

DATI DI MERCATO

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

	2018*	2017*	Var. %
Domanda	295 299	292 513	1.0%
Produzione netta	256 944	261 331	-1.7%
- Termoelettrico	168 653	181 721	-7.2%
- Rinnovabili**	88 291	79 610	21.5%
Saldo estero	40 355	34 409	17.3%

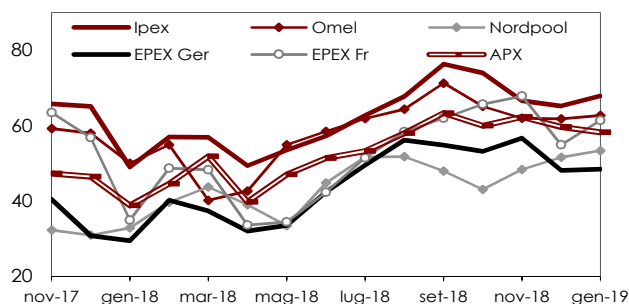
*Fino a Ottobre ** Idroelettrico, Geotermoelettrico, Eolico e Fotovoltaico
Fonte: elaborazioni REF-E su dati TERNA

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

	AS 2018	AS 2017	Var. %	AT 2018	AT 2017	Var. %
Industriale	1.1	1.1	-1.0%	4.7	4.9	-4.8%
Termoelettrico	2.2	1.8	23.0%	8.6	8.8	-2.5%
Distribuzione	5.5	4.5	21.8%	15.6	15.8	-1.1%
Altro	0.2	0.2	-4.6%	0.6	0.7	-19.5%
Totale	9.0	7.6	18.1%	29.5	30.2	-2.6%

Valori cumulati al 27/01/2019
Fonte: elaborazioni REF-E su dati SRG

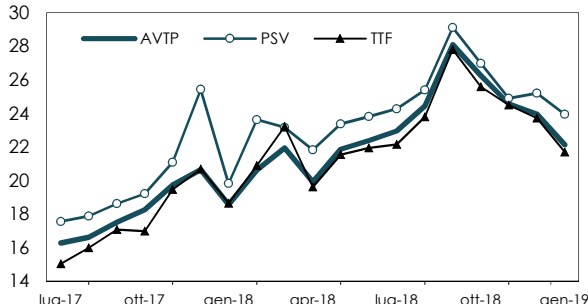
ENERGIA ELETTRICA: PREZZI SPOT IN EUROPA
(€/MWh)



Prezzi baseload. Medie mensili. Ultimo dato al 27/01/2019

Fonte: Borse Europee

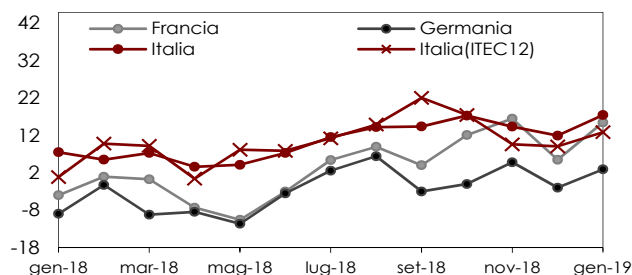
GAS NATURALE: PREZZI SPOT IN EUROPA
(€/MWh)



