

RILEVAZIONE DEI PREZZI DELL'ENERGIA ELETTRICA - REGIONE LOMBARDIA

Da produttore/grossista a utente non domestico - Prezzo di mercato prevalente della componente energia e della commercializzazione al dettaglio per contratti della durata di 12 mesi e 24 mesi attivati con decorrenza 1° Aprile 2014

Prezzo binomio ^(f)

Volume (MWh/anno) ^(a)	Tensione	Durata	Tipologia	Contratti	Prezzo fisso componente energia ^(b)				Contratti	Prezzo variabile componente energia ^(c)				Commerc. al dettaglio €/anno
					€/MWh ^(a)					€/MWh ^(a)				
					F0	F1	F2	F3						
fino a 300	BT	12 mesi	Mono ^(d)	I	€ 77.6				IV					€ 73.6
fino a 300	BT	24 mesi	Mono ^(d)	II	€ 76.0									
fino a 300	BT	12 mesi	Multi ^(e)	III		€ 77.4	€ 76.5	€ 60.6			€ 70.0	€ 71.5	€ 54.5	
fino a 300	BT	24 mesi	Multi ^(e)	V		€ 82.2	€ 81.2	€ 63.4		VI	n.d.	n.d.	n.d.	

Prezzo monomio ^(g)

Volume (MWh/anno) ^(a)	Tensione	Durata	Tipologia	Contratti	Prezzo fisso componente energia ^(b)				Contratti	Prezzo variabile componente energia ^(c)			
					€/MWh ^(a)					€/MWh ^(a)			
					F0	F1	F2	F3					
da 301 a 1200	MT	12 mesi	Multi ^(e)	VII		€ 71.3	€ 71.9	€ 54.4	VIII		€ 70.1	€ 71.9	€ 55.2

(a) **MWh** = 1 Megawattora = 1000 chilowattora (kWh).

(b) **Prezzo fisso**: corrispettivo bloccato per tutto il periodo di vigenza della fornitura.

(c) **Prezzo variabile**: corrispettivo unitario aggiornato periodicamente, valorizzazione al primo mese di decorrenza della fornitura (P1).

(d) **Prezzo monorario**: corrispettivo unitario, uguale in tutte le fasce orarie

(e) **Prezzo multiorario**: corrispettivo unitario, differenziato nelle tre fasce orarie definite da AEEG (delibera 181/06 e s.i.m.)

(f) **Prezzo binomio**: prezzo di mercato composto, distintamente, da un corrispettivo di energia (€/MWh) e da un corrispettivo di commercializzazione al dettaglio

(g) **Prezzo monomio**: prezzo di mercato composto, unicamente, dal corrispettivo di energia (€/MWh) inclusivo della commercializzazione al dettaglio

Il prezzo della componente energia comprende:

Corrispettivo di energia: costo di generazione.

Oneri di sbilanciamento: copertura della penale addebitata al fornitore per bilanciare le differenze tra la corrente effettivamente assorbita dagli utenti e quella immessa nella rete.

Oneri di CO2: copertura della penale addebitata al fornitore sulla base della Direttiva 2003/87/CE in materia di emissioni di CO2.

Il prezzo di mercato non comprende:

Perdite di rete

Oneri di dispacciamento

Oneri di trasporto

Componenti A e UC

Imposte

Nota Metodologica. Dal 1 gennaio 2014 la metodologia di rilevazione dei prezzi dell'energia effettuata dalla Camera di Commercio di Milano si innova. Fino al quarto trimestre 2013, i prezzi rilevati facevano riferimento alla componente energia, inclusiva degli oneri di sbilanciamento e di CO₂, al netto di tutte le altre componenti di costo della fornitura. Con i contratti avviati nel mese di gennaio 2014 la rilevazione amplia il perimetro di riferimento, indagando oltre al prezzo della componente energia, anche il corrispettivo di commercializzazione al dettaglio. L'innovazione configura la rilevazione di due diverse modalità di determinazione dei prezzi di mercato da parte dei fornitori:

- prezzi binomi, con un corrispettivo della componente energia, espresso in euro/MWh, a cui si affianca un corrispettivo di commercializzazione al dettaglio, espresso in euro/punto di prelievo/anno;
- prezzi monomi, in cui il corrispettivo della componente energia (euro/MWh) è inclusivo della componente di commercializzazione al dettaglio.

