

DATI DI MERCATO

ENERGIA ELETTRICA: DOMANDA E OFFERTA CUMULATA
(GWh e variazioni tendenziali)

	2016*	2015*	Var. %
Domanda	258 154	264 892	-2.5%
Produzione netta	226 190	229 250	-1.3%
- Termoelettrico	149 828	149 532	0.2%
- Rinnovabili**	76 362	79 718	1.5%
Saldo estero	33 828	37 218	-9.1%

* Idro, Geoterm., Eolico e FV. Valori cumulati al 31/10/2016

Fonte: elaborazioni REF-E su dati TERNA

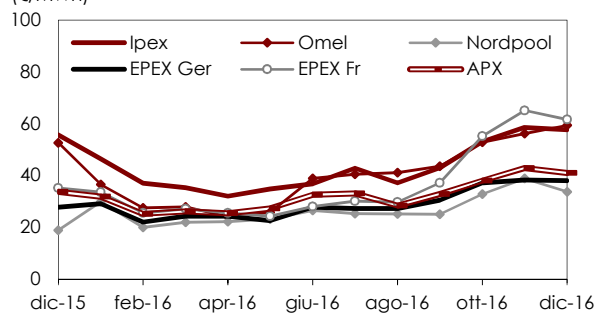
GAS NATURALE: DOMANDA CUMULATA PER SETTORE
(Gmc e variazioni tendenziali)

	AS 2016	AS 2015	Var. %	AT 2016	AT 2015	Var. %
Industriale	12.3	11.7	5.0%	2.5	2.2	16.5%
Termoelettrico	21.1	18.4	14.4%	4.9	3.5	42.3%
Distribuzione	26.7	26.5	0.5%	6.1	5.2	17.3%
Altro	1.7	1.9	-8.7%	0.3	0.4	-31.3%
Totale prelevato	61.7	58.5	5.5%	13.9	11.3	23.0%

Valori cumulati al 30/11/2016

Fonte: elaborazioni REF-E su dati SRG

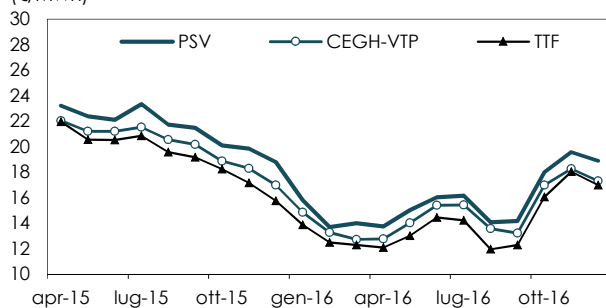
ENERGIA ELETTRICA: PREZZI SPOT IN EUROPA
(€/MWh)



Prezzi baseload. Medie mensili. Ultimo dato al 11/12/2016

Fonte: Borse Europee

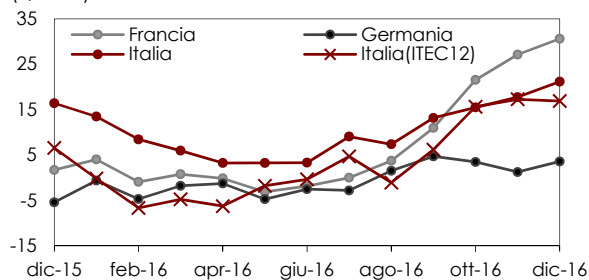
GAS NATURALE: PREZZI SPOT IN EUROPA
(€/MWh)



Medie mensili. Ultimo dato al 9/12/2016

Fonte: elaborazione REF-E su dati Platts

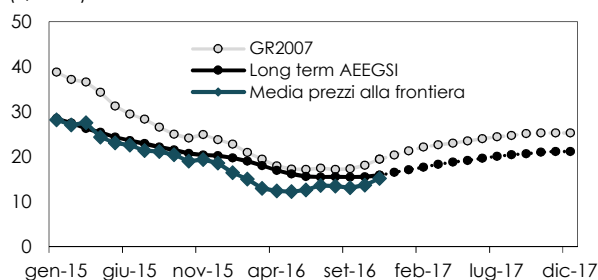
ENERGIA ELETTRICA: SPARK SPREAD IN EUROPA
(€/MWh)



