



Unioncamere
Basilicata



REGIONE BASILICATA

**OSSERVATORIO
PREZZI&TARIFE**

I prezzi dell'energia elettrica per le utenze domestiche

- Il trimestre 2012 -

SCHEDA:

La fornitura di energia elettrica per le famiglie

- I costi del servizio elettrico
- Maggior tutela vs. mercato libero
- Corrispettivi monorari e biorari
- I prezzi biorari “transitori” e “a regime”

Il costo della bolletta per una famiglia “tipo” sul mercato tutelato

Le offerte commerciali sul mercato libero dell’energia elettrica

- Il “TrovaOfferte” dell’AEEG
- Le offerte commerciali a confronto
 - offerte monorario - prezzo bloccato a 12 mesi
 - offerte monorario - prezzo bloccato a 24 mesi
 - offerte monorario - prezzo indicizzato AEEG
 - offerte biorarie - prezzo bloccato a 12 e 24 mesi
 - offerte biorarie - prezzo indicizzato AEEG
 - offerte biorarie - prezzo indicizzato non AEEG

LA FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA PER LE FAMIGLIE

▪ I costi del servizio elettrico

Il costo per la fornitura di energia elettrica agli utenti domestici si articola in 4 componenti fondamentali:

1. il servizio di vendita, articolato nei seguenti corrispettivi:
 - prezzo dell'energia (PE), a copertura dei costi sostenuti per l'acquisto dell'energia elettrica destinata ai clienti del servizio di maggior tutela;
 - prezzo del dispacciamento (PD), a copertura dei costi del servizio di dispacciamento (il servizio, cioè, che garantisce, in ogni istante, l'equilibrio tra l'energia immessa e quella prelevata dalle reti elettriche);
 - prezzo della commercializzazione e vendita (PCV), a copertura dei costi fissi di gestione commerciale dei clienti sostenuti dai fornitori, corretto per la componente $DISP_{BT}$, a restituzione del differenziale relativo all'attività di commercializzazione che, per i fornitori che servono gli utenti della maggior tutela, è meno onerosa rispetto ai fornitori del mercato libero
2. i servizi di rete (trasmissione, distribuzione e misura) (corrispettivi D2 e D3), a copertura dei costi, sostenuti dalle imprese di vendita, per il trasporto dell'energia elettrica sulle reti di trasmissione nazionali e la distribuzione locale fino al contatore del cliente
3. gli oneri generali di sistema (corrispettivi A, UC e MCT), a copertura degli oneri sostenuti nell'interesse generale del sistema elettrico (costi di ricerca, costi per l'incentivazione dell'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili, costi di perequazione, costi di smantellamento delle centrali nucleari e di compensazione territoriale)
4. le imposte (accisa, addizionale comunale e IVA): l'accisa (imposta erariale di consumo) e l'addizionale comunale sono applicate alla quantità di energia consumata e prevedono un sistema di agevolazione che ne riduce l'importo in caso di bassi consumi; l'IVA è applicata, invece, sul costo complessivo del servizio (attualmente, l'aliquota applicata alla fornitura di energia per le abitazioni è del 10%)

▪ Maggior tutela vs mercato libero

- Tutte le famiglie che non hanno cambiato fornitore dal 1 luglio 2007 sono servite in regime di maggior tutela ove le condizioni economiche sono definite ed aggiornate ogni tre mesi dall'Autorità per l'energia elettrica e il gas
- Sul mercato libero, il corrispettivo che è possibile negoziare con i diversi fornitori è riferito alla componente materia prima (PE) e al corrispettivo di commercializzazione (PCV al netto della componente DISP)

▪ **Corrispettivi monorari e biorari**

- Dal 1 luglio 2010 ha preso avvio l'applicazione progressiva ed automatica dei cosiddetti prezzi biorari (PED biorario) alle famiglie servite in regime di maggior tutela
- Il nuovo sistema dei prezzi si applica alle famiglie che dispongono di un contatore telegestito, che consente di leggere i consumi di energia elettrica nelle diverse fasce orarie, mentre alle altre si continuano ad applicare corrispettivi monorari, ovvero, costanti in tutte le ore della giornata
- Al fine di rendere consapevoli gli utenti di questo passaggio, i fornitori devono preventivamente avvertire le famiglie con specifici avvisi nelle tre bollette precedenti all'effettiva applicazione dei corrispettivi biorari
- Il nuovo sistema è stato promosso con l'obiettivo di far pagare ad ogni singolo cliente l'elettricità consumata nei diversi momenti (che dipende dalle proprie abitudini di consumo) in maniera più equa
- Fino al 30 giugno 2010, infatti, si applicava a tutti i clienti un unico prezzo indifferenziato (PED monorario) con la conseguenza che chi usava l'elettricità nelle ore convenienti pagava anche una parte dei costi di chi consumava nelle ore più costose
- I prezzi biorari tengono conto del diverso prezzo all'ingrosso dell'energia elettrica, che varia di ora in ora: quando c'è poca richiesta di elettricità (la sera, la mattina presto, la notte e i festivi) il prezzo è più basso; nelle ore centrali della giornata, quando la richiesta è alta, il prezzo è maggiore
- Con i prezzi biorari l'elettricità: costa meno dalle 19 alle 8 dei giorni feriali e tutti i sabati, domeniche e altri giorni festivi (questi periodi sono indicati in bolletta come fasce orarie "F2 e F3"; costa di più per i consumi dalle 8 alle 19 dei giorni feriali (questo periodo sarà indicato in bolletta come fascia oraria "F1")