I prezzi rilevati si riferiscono a quelli praticati dagli operatori del mercato libero. Alle imprese allacciate in Bassa Tensione, con meno di 50 dipendenti e meno di 10 milioni di euro di fatturato, che non acquistano sul libero mercato si applicano i corrispettivi indicati dall'Autorità di settore. La rilevazione riguarda sia i prezzi fissi che i prezzi variabili. Nel caso di prezzi fissi, il corrispettivo pattuito rimane costante per tutta la durata del contratto; al contrario nel caso di prezzi variabili, il corrispettivo viene aggiornato sulla base di formule di indicizzazione e con scadenze diverse, contrattualmente stabilite. I prezzi variabili rilevati si riferiscono ai corrispettivi unitari valorizzati al primo mese di fornitura (in questo caso a aprile 2014).

I profili di consumo oggetto della presente rilevazione si differenziano per classe di consumo annuo (fino a 300 MWh e da 301 a 1200 MWh), tensione di allacciamento (bassa o media tensione), durata contrattuale (12 o 24 mesi) e tipologia di prezzo (monorario o multiorario). Nello specifico, per i profili allacciati in BT (I, II, III e V), l'indicazione di prezzo fisso dell'energia si riferisce al corrispettivo unitario, espresso in euro/MWh, che sarà pagato per l'intera durata contrattuale della fornitura di 12 e 24 mesi. Al contrario, per i profili IV e VI, il corrispettivo di energia rilevato fa riferimento al valore praticato nel primo mese di fornitura (P1), aggiornato nei mesi successivi in base agli indici proposti dai fornitori. Per i profili in MT, la declinazione del corrispettivo di energia è esclusivamente multioraria.

Le fasce orarie a cui si riferiscono i corrispettivi di energia multiorari sono quelle stabilite dall'AEEGSI ossia F1 - dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 19:00, F2 - dal lunedì al venerdì dalle ore 7:00 alle ore 08:00 e dalle ore 19:00 alle ore 23:00, al sabato dalle ore 7:00 alle ore 23:00, F3 - dal lunedì al sabato dalle ore 24:00 alle 7:00 e dalle ore 23:00 alle ore 24:00, domenica e festivi.

I dati riportati in tabella rappresentano la media dei dati raccolti, elaborati mediante media aritmetica semplice troncata al 20% delle quotazioni rilevate, in modo da isolare la possibile influenza di valori erratici. Con riferimento ai prezzi variabili per contratti di durata a 24 mesi ed i soli prezzi fissi a 24 mesi per consumi > 301 MWh/anno le informazioni raccolte non sono state sufficienti per procedere con il calcolo delle relative medie. Tale risultato appare indicare che tale tipologia contrattuale non sia adeguatamente diffusa sul mercato libero.

Commento. Dopo circa due anni di *trend* costantemente discendente, continua la riduzione dei prezzi dell'energia.

Nonostante l'economia nazionale inizi a mostrare il superamento della fase più critica della recessione, i segnali di ripresa sono ancora troppo timidi e poco stabili per poter essere certi di un effettivo cambio di rotta. Se da un lato l'abbassamento dello *spread* e il tendenziale incremento degli indicatori di fiducia delle imprese sembrano suggerire un miglioramento del *sentiment* degli operatori e dei giudizi sugli ordini attesi, dall'altro lato nel primo trimestre del 2014 il prodotto interno lordo (PIL) segna un arretramento dello 0.1% rispetto al periodo precedente.

Per quanto riguarda i mercati delle materie prime, nel terzo trimestre il petrolio ha registrato una variazione congiunturale al rialzo, pari all'1.3%. Tale dinamica è una diretta conseguenza di quanto riportato nei mercati all'ingrosso: le crisi libica e irachena hanno alimentato la crescita delle quotazioni in dollari. Il rincaro è stato solo parzialmente mitigato da un tasso di cambio forte (+5% per l'euro rispetto allo scorso anno), nonostante in questi ultimi mesi si sia relativamente assestato (+0.2% rispetto allo scorso trimestre).

Rispetto al trimestre precedente, i prezzi di mercato per le forniture di energia avviate nel mese di aprile 2014 mostrano riduzioni consistenti per quanto riguarda i contratti a prezzo variabile; la contrazione risulta più contenuta, invece, per le forniture a prezzi fissi, in special modo per i contratti monorari e per quelli a 12 mesi. Se si prendono in considerazione le variazioni tendenziali risulta evidente il *trend* discendente dei corrispettivi, in particolare per il variabile (Grafico 1 e 2).

