE

Marco De Min

Direzione Mercati Retail e Tutele dei Consumatori di Energia  
Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente - ARERA\*

## DM MiSE / MATTM 10 maggio 2018 (modifica DM 11 gennaio 2017):

Contributo tariffario  
(da a.o. 2018)

- *modalità definite dall'Autorità [...] in misura tale da riflettere l'andamento dei prezzi dei certificati bianchi riscontrato:*
  - sul mercato organizzato e
  - sugli scambi bilaterali, qualora inferiore a 250 euro;
- *con valore massimo di riconoscimento pari a 250 €/TEE*

**Esigenza urgente di:**

- 1) avviare procedimento per la nuova definizione dei criteri di determinazione del contributo tariffario riconosciuto (allora definito da db. 487/18)

(la sentenza «*importa l'annullamento nel suo complesso della .... deliberazione di Arera, in quanto adottata sul fallace presupposto della esistenza di un dato normativo cogente*»).

- 2) confermare, con efficacia ex tunc, la regolazione non intaccata dalla caduta del DM (contributo tariffario riconosciuto in acconto – da riconoscere subito dopo la sentenza – e approvazione regolamenti GME).

*caducazione DM in parte qua*

sentenza TAR L. 2538/19

## DM MiSE / MATTM 10 maggio 2018 (modifica DM 11 gennaio 2017):

- possibilità di conseguire la quota minima di obiettivo al primo anno e di completare nel biennio successivo;
- possibilità di emissione da parte del GSE di «TEE virtuali» per conseguire obiettivo minimo:
  - in quantità massima pari al volume necessario per obbligo minimo ex art. 14.3 DM 11/01/17;
  - se DSO possiede TEE per almeno il 30% del proprio obbligo minimo ex art. 14.3;
  - senza diritto al CT;
  - «costo» pari a (260-CT) €/TEE con *cap* = 15 €/TEE;
- ammontare per «TEE virtuali» riscattabile negli anni successivi se DSO possiede TEE in eccesso rispetto al proprio obbligo minimo ex art. 14.3 (tramite conguaglio su CT).

Raggiungimento obiettivi  
(da a.o. 2018)



## Considerazioni preliminari:

- criticità strutturali che ostacolano l'efficiente funzionamento del mercato e tali limiti ulteriormente acuiti dalla perdurante scarsità di TEE;
- la scarsità di TEE rende difficilmente riscattabili i «TEE virtuali» che, pertanto, perdono l'originaria funzione di flessibilità e diventano una voce di costo, in capo ai dso, difficilmente recuperabile;
- mercato allineato stabilmente su prezzi superiori al *cap* del contributo tariffario (*cap* + costo dei «TEE virtuali»);



*necessaria profonda riforma con interventi correttivi di natura strutturale che consentano di ripristinare un sostanziale equilibrio tra domanda e offerta di TEE;*

*nel frattempo, nei limiti delle condizioni esistenti, interventi che non possono essere completamente idonei a superare le criticità.*

# Revisione contributo tariffario (dco 47/2020)

## Condizioni al contorno:

**Cap al contributo tariffario**

no giudizio sul *cap*  
o sulla  
quantificazione

**tenere conto degli effetti  
del costo dei «TEE  
virtuali»**

*cap* esplicito =  
15 €/TEE

*floor* implicito =  
10 €/TEE

definito dal DM come  
(260 – CT<sub>MAX</sub>)

la scarsità di TEE  
porta i prezzi ad  
adeguarsi a  
[ *cap*<sub>CT</sub> + *floor*<sub>TV</sub> ],  
indipendentemente dal  
*cap*<sub>CT</sub>

**tenere conto dei prezzi di  
scambio dei TEE sul  
mercato e tramite BLT**

conferma del periodo  
di osservazione  
(12 mesi precedenti)