▪ **I prezzi biorari "transitori" e "a regime"**

- 1 luglio 2010 - 31 dicembre 2011: applicazione automatica dei cosiddetti "biorari transitori", ovvero le differenze di prezzo tra le ore più costose (F1) e le ore più convenienti (F23) saranno ridotte (10% circa) rispetto a quanto si verificherebbe recependo i differenziali di prezzo all'ingrosso dell'energia elettrica
- Da gennaio 2012: applicazione automatica dei "biorari a regime" con i differenziali F1-F23 che rispecchieranno l'evoluzione effettiva dei prezzi all'ingrosso

IL COSTO DELLA BOLLETTA PER UNA FAMIGLIA “TIPO” SUL MERCATO TUTELATO ¹

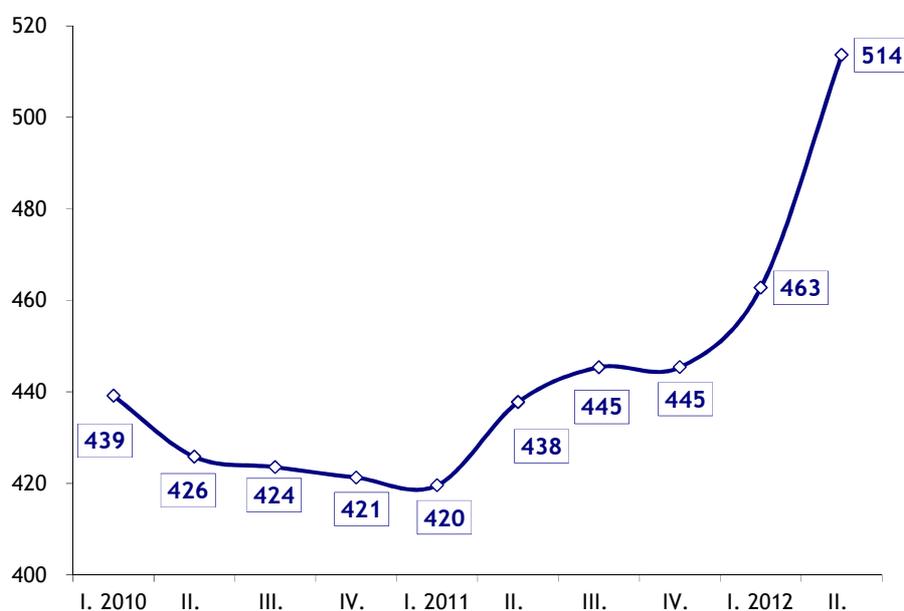
Profilo di consumo

consumo annuo: 2.700 kWh; potenza impegnata: 3 kW; profilo “piccato”: F1 - 900 kWh, F23 - 1.800 kWh ²

Spesa annualizzata dell’energia elettrica per singole “voci” della bolletta - valori trimestrali in Euro -

	2010		2011			2012	
	media	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.
1. approvvigionamento energia	259	252	257	257	255	265	294
- PED	238	242	247	248	246	252	276
- commercializzazione	18	17	17	17	17	17	21
2. costi di rete e di misura	65	65	65	65	65	68	68
3. oneri generali di sistema	42	42	54	61	63	65	83
4. imposte	61	61	62	63	63	64	68
totale	427	420	438	445	445	463	514

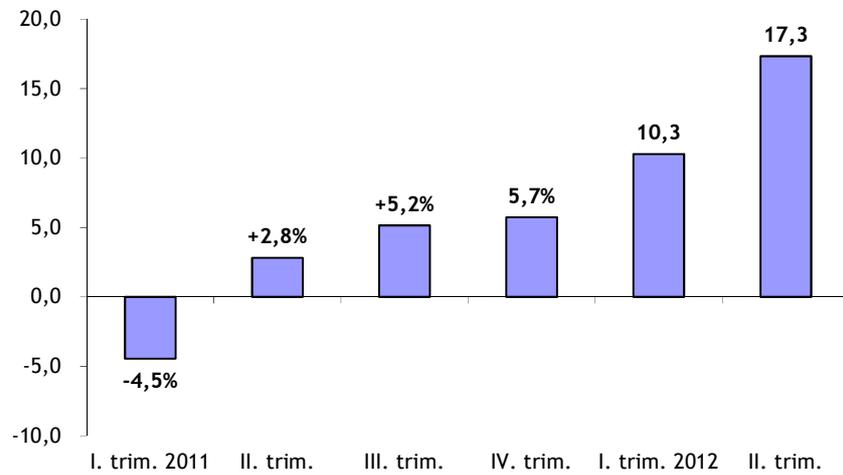
Spesa annualizzata totale dell’energia elettrica (Euro)



¹ Tariffe applicate dall’Autorità per l’Energia Elettrica e il Gas (AEEG).

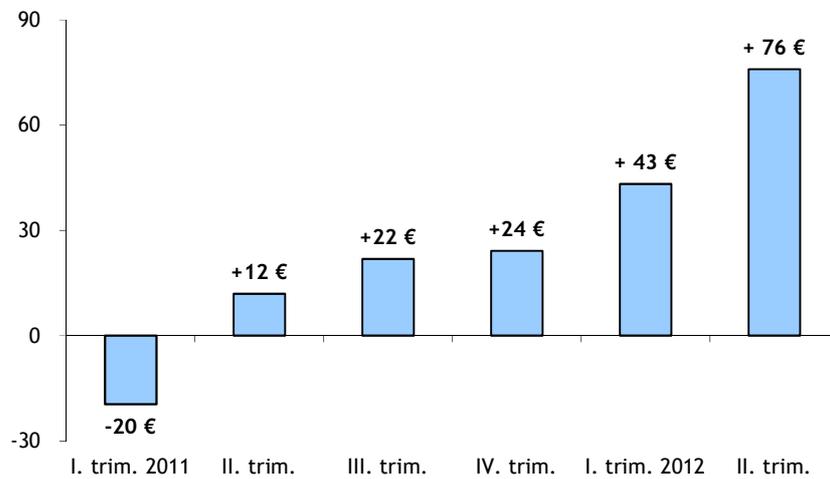
² Tale ripartizione dei consumi nelle due fasce (33% in F1, 66% in F23) è quella in corrispondenza della quale si registra indifferenza nella spesa tra prezzo monorario e prezzo biorario.