Grafico 1

Variazioni congiunturali e tendenziali dei prezzi retail dell'energia elettrica

Utenze in Bassa Tensione

Volume (MWh/anno)	Tensione	Durata	Tipologia	Variazioni congiunturali Il trim 2014/I trim 2014				Variazioni tendenziali Il trim 2014/II trim 2013			
				Prezzo fisso €/MWh				Prezzo fisso €/MWh			
				F0	F1	F2	F3	F0	F1	F2	F3
fino a 300	BT	12 mesi	Mono	-0.3%				-8.4%			
fino a 300	BT	24 mesi	Mono	-5.7%				-13.3%			
fino a 300	BT	12 mesi	Multi		-0.1%	-1.9%	-2.5%		-13.2%	-13.2%	-15.0%
fino a 300	BT	24 mesi	Multi		-2.9%	-4.8%	-2.0%		-9.5%	-9.0%	-12.7%
				Prezzo variabile				Prezzo variabile			
fino a 300	BT	12 mesi	Mono	-				-			
fino a 300	BT	24 mesi	Mono	-				-			
fino a 300	BT	12 mesi	Multi		-14.0%	-11.7%	-12.7%		-20.5%	-19.7%	-22.1%
fino a 300	BT	24 mesi	Multi		-	-	-		-	-	-

Fonte: elaborazioni REF Ricerche su dati CCIAA Milano

Grafico 2

Variazioni congiunturali e tendenziali dei prezzi retail dell'energia elettrica

Utenze in Media Tensione

Volume (MWh/anno)	Tensione	Durata	Tipologia	Variazioni congiunturali Il trim 2014/I trim 2014				Variazioni tendenziali Il trim 2014/II trim 2013			
				Prezzo fisso €/MWh				Prezzo fisso €/MWh			
				F0	F1	F2	F3	F0	F1	F2	F3
da 301 a 1200	MT	12 mesi	Multi		-2.5%	-0.5%	-5.4%		-16.0%	-13.6%	-19.2%
				Prezzo variabile				Prezzo variabile			
da 301 a 1200	MT	12 mesi	Multi		-8.5%	-5.9%	-7.3%		-16.4%	-13.6%	-16.1%

MWh = 1 Megawattora = 1000 chilowattora (kWh).

Prezzo fisso: corrispettivo bloccato per tutto il periodo di vigenza della fornitura.

Prezzo variabile: corrispettivo unitario aggiornato periodicamente, valorizzazione al primo mese di decorrenza della fornitura

Prezzo monorario: corrispettivo unitario, uguale in tutte le fasce orarie

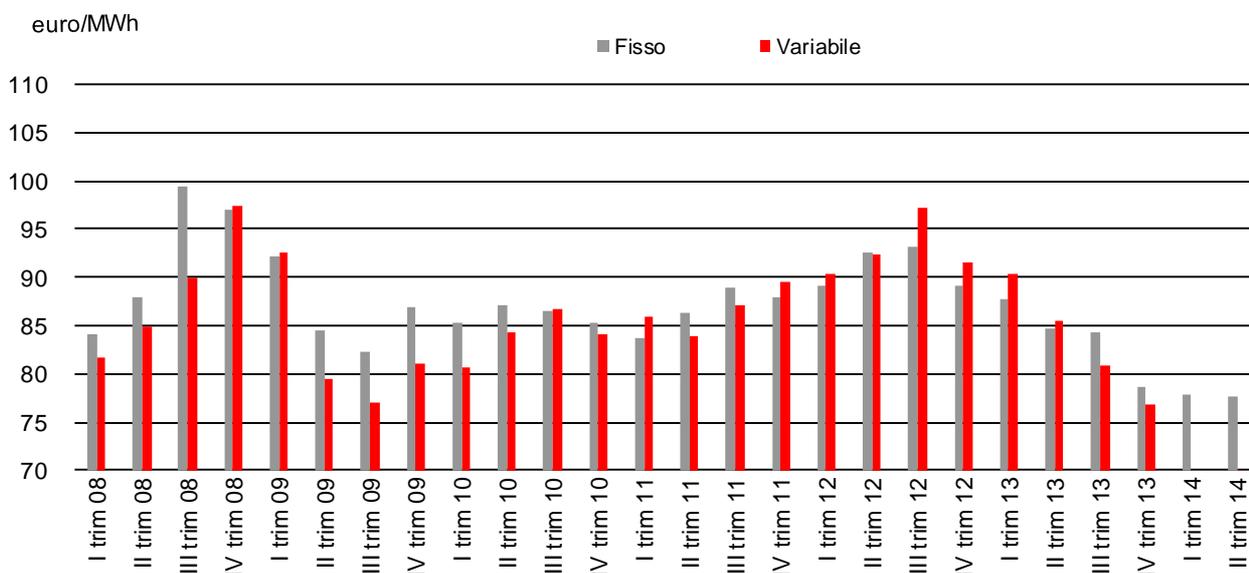
Prezzo multiorario: corrispettivo unitario, differenziato nelle tre fasce orarie definite da AEEG (delibera 181/06 e s.i.m.)