**stimolare l'aumento  
obiettivo tramite TEE reali**

prevedere ricavi  
addizionali per dso se  
prezzi TEE < *cap*

## Delibera 270/2020

Contributo tariffario = contributo unitario f(prezzi TEE) + contributo addizionale

$$C_{UNITARIO}(t) = \min \{250 ; 250 - 0,9 * [250 - P_{SCAMBI}(t)]\}$$

con (analogamente al passato)

$$P_{SCAMBI}(t) = \frac{[Q_{MERCATO}(t) * P_{MERCATO}(t) + Q_{BLT}(t) * P_{RILEVANTE BLT}(t)]}{Q_{TOTALI}(t)}$$

e quantità e prezzi BLT rilevanti  $\leq 260$  €/TEE

novità

il parametro 0,9 premia l'abbassamento dei prezzi dei TEE (in condizioni di liquidità) alzando il CT rispetto ai prezzi di mercato

$$C_{ADDIZIONALE UNITARIO}(t) =$$

$$= \min \left\{ \frac{[P_{MERCATO}(t) - 250] * [Q_{OBIETTIVO}(t) - Q_{TEE DISPONIBILI}(t)]}{Q_{OBIETTIVO}(t)} ; 10 \right\}$$

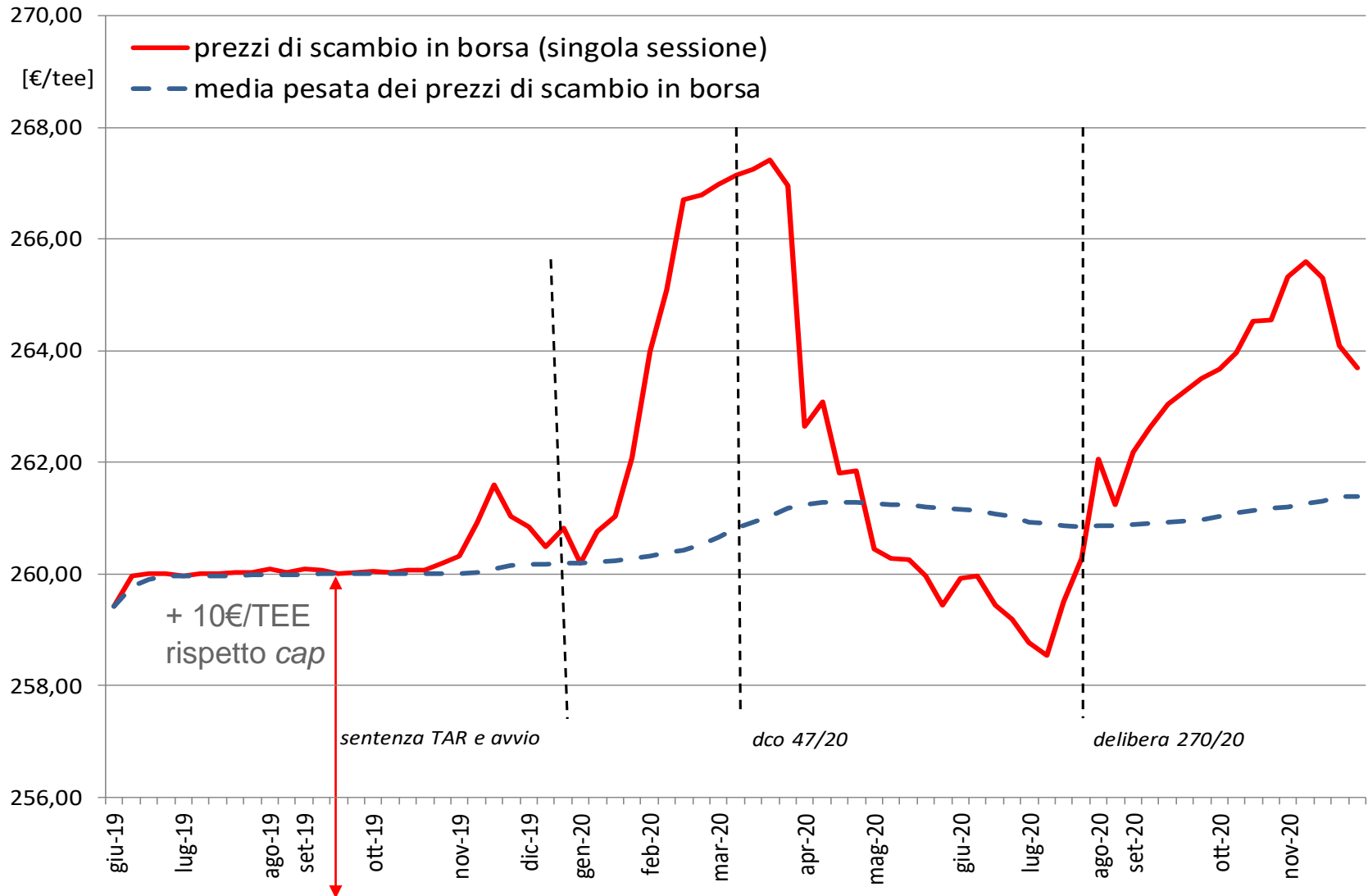
- erogato se  $P_{MERCATO} > 250,00$ ;
- aumenta il CT (0-10 €/TEE) nel caso di scarsità di TEE rispetto all'obiettivo;
- rappresenta quindi, per la prima volta, un elemento che traduce in termini economici l'effettiva difficoltà nel raggiungere gli obiettivi e gli extracosti senza mero riconoscimento ex post.