Variazioni % tendenziali della spesa annua (a)



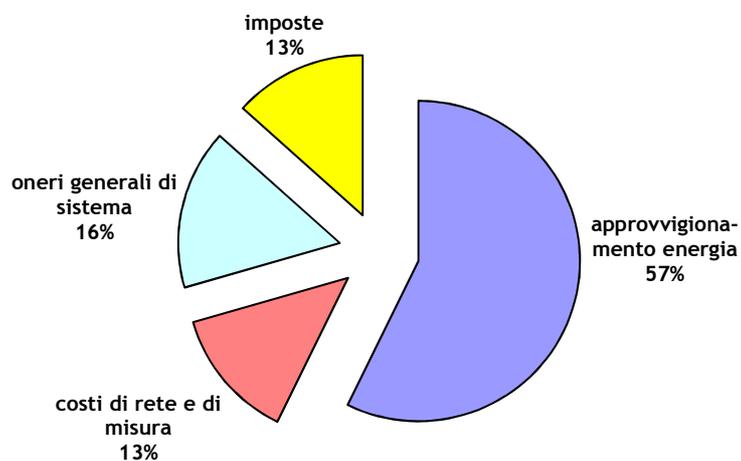
(a) variazioni rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente

Variazioni tendenziali in Euro della spesa annua (a)

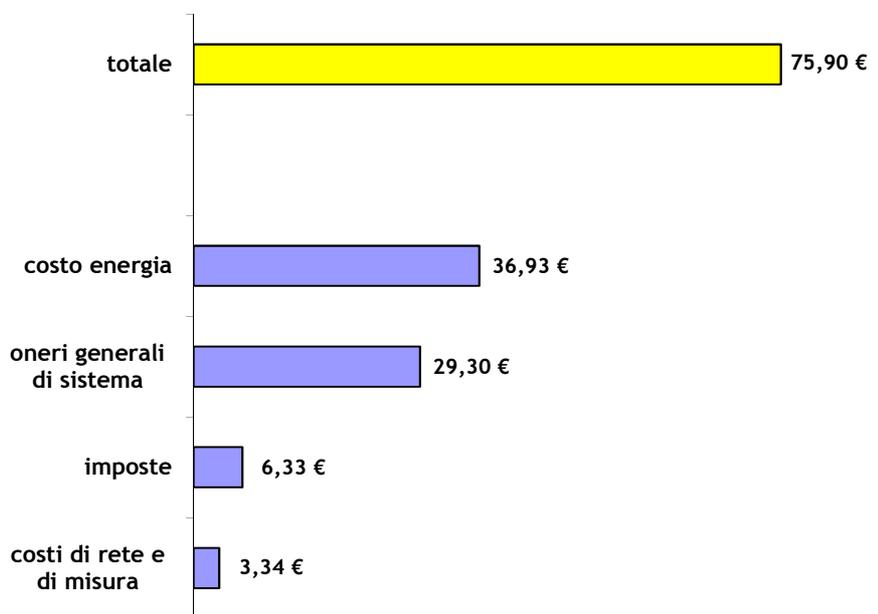


(a) variazioni rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente

**Le “voci” della bolletta dell’energia elettrica
- valori % calcolati al II trimestre 2012 -**



**L’aumento del costo della bolletta nel II trimestre 2012 (a):
il contributo delle singole “voci” in Euro**



(a) rispetto allo stesso trimestre del 2011

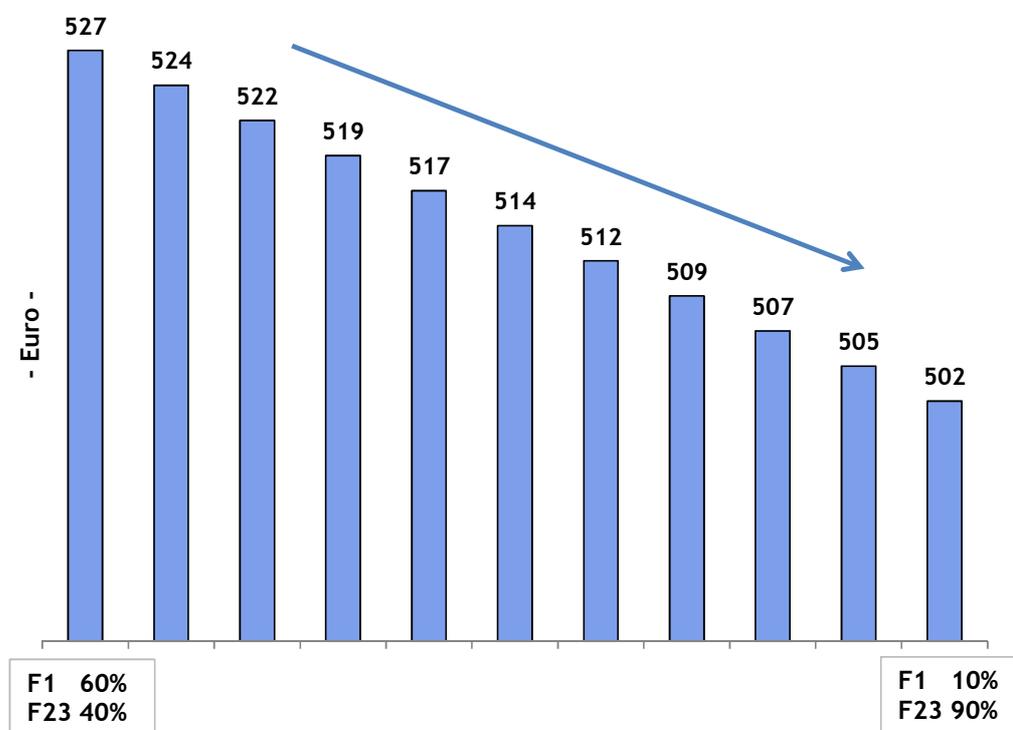
La spesa annualizzata in base alla diversa distribuzione dei consumi per fascia

consumi per fascia euro/anno

F1	60%	526,92
F23	40%	
F1	50%	521,94
F23	50%	
F1	40%	516,97
F23	60%	
F1	30%	511,99
F23	70%	
F1	20%	507,01
F23	80%	
F1	10%	502,03
F23	90%	