Fonte: elaborazioni REF Ricerche su dati CCIAA Milano

Il prezzo fisso praticato alle PMI in Bassa Tensione e con consumi inferiori ai 300 MWh/anno, relativo a una fornitura monoraria con durata di 12 mesi attivata con decorrenza 1° aprile 2014, si colloca su un livello di 77.6 euro/MWh, registrando un ribasso congiunturale dello 0.3% (Grafico 3). In confronto allo stesso periodo dello scorso anno (secondo trimestre 2013) la riduzione è accentuata (-8.4%), seppure in rallentamento (a gennaio era circa il -11%). Si conferma invece la scarsa diffusione del contratto monorario con corrispettivo variabile, il che ha reso impossibile la rilevazione di tale tipologia di contratto.

Grafico 3
PMI in BT con consumi inferiori a 300 MWh/anno

Prezzo monorario - contratti a 12 mesi

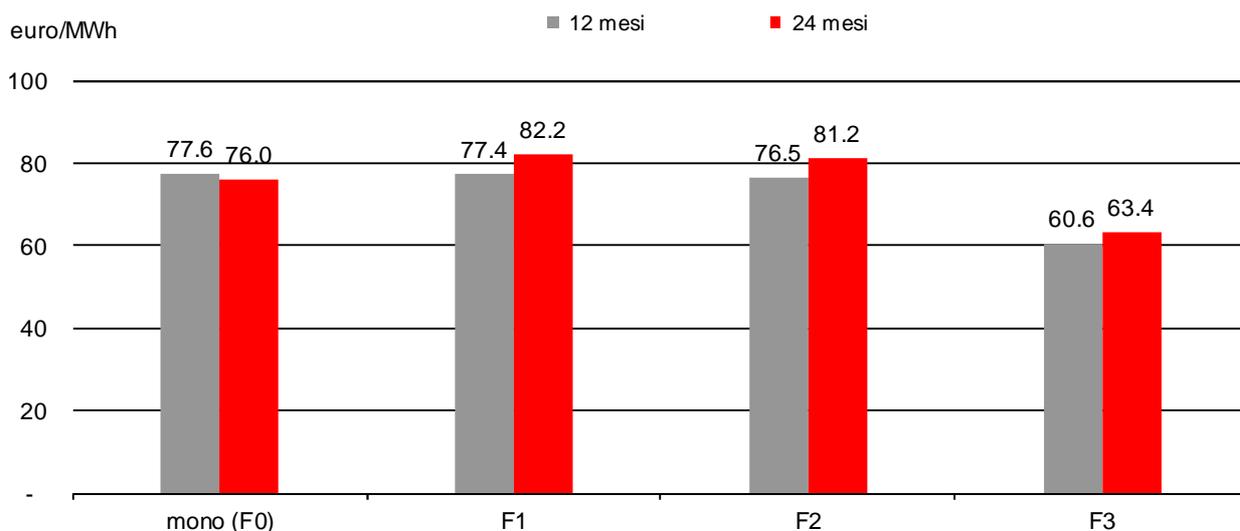


Fonte: elaborazioni REF Ricerche su dati CCIAA Milano

Ad aprile 2014 i corrispettivi di energia nei contratti multiorari a prezzo fisso con durata 12 mesi risultano più bassi rispetto a quelli con durata 24 mesi (Grafico 4): il differenziale, in riduzione rispetto alla precedente rilevazione, si colloca a poco meno di 5 euro/MWh sulle fasce orarie diurne (F1) e serali (F2), e in crescita a 2.8 euro/MWh sulle fasce notturne (F3). Tale scostamento sembrerebbe segnalare un aumento dell'incertezza sull'evoluzione dei prezzi nel corso dei prossimi due anni.