Medie mensili. Ultimo dato al 29/01/2019

Fonte: elaborazione REF-E su dati Thomson Reuters

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

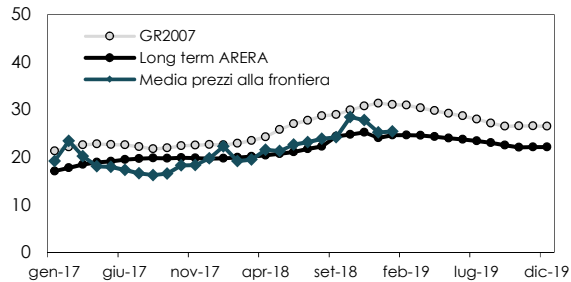


Calcolato su prezzi spot (PEG, Gaspool e PSV). Medie mensili

Ultimo dato al 24/01/2019

Fonte: elaborazioni REF-E

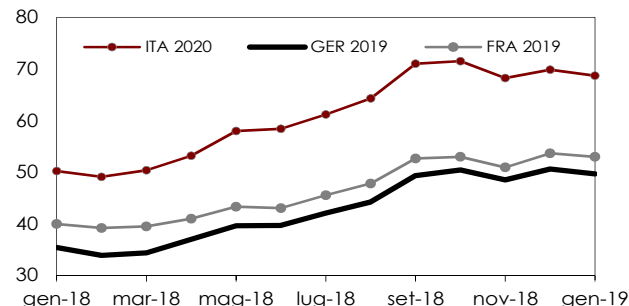
GAS NATURALE: PREZZI APPROVVIGIONAMENTO LONG-TERM
(€/MWh)



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

Fonte: elaborazioni REF-E su WGI, Thomson Reuters e ARERA
forward al 29/01/2019

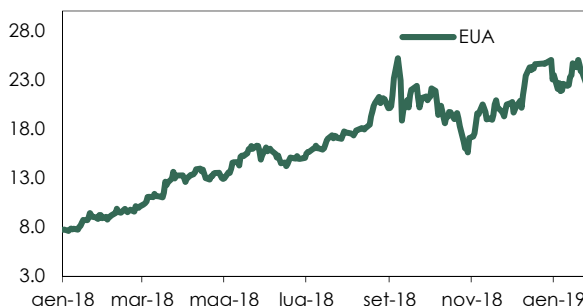
ENERGIA ELETTRICA: FUTURE ANNUALI
(€/MWh)



Medie mensili. Ultimo dato al 27/01/2019

Fonte: elaborazioni REF-E su dati Reuters

PREZZO DELLA CO2
(€/tCO2 eq.)



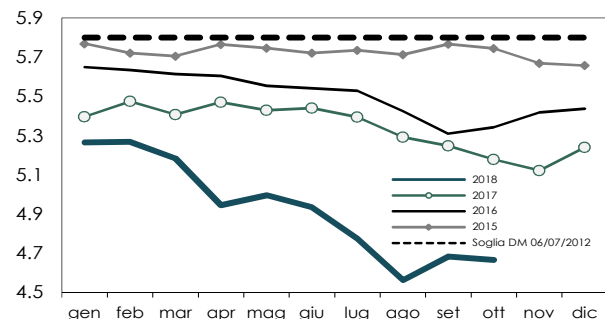
Prezzi giornalieri. Ultimo dato al 29/01/2019

Fonte: Reuters su EEX

DATI SETTORI INCENTIVATI E REGOLATI

CONTATORE GSE RINOVABILI

Costo cumulato annuo (miliardi di euro)

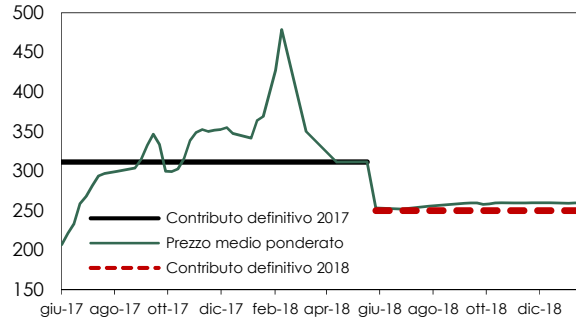


Rinnovabili elettriche diverse da fotovoltaico.