F1: fascia di punta (dalle 8,00 alle 19,00 dei giorni feriali)

F23: fascia non di punta (dalle 19,00 alle 8,00 dei giorni feriali e dalle 0,00 alle 24,00 del sabato, domenica e giorni festivi)



LE OFFERTE COMMERCIALI SUL MERCATO LIBERO DELL'ENERGIA ELETTRICA

Il “TrovaOfferte” dell'AEEG



Il “TrovaOfferte” è uno strumento telematico accessibile attraverso il sito internet dell’Autorità per l’energia elettrica e il gas all’indirizzo:

www.autorita.energia.it/it/trovaofferte.htm

Esso consente di trovare e confrontare le offerte del mercato libero per la fornitura di energia elettrica e gas naturale rivolte alle famiglie.

L’interrogazione avviene mediante i seguenti passaggi:

1. scelta del tipo di offerta: solo energia elettrica, solo gas naturale, entrambe (*dual fuel*);
2. inserimento del codice di avviamento postale del Comune;
3. selezione della tipologia di cliente: residente, non residente;
4. selezione della tipologia di offerta: “monorarie”, “monorarie e biorarie”, “monorarie, biorarie e multiorarie”;
5. selezione del livello di potenza impegnata e inserimento del consumo annuo (in kWh) (se si opziona “monorarie e biorarie”, il sistema richiede di inserire i consumi anni distinti nelle fasce F1 e F23; se si opziona “monorarie, biorarie e multiorarie”, il sistema richiede di inserire i consumi distinti nelle fasce F1, F2 e F3);
6. selezione della tipologia di prezzo:
 - prezzo fisso: corrispettivo energia bloccato per il periodo di validità delle condizioni economiche sottoscritte (il contratto può avere durata a tempo indeterminato, mentre le condizioni economiche possono essere fissate per 12/24 mesi; alla scadenza dei 12/24 mesi il fornitore propone nuove condizioni al cliente);
 - prezzo indicizzato AEEG: corrispettivo di energia che si aggiorna nella stessa misura della variazione delle condizioni economiche stabilite trimestralmente dall’AEEG; solitamente si tratta di offerte che prevedono uno sconto percentuale fisso sul corrispettivo PE (o PED) nel periodo di validità delle condizioni sottoscritte;
 - prezzo indicizzato non AEEG: corrispettivo di energia aggiornato mensilmente (o trimestralmente) sulla base delle variazioni di formule di indicizzazione esplicitate nelle offerte commerciali;
7. selezione (eventuale) di altre preferenze: modalità di pagamento, durata del contratto, frequenza di pagamento (se non viene espressa alcuna preferenza, il sistema effettua la ricerca senza ulteriori restrizioni).

La ricerca produce, come risultato, una lista delle offerte con le seguenti indicazioni:

1. denominazione dell'offerta;
2. denominazione del venditore;
3. spesa annua stimata (il relativo ammontare è riportato secondo tre distinte modalità: "inclusi tutti gli sconti", "inclusi solo gli sconti permanenti", "esclusi tutti gli sconti");

nonché le condizioni economiche praticate sul mercato tutelato dall'AEEG per il profilo di consumo opzionato (è possibile, in tal modo, verificare la convenienza o meno a passare al mercato libero).

Selezionando le singole offerte è possibile, inoltre, visualizzare nel dettaglio le caratteristiche della proposta commerciale.

I limiti del "TrovaOfferte"

1. Lo strumento si alimenta su base volontaria: non essendo l'iscrizione obbligatoria, le offerte messe a confronto sono quelle dei fornitori che hanno aderito volontariamente al "TrovaOfferte"; sul mercato potrebbero esserci, quindi, proposte di altri fornitori non presenti nello strumento.
2. Le informazioni sulle caratteristiche di ciascuna offerta vengono inserite autonomamente dai fornitori stessi: l'AEEG non assume alcuna responsabilità diretta riguardo al contenuto delle offerte, mantenendo solo la facoltà di adottare misure di controllo e verifica
3. Il confronto tra le offerte viene effettuato stimando la spesa annua sulla base delle condizioni "di mercato" vigenti nel periodo di interrogazione dello strumento: ciò rende poco significativo, ad esempio, il confronto delle offerte a prezzo fisso con le condizioni di maggior tutela, dal momento che queste ultime subiscono variazioni ogni tre mesi.
4. Lo strumento non permette di isolare le offerte esclusivamente biorarie da quelle monorarie. Sul mercato libero è possibile sottoscrivere contratti a prezzo monorario anche disponendo di contatori telegestiti (capaci di rilevare i consumi per fascia). Spesso però le clausole delle offerte commerciali prevedono due tipi di opzioni: 1) in caso di assenza di contatore telegestito, viene applicato un prezzo monorario che diviene automaticamente multiorario a partire dall'abilitazione del contatore; 2) in caso di contatore già attivo, in un'unica offerta vi può essere la possibilità di opzionare o il prezzo monorario o il prezzo biorario. In entrambi i casi, nel "Trova Offerte" si rintraccia solo la tipologia di contratto monorario.
5. Nelle proposte commerciali contenute nel "TrovaOfferte", non sempre è chiaro se il prezzo della materia prima è comprensivo o meno delle perdite di rete (che, al contrario, sono incluse nel corrispettivo PE, o PED, pubblicato dall'AEEG).