Calcolato su prezzi spot (PEG, Gaspool e PSV). Medie mensili
Ultimo dato al 09/12/2016

Fonte: elaborazioni REF-E

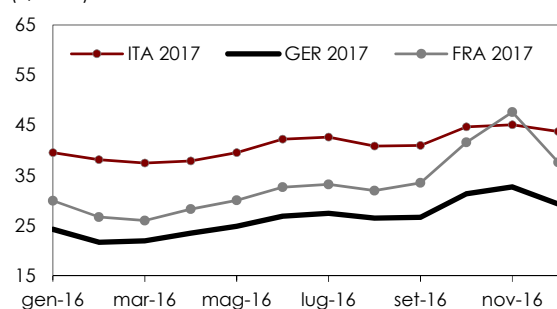
GAS NATURALE: PREZZI APPROVVIGIONAMENTO LONG-TERM
(€/MWh)



Confronto al PSV. Long term AEEGSI: PTOP 649/2016/R/gas

Fonte: elaborazioni REF-E su WGI, Platts, AEEGSI e forward al 9/12/2016

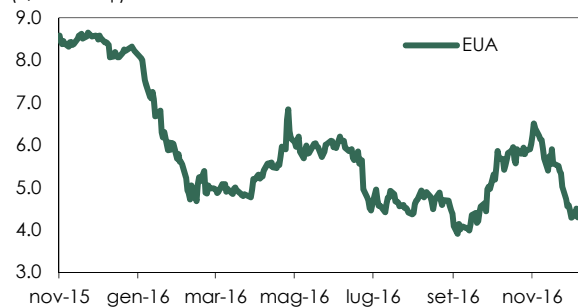
ENERGIA ELETTRICA: FUTURE ANNUALI
(€/MWh)



Medie mensili. Ultimo dato al 12/12/2016

Fonte: elaborazioni REF-E su dati Reuters

PREZZO DELLA CO2
(€/tCO2 eq.)



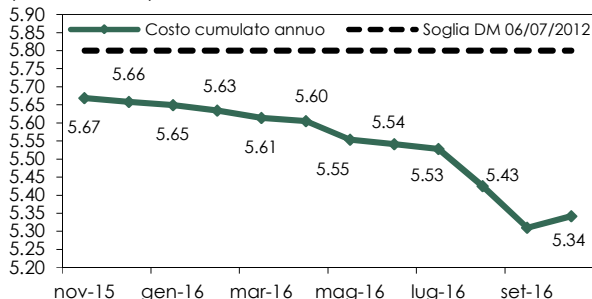
Prezzi giornalieri. Ultimo dato al 12/12/2016

Fonte: Reuters su EEX

DATI SETTORI INCENTIVATI E REGOLATI

CONTATORE GSE RINOVABILI

(miliardi di euro)

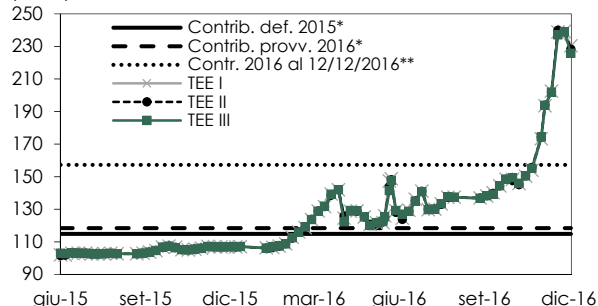


Rinnovabili elettriche diverse da fotovoltaico. Ultimo dato al 31/10/2016

Fonte: GSE

TEE: PREZZI DI BORSA E CONTRIBUTO TARIFFARIO

(€/TEE)

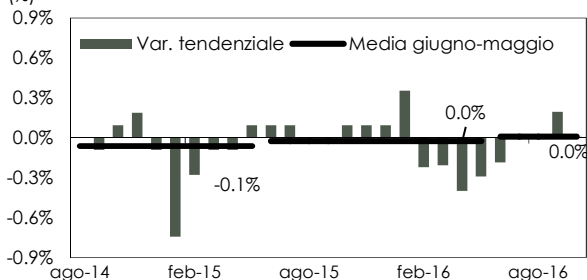


* AEEGSI, DMEG/EFRI/11/2016. ** REF-E, ultimo dato al 12/12/2016

Fonte: elaborazioni REF-E su dati GME, AEEGSI

FOI: VARIAZIONI TENDENZIALI*

(%)



