

**DOCUMENTO PER LA CONSULTAZIONE
141/2026/R/EEL**

**CONSUMO SPECIFICO STANDARD DI GAS NATURALE
PER LA DETERMINAZIONE DEL PREZZO DI ESERCIZIO DEL MERCATO
DELLA CAPACITÀ, PER L'ANNO DI CONSEGNA 2028**

Mercato di incidenza: energia elettrica
28 aprile 2026

Premessa

Il presente documento per la consultazione, predisposto dall’Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (di seguito: Autorità), è volto a illustrare gli orientamenti della stessa in merito al consumo specifico standard di gas naturale per la determinazione del prezzo di esercizio del mercato della capacità per l’anno di consegna 2028, nel rispetto della normativa in materia di protezione dei dati personali.

*I soggetti interessati sono invitati a far pervenire all’Autorità le proprie osservazioni e proposte in forma scritta, compilando l’apposito modulo interattivo disponibile sul sito internet dell’Autorità o, in alternativa, all’indirizzo di posta elettronica certificata (protocollo@pec.arera.it) entro e non oltre il **29 maggio 2026**.*

Si rinvia all’Informativa sul trattamento dei dati personali contenuta nel presente documento per l’indicazione delle modalità di trattamento dei dati personali.

Le osservazioni pervenute potranno essere pubblicate sul sito internet dell’Autorità al termine della consultazione. I partecipanti alla consultazione possono chiedere che, per motivate esigenze di riservatezza, i propri commenti siano pubblicati in forma anonima.

I partecipanti alla consultazione che intendono salvaguardare la riservatezza o la segretezza, in tutto o in parte, delle osservazioni e/o della documentazione inviata, sono tenuti ad indicare quali parti sono da considerare riservate e non possono essere divulgate, evidenziando in apposite appendici le parti che si intendono sottrarre alla pubblicazione. In tale caso i soggetti interessati dovranno inviare su supporto informatico anche la versione priva delle parti riservate, destinata alla pubblicazione qualora la richiesta di riservatezza sia accolta dagli Uffici dell’Autorità. Una generica indicazione di confidenzialità presente nelle comunicazioni trasmesse non sarà considerata quale richiesta di pubblicazione in forma anonima o di non divulgazione dei contributi inviati.

In assenza di richieste di salvaguardia di riservatezza o segretezza e/o in caso di mancato invio delle versioni omissate le osservazioni sono pubblicate in forma integrale.

Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente
Direzione Mercati Energia
Unità Regolazione Speciale per il Settore Elettrico
Piazza Cavour, 5 - 20121 Milano
tel. 02-65565290
e-mail: info@arera.it
pec: protocollo@pec.arera.it
sito internet: www.arera.it

INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR)

La disciplina della partecipazione ai procedimenti di regolazione dell'ARERA è contenuta nella deliberazione n. 649/2014/A. Ai sensi dell'articolo 4.2 della disciplina in parola, l'ARERA non riceve contributi anonimi.

1. Titolare del Trattamento

Titolare del trattamento è ARERA, con sede in Piazza Cavour 5, 20121, Milano, e-mail: info@arera.it, PEC: protocollo@pec.arera.it, centralino: +39 02655651.

Per ogni chiarimento rispetto al trattamento oggetto della presente informativa è possibile contattare il Responsabile della Protezione dei dati (RPD) all'indirizzo e-mail rpd@arera.it, oppure scrivendo agli indirizzi del Titolare, all'attenzione del RPD. Le richieste saranno riscontrate nei termini di cui all'articolo 12 del GDPR.

2. Categorie di dati trattati, base giuridica e finalità del trattamento

Ai fini della partecipazione alla presente consultazione pubblica sono richiesti unicamente nome, cognome e indirizzo e-mail professionale del rispondente per conto del soggetto partecipante alla procedura.

Si invita a non inserire dati personali, o informazioni che comunque consentano di rivelare l'identità del rispondente o di terzi, nel corpo del contributo inviato, ivi inclusa l'eventuale firma olografa del rappresentante legale del rispondente. L'Autorità non risponde dell'eventuale pubblicazione di tali dati, anche nell'ipotesi in cui siano contenuti nella ragione sociale o nella denominazione del partecipante alla consultazione.

Il trattamento di tali dati personali è svolto esclusivamente per lo svolgimento di compiti di interesse pubblico e per adottare gli atti di competenza dell'Autorità ai sensi della normativa vigente. Il trattamento è effettuato ai sensi dell'articolo 6, par. 1, lett. e), del GDPR.

3. Modalità del trattamento e periodo di conservazione dei dati

I dati personali indicati saranno trattati mediante supporto cartaceo e tramite procedure informatiche, con l'impiego di misure di sicurezza idonee a garantirne la riservatezza, nonché ad evitare l'indebito accesso agli stessi da parte di soggetti terzi o di personale non autorizzato.

4. Tempi di conservazione

I dati personali saranno conservati per un periodo massimo di 5 anni.