Le offerte commerciali a confronto

Profilo di consumo con cui è stato interrogato il “TrovaOfferte”:

- Consumo annuo: 2.700 kWh
- Potenza impegnata: 3 kW
- Profilo “piccato”: F1 - 900 kWh, F23 - 1.800 kWh

Località selezionata:

- Comune capoluogo *

Interrogazione del “TrovaOfferte” effettuata nel periodo 25-30 aprile 2012

Numero offerte censite:

- 6 offerte monorarie - prezzo bloccato a 12 mesi
- 6 offerte monorarie - prezzo bloccato a 24 mesi
- 4 offerte monorario - prezzo indicizzato AEEG
- 5 offerte biorarie - prezzo bloccato a 12 e 24 mesi
- 6 offerte biorarie - prezzo indicizzato AEEG
- 2 offerte biorarie - prezzo indicizzato non AEEG

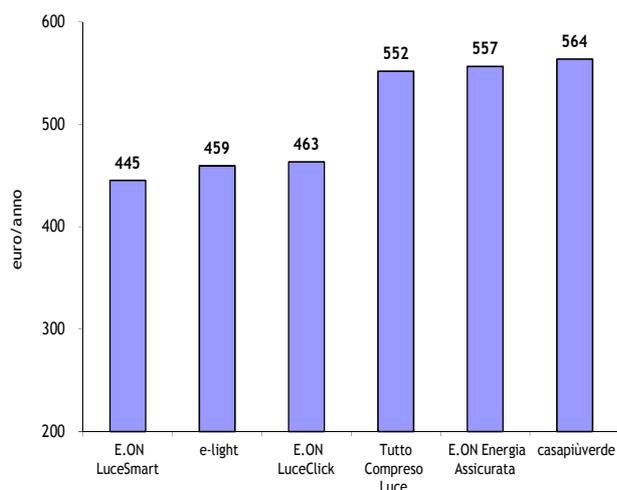
* Selezionando altri comuni della regione il “TrovaOfferte” rilascia le medesime proposte commerciali.

Offerte monorario - prezzo bloccato a 12 mesi (inclusi solo gli sconti permanenti)

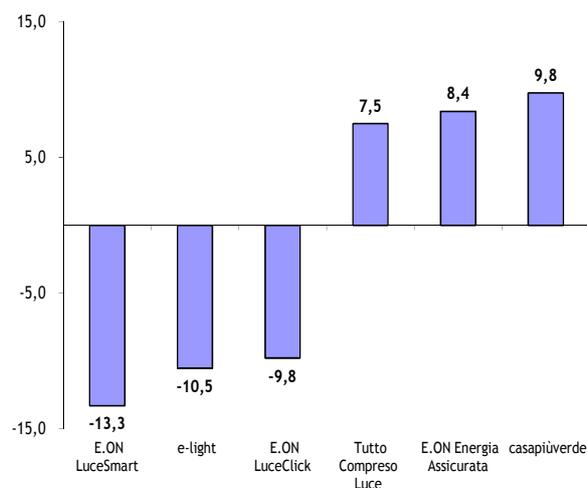
offerta	denominazione	durata contratto	validità condizioni	Periodo sottoscrizione		spesa annua stimata al II trim. 2012	note
				dal	entro		
E.ON Energia	E.ON LuceSmart	indeterm.		03/02/2012	24/05/2012	€ 445	l'offerta è richiedibile esclusivamente tramite l'App E.ON Energia Mobile
Enel Energia	e-light	indeterm.	12 mesi	25/04/2012	22/05/2012	€ 459	prezzo bloccato dell'energia elettrica (comprese le perdite di rete) sottoscrivibile solo via web
E.ON Energia	E.ON LuceClick	indeterm.	12 mesi	08/05/2012	24/05/2012	€ 463	prezzo bloccato della componente energia sottoscrivibile solo via web
Enel Energia	Tutto Compreso Luce	indeterm.	12 mesi	17/04/2012	22/05/2012	€ 552	prezzo bloccato, comprensivo di tutto (imposte escluse), differenziato per taglia di consumo
E.ON Energia	E.ON EnergiaAssicurata	indeterm.	12 mesi	03/02/2012	24/05/2012	€ 557	il prezzo comprende una copertura assicurativa in grado di garantire il pagamento delle bollette in caso di bisogno
GDF SUEZ	casapiùverde	indeterm.		06/04/2012	05/06/2012	€ 564	

la spesa annua stimata con i valori del corrispettivo energia proposti in offerta e con i valori delle altre componenti della bolletta vigenti al II trim. 2012

Spesa annua all inclusive stimata al II trimestre 2012 (euro/anno)



Differenza % di spesa rispetto alla maggior tutela al II trimestre 2012

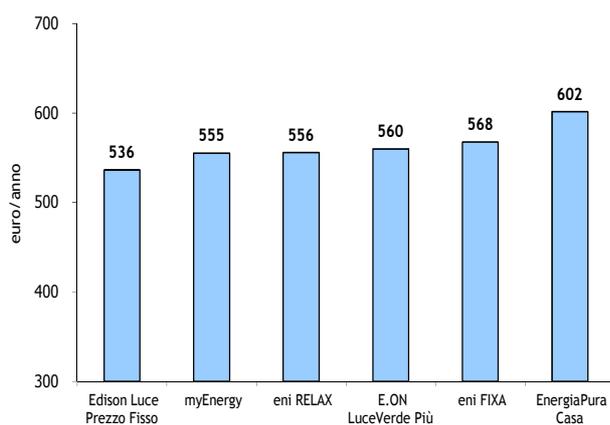


Offerte monorario - prezzo bloccato a 24 mesi (inclusi solo gli sconti permanenti)