### Delibera 270/2020

- conferma di massima delle disposizioni in merito alle erogazioni del contributo in acconto (30/11 *ex lege*) e definitivo, con alcune modifiche:
  - **aumento** a 200 €/TEE del contributo in acconto;
  - diminuzione dei tempi a disposizione di CSEA per erogazione alla conclusione delle verifiche del GSE;
- **disposizioni transitorie per a.o. 2019:**
  - termine dell'anno d'obbligo definito dal DL "rilancia Italia" (sovrapposizione con termine per anticipo a.o. 2020);
  - erogazione di un **acconto** volto a compensare l'esposizione finanziaria dei dso, su loro richiesta a CSEA, corrispondente al 18% dell'obiettivo (corrispondente alla quota minima dell'obiettivo da ottemperare con TEE reali);
  - **contributo eccezionale** che verrà scalato alla conclusione dell'a.o. e costituirà aggravante in caso di inottemperanza;
  - erogati ca. 268 M€.
- per ora non opportuno prevedere componenti a copertura dei costi operativi della distribuzione («eventi imprevedibili ed eccezionali»), rimandando considerazioni sull'effettiva possibilità di riscatto dei costi dei «TEE virtuali».

# andamento scambi / 1

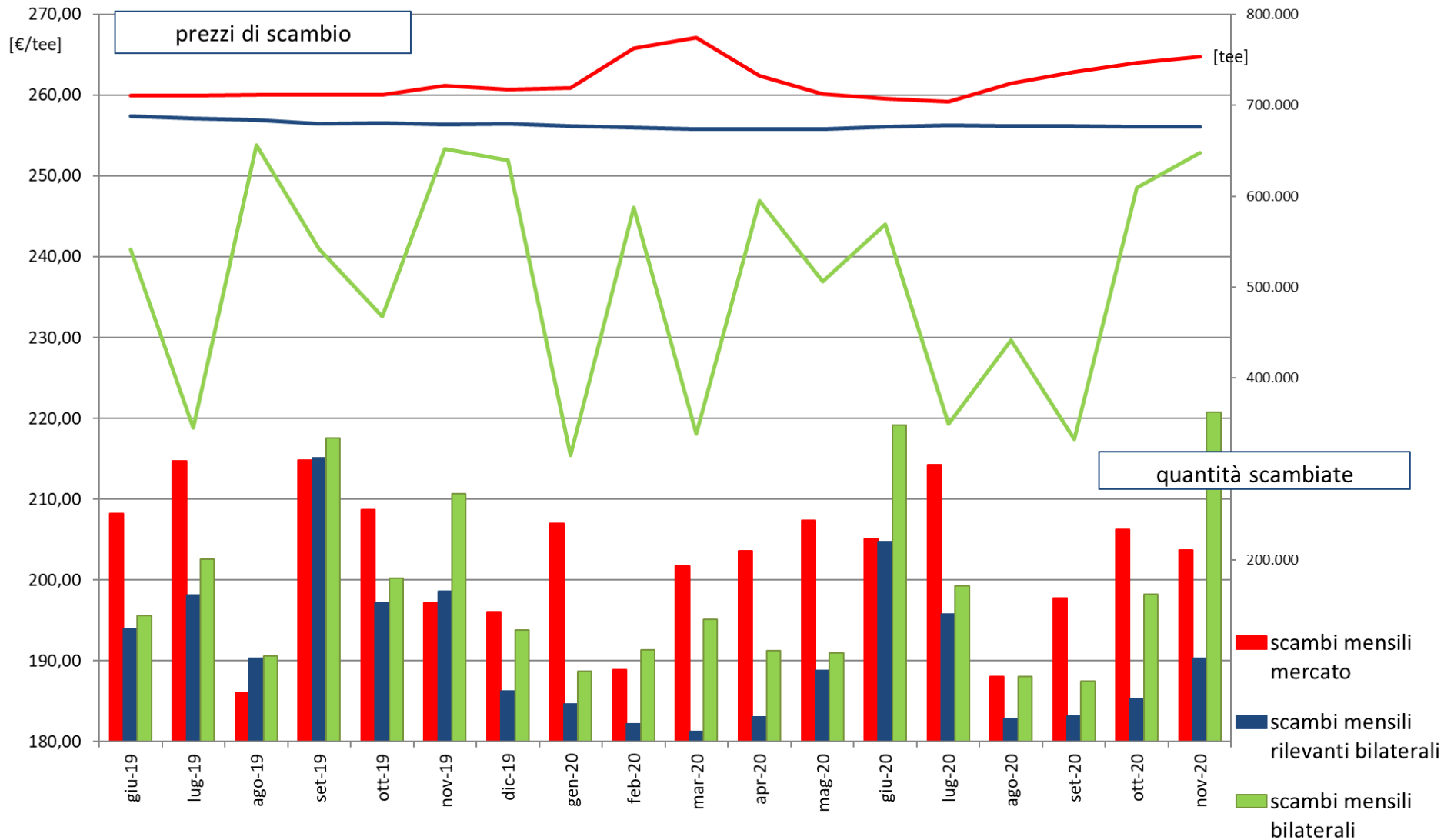
Andamento prezzi di borsa nel periodo (giugno 2019 – novembre 2020)