Grafico 4
Prezzi fissi - Contratti a 12 e 24 mesi

Impese in BT fino a 300MWh/anno

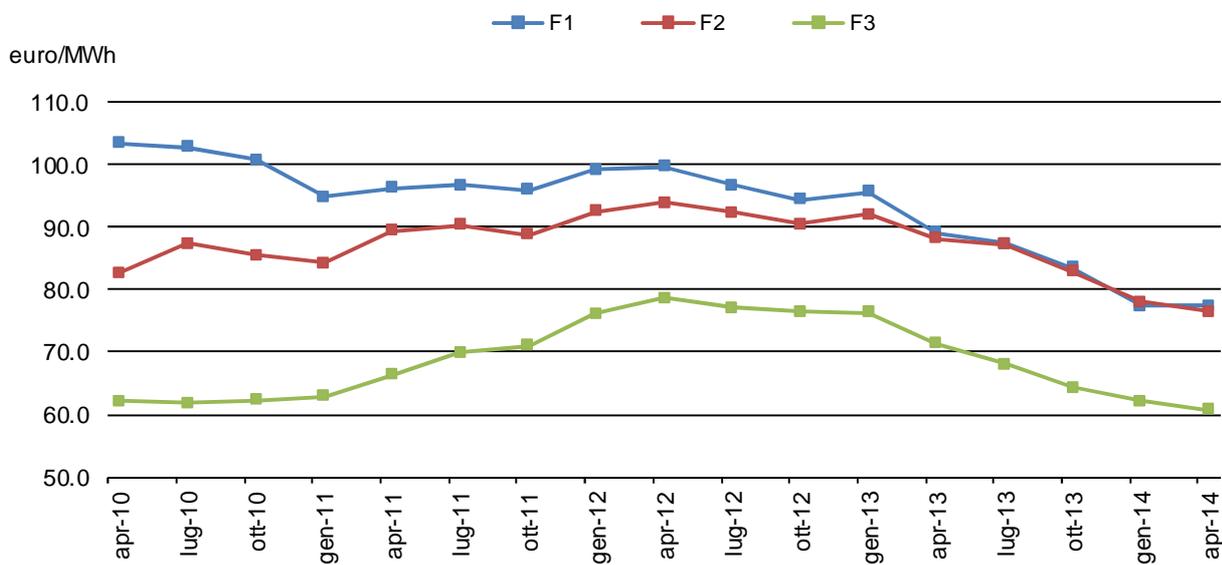


Fonte: elaborazioni REF Ricerche su dati CCIAA Milano

Anche nel secondo trimestre 2014 si trova conferma dell'allineamento dei corrispettivi applicati nelle ore serali (F2) a quelli applicati nelle ore diurne (F1): è il quinto trimestre consecutivo in cui il differenziale si

mantiene chiuso. Viceversa, continua a mantenersi stabile il divario di prezzo tra le ore diurne/serali e quelle notturne (F3): sembrerebbe ormai confermarsi un nuovo assetto "biorario" dei corrispettivi (Grafico 5).

Grafico 5
PMI allacciate in BT - prezzo fisso - contratti a 12 mesi



Fonte: elaborazioni REF Ricerche su dati CCIAA Milano

RILEVAZIONE DEI PREZZI DEL GAS NATURALE - REGIONE LOMBARDIA

Da produttore/grossista a utente non domestico - Prezzo di mercato prevalente della componente energia e della commercializzazione al dettaglio per contratti della durata di 12 mesi e 24 mesi attivati con decorrenza 1° Aprile 2014

Contratti	Classi di consumo (mgl mc/anno)	Durata	Materia prima		Servizio di vendita	
			Prezzo fisso ^(a)	Prezzo variabile ^(b)	Commercializzazione al dettaglio	
			€/Smc	€/Smc		
			P0	P1	€/anno	€/Smc
I	da 5 a 50	12 mesi	€ 0.3472	€ 0.3258	€ 70.95	€ 0.0325
II	da 5 a 50	24 mesi	€ 0.3701	n.d.	€ 75.32	€ 0.0079
III	da 51 a 200	12 mesi	€ 0.3453	€ 0.3423	€ 53.81	€ 0.0147
IV	da 51 a 200	24 mesi	€ 0.3698	n.d.	€ 75.32	€ 0.0079

* Prezzo praticato per contratti che escludono penali di supero della capacità giornaliera impegnata e/o dei consumi invernali rispetto a quanto preventivato nel contratto.