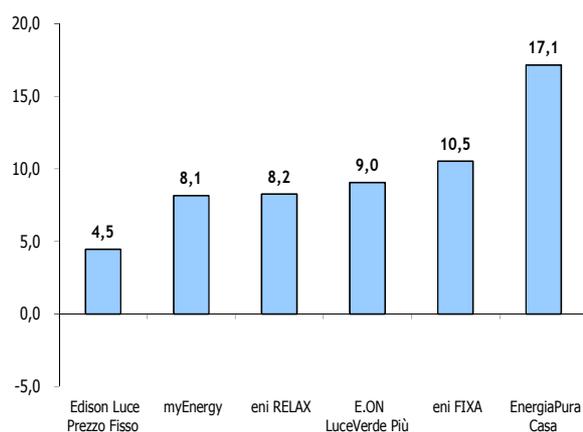
offerta	denominazione	durata contratto	validità condizioni	Periodo sottoscrizione		spesa annua stimata al II trim. 2012	note
				dal	entro		
Edison Energia	Edison Luce Prezzo Fisso	24 mesi	24 mesi	11/04/2012	08/06/2012	€ 536	prezzo bloccato della componente energia
GDF SUEZ	myEnergy	indeterm.	24 mesi	06/04/2012	05/06/2012	€ 555	per i primi 24 mesi di fornitura ai consumi di energia viene applicato uno sconto promozionale
ENI	eni RELAX scacciaPensieri	indeterm.	24 mesi	02/05/2012	15/07/2012	€ 556	prezzo bloccato della componente energia (comprese le perdite di rete); comprende corrispettivo a consumo pari a 0,28 euro/kWh e contributo mensile pari a 2,49 euro
E.ON Energia	E.ON LuceVerde Più	indeterm.	24 mesi	03/02/2012	24/05/2012	€ 560	prezzo bloccato della componente energia
ENI	eni FIXA	indeterm.	24 mesi	16/04/2012	15/07/2012	€ 568	prezzo bloccato dell'energia elettrica (comprese le perdite di rete) corrispettivo pari a 0,0979 euro/kWh
Enel Energia	EnergiaPura Casa	indeterm.	24 mesi	17/04/2012	24/07/2012	€ 602	prezzo bloccato della componente energia (comprese le perdite di rete)

la spesa annua stimata con i valori del corrispettivo energia proposti in offerta e con i valori delle altre componenti della bolletta vigenti al II trim. 2012

Spesa annua all inclusive stimata al II trimestre 2012 (euro/anno)



Differenza % di spesa rispetto alla maggior tutela al II trimestre 2012

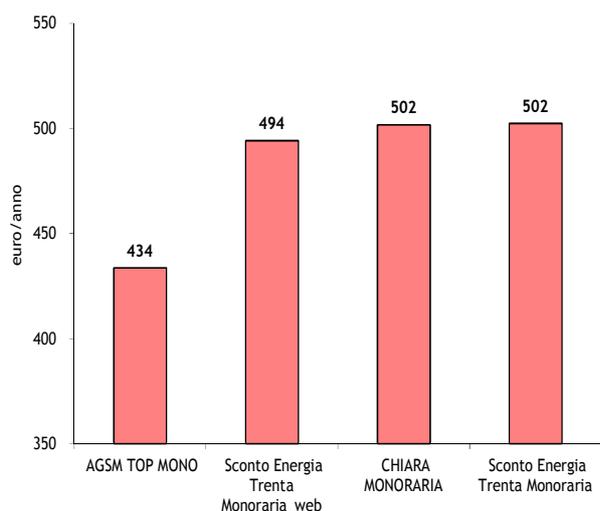


Offerte monorario - prezzo indicizzato AEEG (inclusi solo gli sconti permanenti)

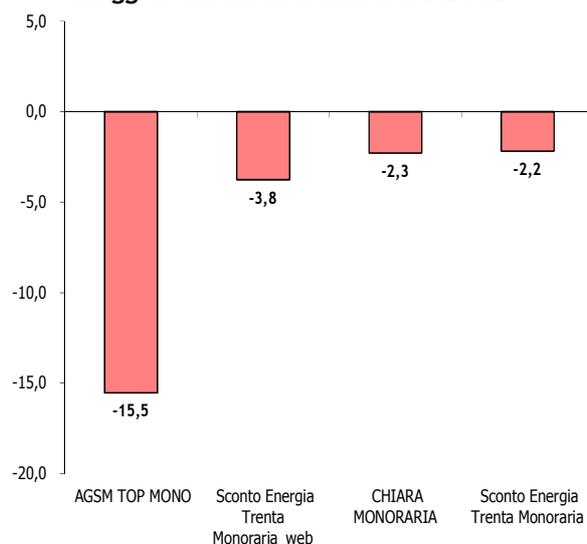
offerta	denominazione	durata contratto	validità condizioni	Periodo sottoscrizione		spesa annua stimata al II trim. 2012	note
				dal	entro		
AGSM Energia	AGSM TOP MONO	indeterm.	indeterm.	10/04/2012	30/06/2012	€ 434	offerta riservata ai titolari di azienda con forniture di gas da parte di AGSM per il solo contratto per abitazione di residenza; 30% di sconto sulla componente PE, ulteriore sconto di 4,50 euro/anno se si aderisce al servizio di bolletta elettronica
Trenta SpA	Sconto Energia Trenta Monoraria_web	indeterm.	sett. 2013	11/04/2012	10/07/2012	€ 494	9% di sconto sulla componente PE sottoscrivibile solo via web
AGSM Energia	CHIARA MONORARIA	indeterm.	indeterm.	10/04/2012	02/07/2012	€ 502	5% di sconto sulla componente PE, ulteriore sconto di 4,50 euro/anno se si aderisce al servizio di bolletta elettronica
Trenta SpA	Sconto Energia Trenta Monoraria	indeterm.	indeterm.	11/04/2012	10/07/2012	€ 502	6% di sconto sulla componente PE

la spesa annua stimata con i valori del corrispettivo energia proposti in offerta e con i valori delle altre componenti della bolletta vigenti al II trim. 2012