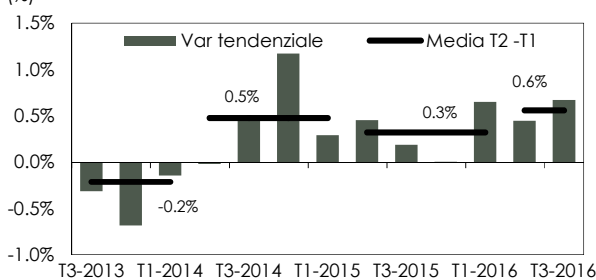
* Indice prezzi al consumo per famiglie, operai e impiegati

Ultimo dato ottobre 2016

Fonte: Istat

DIFL: VARIAZIONI TENDENZIALI*

(%)



*Deflatore investimenti fissi lordi. Ultimo dato T3-2016

Edizione dati Istat: dicembre 2016

Fonte: Istat

ENERGIA ELETTRICA: PREZZI DI MAGGIOR TUTELA DOMESTICI (D2)

(€/cent/kWh)

Componente	I 2016	II 2016	III 2016	IV 2016
Energia, dispac. e commerc.	8.41	7.56	8.28*	8.00
Costi infrastrutture	3.05	3.05	3.05	3.05
Oneri A UC MCT	4.85	4.85	4.84	4.92
Totale - tasse escluse	16.32	15.47	16.17	15.98

Consumi 2,700 kWh/a e potenza impegnata 3 kW

*Sospensiva rimossa in attesa del giudizio di merito fissato al 16/02/2017

Fonte: elaborazioni REF-E su dati AEEGSI

ENERGIA ELETTRICA: PREZZI DI MAGGIOR TUTELA CONDOMINI

(€/cent/kWh)

Componente	I 2016	II 2016	III 2016	IV 2016
Energia, dispac. e commerc.	7.60	6.68	7.37*	7.09
Costi infrastrutture	2.75	2.75	2.75	2.75
Oneri A UC MCT	8.22	8.24	8.23	8.31
Totale - tasse escluse	18.56	17.66	18.35	18.14

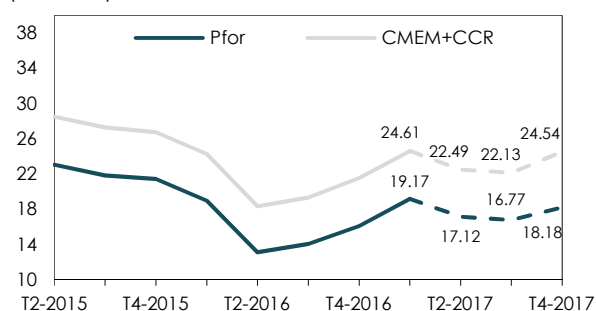
Consumi 25,000 kWh/a e potenza impegnata 15 kW

*Sospensiva rimossa in attesa del giudizio di merito fissato al 16/02/2017

Fonte: elaborazioni REF-E su dati AEEGSI

GAS NATURALE: APPROVVIGIONAMENTO IN TUTELA

(€/cent/mc)



PCS 38.52 MJ/mc, Previsioni (tratteggio) su forward al 09/12/2016

Fonte: elaborazioni REF-E su dati Albasoluzioni, Platts, Autorità

GAS NATURALE: PREZZI IN TUTELA DOMESTICI

(€/cent/mc)

Componente	I 2016	II 2016	III 2016	IV 2016
Approvvig. e vendita	32.14	26.21	27.16	28.71
Costi di trasporto	3.99	3.17	3.17	3.83
Costi di distribuzione	8.77	8.77	8.77	8.77
Oneri generali di sistema	2.99	3.34	3.50	2.32
Totale - tasse escluse	47.88	41.48	42.60	43.62

Consumi 1,400 Smc/a

Fonte: elaborazioni REF-E su dati AEEGSI