^(a) **Prezzo fisso:** corrispettivo unitario espresso in euro/Smc bloccato per tutto il periodo di vigenza della fornitura (P0).

^(b) **Prezzo variabile:** corrispettivo unitario espresso in euro/Smc aggiornato periodicamente. Valorizzazione al primo mese di decorrenza della fornitura (P1).

Il prezzo di mercato non comprende:

Oneri di trasporto

Oneri di distribuzione

Imposte

Nota metodologica. Oggetto di rilevazione sono i prezzi di mercato della fornitura di gas naturale, praticati sul libero mercato da produttori/grossisti/venditori ai clienti finali non domestici (Punto di Riconsegna), per contratti della durata di 12 o 24 mesi, attivati a partire dal 1° aprile 2014. La rilevazione ha per oggetto il corrispettivo di materia prima e il corrispettivo di commercializzazione al dettaglio.

Il prezzo al quale si riferisce la rilevazione è quello direttamente contrattato tra cliente finale (partita IVA, con esclusione della pubblica amministrazione) e grossista/società di vendita al dettaglio. Non rientra in questa accezione il prezzo derivante dall'intermediazione di un consorzio di acquisto o esito di una convenzione quadro (ad esempio, convenzioni sottoscritte tra il fornitore e associazioni di rappresentanza delle categorie produttive). Il prezzo è quello applicato nei contratti privi di penali relative a superi di capacità giornaliera impegnata e/o a superi di consumi invernali preventivati.

I corrispettivi della materia prima sono espressi in euro per 1 Standard metro cubo (Smc), quelli della commercializzazione al dettaglio in euro/punto prelievo/anno e euro/Smc. Lo Standard metro cubo esprime la quantità di gas contenuta in un metro cubo a condizioni standard di temperatura (15 C°) e pressione atmosferica (1.013,25 millibar). Il prezzo indicato è riferito ad un gas alle condizioni standard avente un potere calorifico superiore pari a 38,52 Megajoule/Smc.

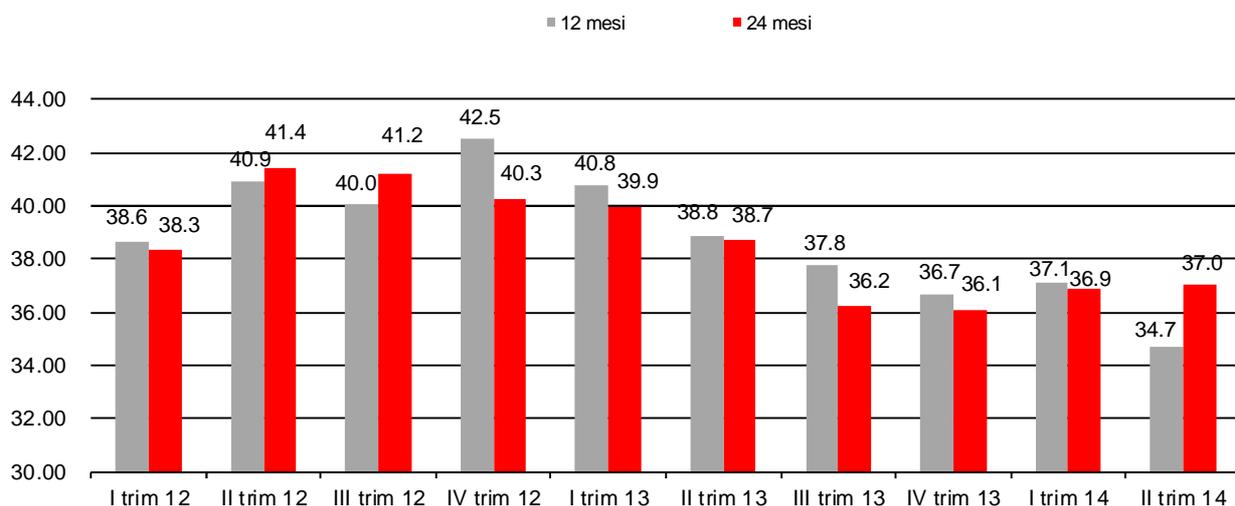
La rilevazione, fatta su quattro profili di consumo individuati da due intervalli di consumo annuo di gas naturale, superiore a 5 mila mc/anno sino a 50 mila mc/anno e compreso tra 51 mila e 200 mila mc/anno, riguarda i prezzi fissi (invarianti per tutta la durata del contratto di fornitura), i prezzi variabili (aggiornati a scadenze prefissate e sulla base di parametri o formule di indicizzazione).