Spesa annua all inclusive stimata al II trimestre 2012 (euro/anno)



Differenza % di spesa rispetto alla maggior tutela al II trimestre 2012

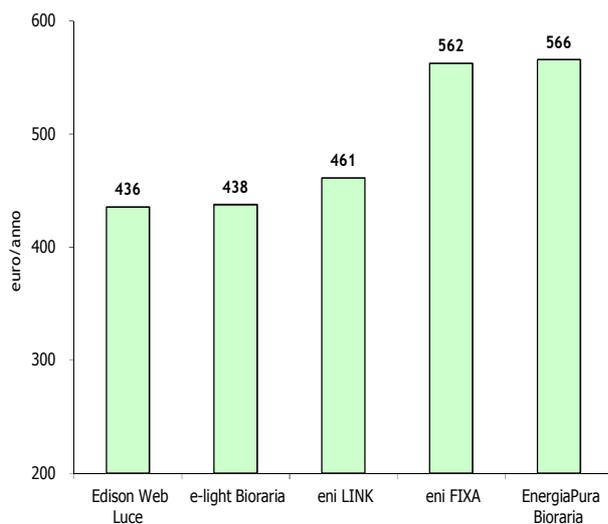


Offerte biorarie - prezzo fisso (inclusi solo gli sconti permanenti) *

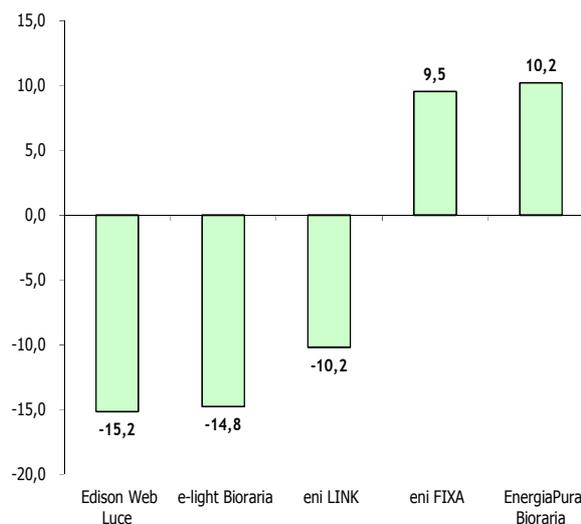
offerta	denominazione	durata contratto	validità condizioni	Periodo sottoscrizione		spesa annua stimata al II trim. 2012	note
				dal	entro		
Edison Energia	Edison Web Luce	12 mesi	12 mesi	20/04/2012	10/05/2012	€ 436	sottoscrivibile solo via web prezzo bloccato della componente energia
Enel Energia	e-light Bioraria	indeterm.	12 mesi	25/04/2012	22/05/2012	€ 438	sottoscrivibile solo via web prezzo bloccato della componente energia (comprese le perdite di rete)
ENI	eni LINK	indeterm.	24 mesi	16/04/2012	15/07/2012	€ 461	corrispettivo fisso per la luce pari a 0,086 euro/kWh per la fascia F1 e 0,065 euro/kWh per la fascia F23
ENI	eni FIXA	indeterm.	24 mesi	16/04/2012	15/07/2012	€ 562	prezzo bloccato dell'energia elettrica (comprese le perdite di rete) corrispettivo pari a 0,1259 euro/kWh per la fascia F1 e 0,0839 per la fascia F23
Enel Energia	EnergiaPura Bioraria	indeterm.	12 mesi	17/04/2012	24/07/2012	€ 566	prezzo bloccato dell'energia elettrica (comprese le perdite di rete)

la spesa annua stimata con i valori del corrispettivo energia proposti in offerta e con i valori delle altre componenti della bolletta vigenti al II trim. 2012

Spesa annua *all inclusive* stimata al II trimestre 2012 (euro/anno)



Differenza % di spesa rispetto alla maggior tutela al II trimestre 2012



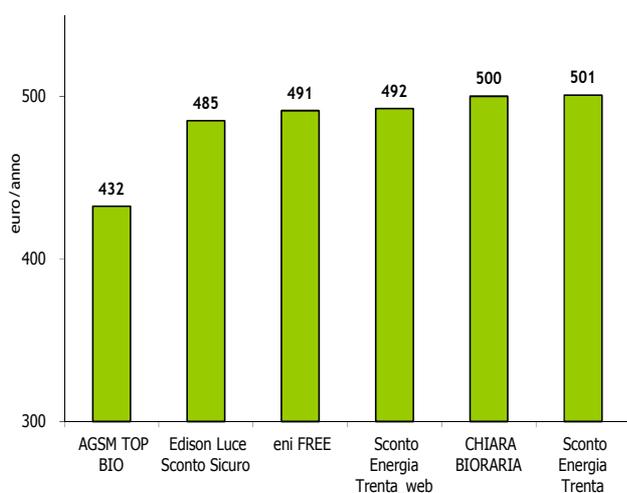
* Le offerte sono riservate ad utenti in possesso di contatore elettronico teletetto.