Fonte: GSE

TEE: PREZZI DI BORSA E CONTRIBUTO TARIFFARIO

(€/TEE)

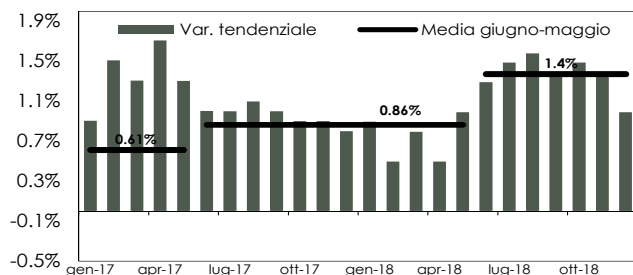


Ultimo dato: 29/01/2019

Fonte: elaborazioni REF-E su dati GME, ARERA

FOI: VARIAZIONI TENDENZIALI*

(%)



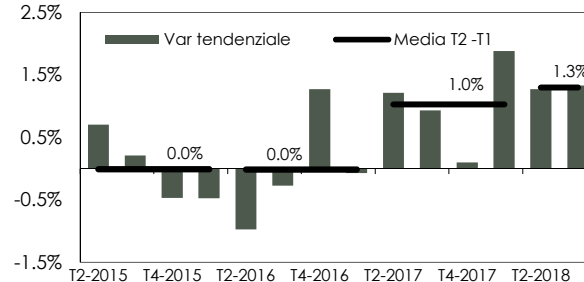
* Indice prezzi al consumo per famiglie, operai e impiegati

Ultimo dato Dic 2018

Fonte: Istat

DIFL: VARIAZIONI TENDENZIALI*

(%)



*Deflatore investimenti fissi lordi. Ultimo dato T1-2018

Edizione dati Istat: nov 2018

Fonte: Istat

ENERGIA ELETTRICA: PREZZI DI MAGGIOR TUTELA DOMESTICI RESIDENTI (€/cent/kWh)

Componente	I 2018	II 2018	III 2018	IV 2018	I 2019
Energia, dispac. e commerc.	10.02	8.32	10.49	11.88	10.83
Costi infrastrutture e UC	3.87	3.87	3.87	3.87	3.92
Oneri generali di sistema	4.05	4.26	3.22	3.22	4.21
Totale - tasse escluse	17.94	16.45	17.58	18.97	18.96

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

Fonte: elaborazioni REF-E su dati ARERA

ENERGIA ELETTRICA: PREZZI DI MAGGIOR TUTELA PMI (BTA5) (€/cent/kWh)

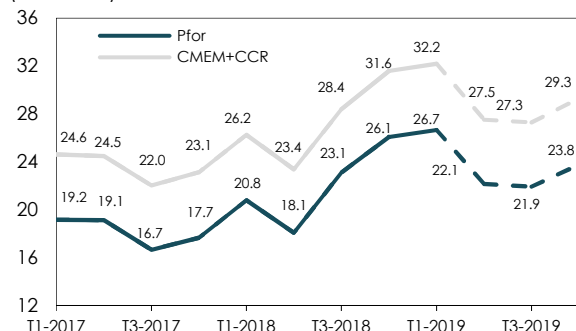
Componente	I 2018	II 2018	III 2018	IV 2018	I 2019
Energia, dispac. e commerc.	7.51	6.47	8.82	10.05	9.46
Costi infrastrutture e UC	2.76	2.76	2.76	2.76	2.79
Oneri generali di sistema	7.16	7.47	6.61	6.61	7.79
Totale - tasse escluse	17.44	16.71	18.19	19.43	20.04

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

Fonte: elaborazioni REF-E su dati ARERA

GAS NATURALE: APPROVVIGIONAMENTO IN TUTELA

(€/cent/mc)



PCS 38.52 MJ/mc, Previsioni (tratteggiato) su forward al 29/01/2019

Fonte: elaborazioni REF-E su dati Alba e Autorità

GAS NATURALE: PREZZI IN TUTELA DOMESTICI

(€/cent/mc)

Componente	I 2018	II 2018	III 2018	IV 2018	I 2019
Approvvig. e vendita	31.33	28.44	33.49	36.67	37.29
Costi di trasporto	4.55	3.73	4.02	4.88	4.80
Costi di distribuzione	9.21	9.21	9.21	9.21	9.98
Oneri generali di sistema	2.62	2.62	2.36	2.36	2.65
Totale - tasse escluse	47.71	44.01	49.08	53.12	54.72

Consumi 1,400 Smc/a

Fonte: elaborazioni REF-E su dati ARERA