Commento. Rispetto alla precedente rilevazione, con le forniture avviate nel secondo trimestre si evidenzia un assestamento della dinamica dei prezzi fissi a 24 mesi, mentre si riducono ulteriormente quelli a 12 mesi: per i profili di consumo fino a 50 mila/mc all'anno, i primi aumentano di circa 0.1 euro/mc, mentre i secondi registrano una contrazione di 2.4 euro/mc (-6.5%). Rispetto ad un anno fa, invece, entrambe le tipologie mettono a segno riduzioni significative: -10% per i contratti a 12 mesi, -4.4% per quelli a 24 mesi (Grafico 1).

Grafico 1

Prezzi fissi del gas naturale praticati sul mercato libero

(5-50 mg/mc/anno)



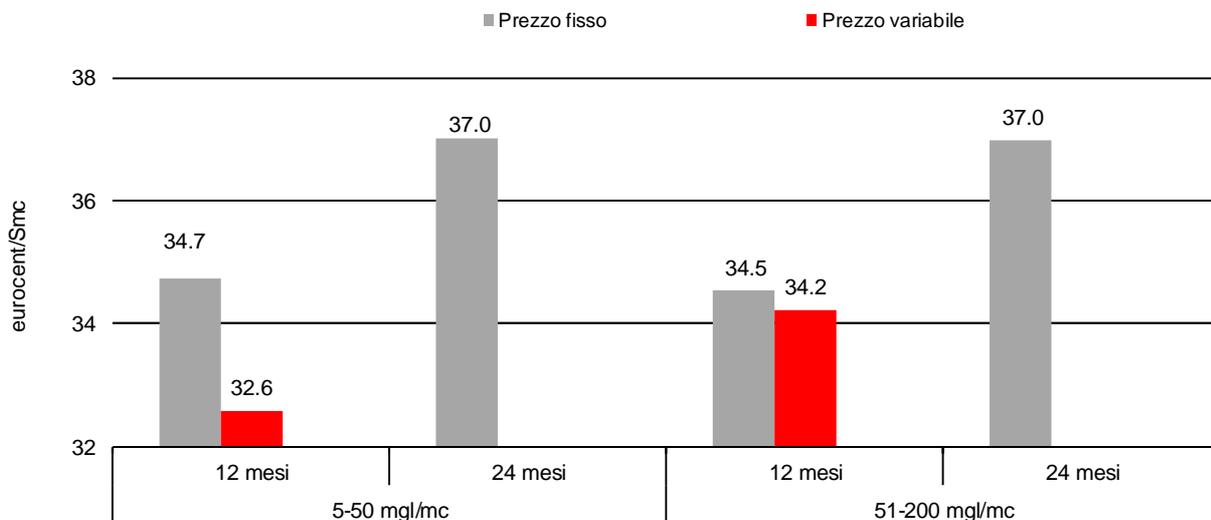
Fonte: elaborazioni REF Ricerche su dati CCIAA Milano

Per consumi fino a 50 mg/mc/anno, il confronto tra corrispettivi fissi a 12 mesi e quelli a 24 mesi restituisce prezzi dei contratti di durata biennale superiori di 2.3 euro/mc rispetto a quelli di durata annuale. Considerando invece i consumi oltre tale soglia e fino a 200 mg/mc/anno, quest'ultimo scostamento resta sostanzialmente stabile (2.5 euro/mc), mentre si riduce notevolmente lo scarto tra i contratti a prezzo fisso e quelli a prezzo variabile (Grafico 2).

Grafico 2

Prezzi del gas naturale praticati sul mercato libero

(Aprile 2014)



Fonte: elaborazioni REF Ricerche su dati CCIAA Milano