Offerte biorarie - prezzo indicizzato AEEG (inclusi solo gli sconti permanenti) *

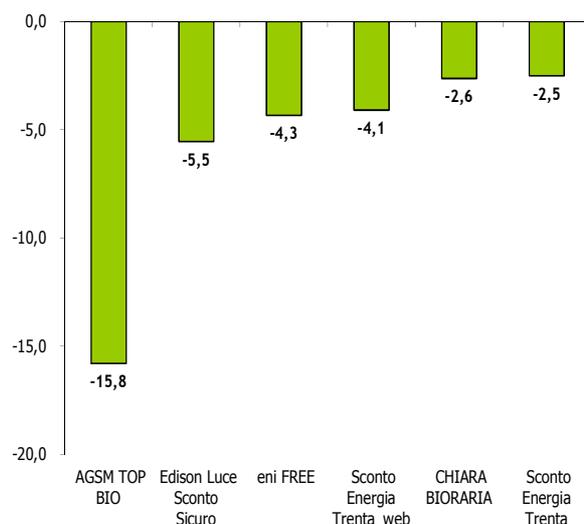
offerta	denominazione	durata contratto	validità condizioni	Periodo sottoscrizione		spesa annua stimata al II trim. 2012	note
				dal	entro		
AGSM Energia	AGSM TOP BIO	indeterm.	indeterm.	10/04/2012	02/07/2012	€ 432	offerta riservata ai titolari di azienda con forniture di gas da parte di AGSM per il solo contratto per abitazione di residenza; 30% di sconto sulla componente PE, ulteriore sconto di 4,50 euro/anno se si aderisce al servizio di bolletta elettronica
Edison Energia	Edison Luce Sconto Sicuro	12 mesi	12 mesi	01/04/2012	30/06/2012	€ 485	10% di sconto sulla componente PED
ENI	eni FREE	indeterm.	indeterm.	16/04/2012	15/07/2012	€ 491	8,22% di sconto sulla componente PE per i primi 12 mesi, 4,11% dal tredicesimo mese
Trenta SpA	Sconto Energia Trenta_web	indeterm.	indeterm.	11/04/2012	10/07/2012	€ 492	sottoscrivibile solo via web 9% di sconto sulla componente PE bioraria
AGSM Energia	CHIARA BIORARIA	indeterm.	indeterm.	10/04/2012	02/07/2012	€ 500	5% di sconto sulla componente PE, ulteriore sconto di 4,50 euro/anno se si aderisce al servizio di bolletta elettronica
Trenta SpA	Sconto Energia Trenta	indeterm.	indeterm.	11/04/2012	10/07/2012	€ 501	6% di sconto sulla componente PE bioraria

la spesa annua stimata con i valori del corrispettivo energia proposti in offerta e con i valori delle altre componenti della bolletta vigenti al II trim. 2012

Spesa annua all inclusive stimata al II trimestre 2012 (euro/anno)



Differenza % di spesa rispetto alla maggior tutela al II trimestre 2012



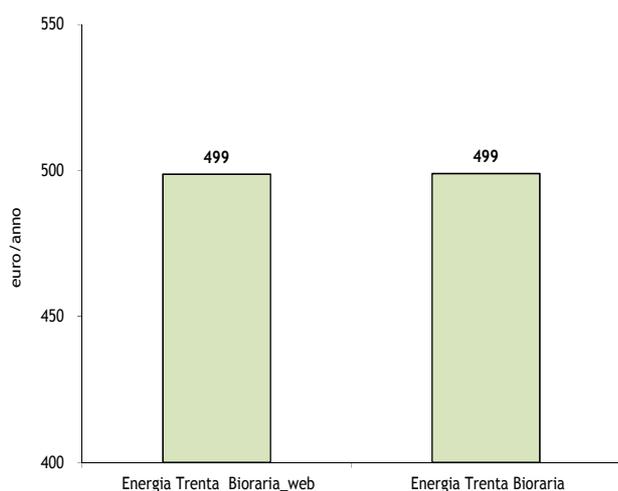
* Le offerte sono riservate ad utenti in possesso di contatore elettronico teletetto.

Offerte biorarie - prezzo indicizzato non AEEG (inclusi solo gli sconti permanenti) *

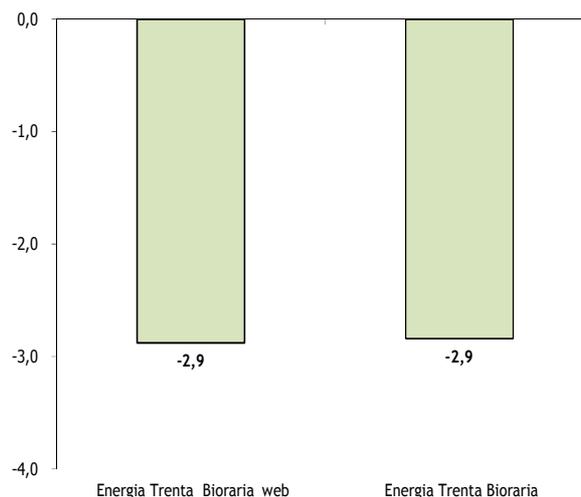
offerta	denominazione	durata contratto	validità condizioni	Periodo sottoscrizione		spesa annua stimata al II trim. 2012	note
				dal	entro		
Trenta SpA	Energia Trenta Bioraria_web	indeterm.	indeterm.	11/04/2012	10/07/2012	499	l'offerta prevede un bonus pari a 20 giorni di fornitura gratuita all'anno relativamente al prezzo energia
Trenta SpA	Energia Trenta Bioraria	indeterm.	indeterm.	11/04/2012	10/07/2012	499	l'offerta prevede un bonus pari a 10 giorni di fornitura gratuita all'anno relativamente al prezzo energia

la spesa annua stimata con i valori del corrispettivo energia proposti in offerta e con i valori delle altre componenti della bolletta vigenti al II trim. 2012

Spesa annua all inclusive stimata al II trimestre 2012 (euro/anno)



Differenza % di spesa rispetto alla maggior tutela al II trimestre 2012



* Le offerte sono riservate ad utenti in possesso di contatore elettronico teletetto.