5. Comunicazione e diffusione dei dati

I dati personali conferiti ai fini della partecipazione alla consultazione, come individuati al precedente punto 2, non saranno diffusi o comunicati a terzi, fatti salvi i casi in cui si renda necessario comunicarli ad altri soggetti coinvolti nell'esercizio delle attività istituzionali del Titolare e i casi specificamente previsti dal diritto nazionale o dell'Unione Europea. I dati personali delle persone fisiche che rispondono alla consultazione nella loro capacità personale non saranno oggetto di pubblicazione.

6. Diritti dell'interessato

Gli interessati possono esercitare i diritti di cui agli articoli 15-22 del GDPR rivolgendosi al Responsabile della Protezione dei Dati personali dell'Autorità agli indirizzi sopra indicati.

Gli interessati, ricorrendone i presupposti, hanno altresì il diritto di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali, quale autorità di controllo, o di adire le opportune sedi giudiziarie.

INDICE

1	<i>Prezzo di esercizio del mercato della capacità</i> _____	5
2	<i>Consumo specifico di gas naturale per la determinazione del prezzo di esercizio per l'anno di consegna 2028</i> _____	6

1 Prezzo di esercizio del mercato della capacità

- 1.1 Con il decreto legislativo 19 dicembre 2003, n. 379, è stata prevista l'istituzione di un sistema di remunerazione della disponibilità di capacità di generazione di energia elettrica (di seguito: mercato della capacità) atto ad assicurare il raggiungimento e il mantenimento dell'adeguatezza della capacità produttiva e basato su meccanismi concorrenziali, trasparenti, non discriminatori e non distorsivi per il mercato, orientati a minimizzare gli oneri per i consumatori.
- 1.2 In esito a un articolato percorso di consultazione, l'Autorità, con la deliberazione 21 luglio 2011, ARG/elt 98/11 (di seguito: deliberazione ARG/elt 98/11), ha definito i criteri e le condizioni per la disciplina del mercato della capacità.
- 1.3 La deliberazione ARG/elt 98/11 stabilisce che l'Autorità definisca e pubblichi la metodologia e i parametri tecnico-economici per la definizione del prezzo di esercizio del mercato della capacità (comma 12.1, lettera d).
- 1.4 L'articolo 9 della deliberazione ARG/elt 98/11 prevede che:
 - a) il prezzo di esercizio del contratto di opzione negoziato nel mercato della capacità sia pari al costo variabile standard orario della tecnologia di generazione di energia elettrica, fra quelle che sarebbero incluse nel parco ottimo, cui corrisponde il più basso costo fisso standard annuo per MW (di seguito: tecnologia di punta);
 - b) l'Autorità predisponga e aggiorni una metodologia di calcolo del costo variabile standard di cui alla precedente lettera a) in modo tale che il calcolo del costo variabile standard si riferisca alla tecnologia di punta e si basi sul principio del costo opportunità.
- 1.5 Con la deliberazione 23 maggio 2024, 199/2024/R/eel (di seguito: deliberazione 199/2024/R/eel), è stata fissata la metodologia per la determinazione del prezzo di esercizio per un periodo che include anche l'anno di consegna 2028. Detta metodologia prevede che il prezzo di esercizio rappresenti il costo variabile standard di un'ipotetica unità di produzione della tecnologia di punta, vale a dire di un'unità di tipo turbogas a ciclo aperto alimentata a gas naturale, e sia pari alla somma di un insieme di componenti, tra le quali:
 - a) una componente a copertura del costo per il gas naturale, comprensivo del costo della materia prima, della logistica internazionale, della logistica nazionale sino all'unità considerata e delle accise (di seguito anche: componente gas naturale);
 - b) una componente a copertura degli oneri di dispacciamento, il cui valore dipende anche dalla componente gas naturale.
- 1.6 Ai sensi della deliberazione 199/2024/R/eel, la componente gas naturale è funzione del consumo specifico standard di gas naturale.

2 Consumo specifico di gas naturale per la determinazione del prezzo di esercizio per l'anno di consegna 2028

- 2.1 Al fine di massimizzare i benefici del mercato della capacità per i consumatori e minimizzarne l'onere a carico degli stessi, l'Autorità è orientata a stabilire che il consumo specifico di gas naturale per la determinazione del prezzo di esercizio per l'anno di consegna 2028 sia pari a 264 Smc/MWh, in luogo del dato di 320 Smc/MWh definito con la deliberazione 199/2024/R/eel.
- 2.2 In base agli esiti di un'analisi di Terna sull'esercizio delle unità di produzione di tipo turbogas a ciclo aperto alimentate a gas naturale, ivi incluse diverse nuove unità di produzione di questo tipo per le quali è stato possibile esaminare i dati di esercizio su un orizzonte temporale almeno annuale, il consumo specifico standard di gas naturale di 264 Smc/MWh (corrispondente ad un rendimento di circa il 39%) rappresenta il minimo dato reale di consumo specifico delle unità di produzione considerate e consente al prezzo di esercizio di riflettere un funzionamento efficiente della capacità di tipo turbogas a ciclo aperto alimentata a gas naturale.

Q1 Si condivide l'orientamento dell'Autorità in merito al consumo specifico standard di gas naturale per la determinazione del prezzo di esercizio per l'anno di consegna 2028? In caso di risposta negativa, si prega di motivare.