# andamento scambi / 2

Andamento prezzi di borsa e bilaterali nel periodo (giugno 2019 – novembre 2020)



# applicazione del corrispettivo addizionale

$C_{\text{ADDIZIONALE UNITARIO}}(t) =$

$$= \min \left\{ \frac{[P_{\text{MERCATO}}(t) - 250] * [Q_{\text{OBIETTIVO}}(t) - Q_{\text{TEE DISPONIBILI}}(t)]}{Q_{\text{OBIETTIVO}}(t)}; 10 \right\}$$

- $P_{\text{MERCATO}}$  (giu '19 – nov '20) = 261,38 €/TEE;
- il corrispettivo addizionale è erogato in aggiunta al contributo derivante dalla media di  $P_{\text{MERCATO}}$  con la media dei prezzi rilevanti dei bilaterali, fatto salvo il *cap*;
- il corrispettivo addizionale permette di riconoscere parte degli extracosti di  $P_{\text{MERCATO}}$  rispetto al *cap* (9-11 €) in funzione della percentuale di TEE disponibili rispetto all'obiettivo complessivo;
- $Q_{\text{OBIETTIVO}} = \text{ca. } 10 \text{ MTEE}$ ;
- $Q_{\text{TEE DISPONIBILI}} (30 \text{ nov}) = \text{ca. } 4,5 + 1 \text{ MTEE}$ ;
- il meccanismo consente di recuperare gli extracosti rispetto al mercato nel caso proporzionalmente alla scarsità effettiva di TEE (indipendentemente quindi dalla loro effettiva disponibilità sul mercato).

*da confrontarsi con la soglia minima per "TEE virt" (ca. 1,2 MTEE) e la porzione di obiettivo residuo in scadenza (ca. 1,1 MTEE)*

- a breve: calcolo contributo tariffario definitivo a.o. 2019;
- a seguire: conclusione verifiche ed erogazione del contributo (con scorporo dell'acconto di novembre '19, del contributo eccezionale 2020 e del costo dei «TEE virtuali» utilizzati) e del contributo in acconto a.o. 2020;
- valutazione dell'adozione di meccanismi di riconoscimento dei costi sostenuti per i «TEE virtuali», se essi non potranno essere oggetto di riscatto per la scarsità di TEE disponibili (il riscatto può avvenire *“entro la scadenza dell'ultimo anno d'obbligo definito ai sensi dell'articolo 4, comma 1”*, del DM);
- normativa: definizione nuovi obiettivi +2020 e correttivi / modifiche.

Grazie per l'attenzione

**Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente**

**Direzione Mercati Retail e Tutele dei Consumatori di Energia**

piazza Cavour, 5  
20121 Milano

mercati-retail@arera.it

www.arera.it

t: 0265565608

f: 0265565265