

DATI DI MERCATO

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

	2019*	2018*	Var. %
Domanda	129 505	131 603	-1.6%
Produzione netta	114 488	111 894	2.3%
- Termoelettrico	76 919	72 921	5.5%
- Rinnovabili**	37 569	38 973	-3.6%
Saldo estero	17 019	20 505	-17.0%

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

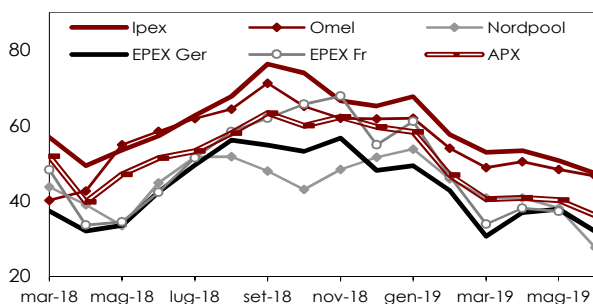
GAS NATURALE: DOMANDA CUMULATA PER SETTORE
(Gmc e variazioni tendenziali)

	AS 2019	AS 2018	Var. %	AT 2018	AT 2017	Var. %
Industriale	7.1	7.1	-1.1%	10.6	10.9	-2.8%
Termoelettrico	11.7	10.3	14.1%	18.1	17.3	4.7%
Distribuzione	19.1	19.3	-0.7%	29.2	30.5	-4.2%
Altro	0.9	0.9	-7.3%	1.3	1.5	-13.8%
Totale	38.8	37.6	3.1%	59.3	60.3	-1.6%

Valori cumulati al 24/06/2019

Fonte: elaborazioni REF-E su dati SRG

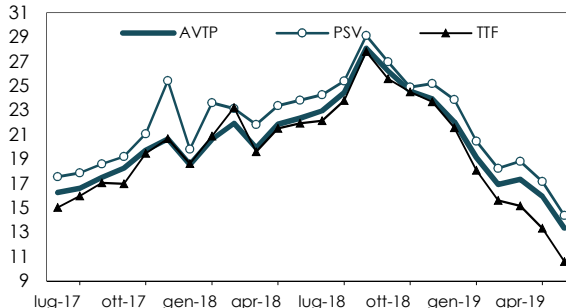
ENERGIA ELETTRICA: PREZZI SPOT IN EUROPA
(€/MWh)



Prezzi baseload. Medie mensili. Ultimo dato al 24/06/2019

Fonte: Borse Europee

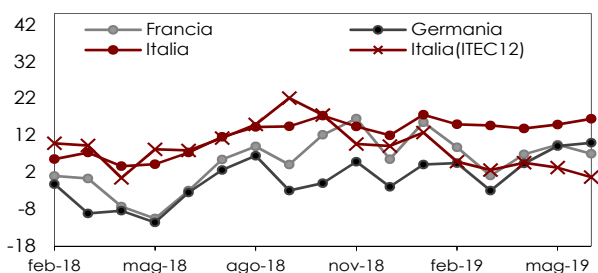
GAS NATURALE: PREZZI SPOT IN EUROPA
(€/MWh)



Medie mensili. Ultimo dato al 24/06/2019

Fonte: elaborazione REF-E su dati Thomson Reuters

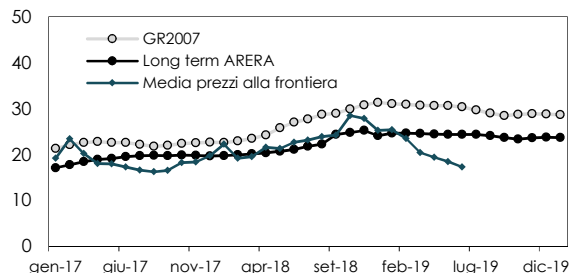
ENERGIA ELETTRICA: SPARK SPREAD IN EUROPA
(€/MWh)



Calcolato su prezzi spot (PEG, Gaspool e PSV). Medie mensili
Ultimo dato al 24/06/2019

Fonte: elaborazioni REF-E

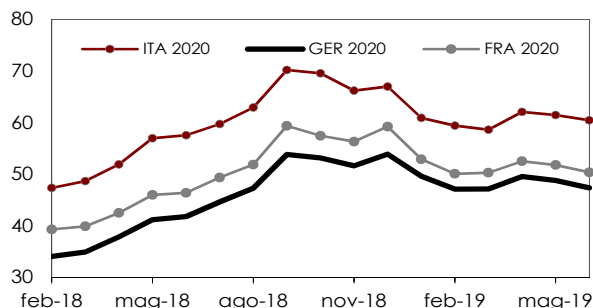
GAS NATURALE: PREZZI APPROVVIGIONAMENTO LONG-TERM
(€/MWh)



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

Fonte: elaborazioni REF-E su WGI, Thomson Reuters e ARERA
forward al 24/06/2019

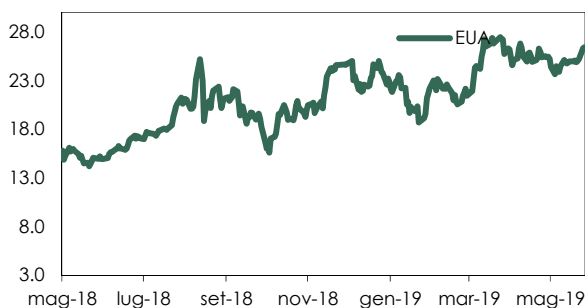
ENERGIA ELETTRICA: FUTURE ANNUALI
(€/MWh)



Medie mensili. Ultimo dato al 24/06/2019

Fonte: elaborazioni REF-E su dati Reuters

PREZZO DELLA CO2
(€/tCO2 eq.)



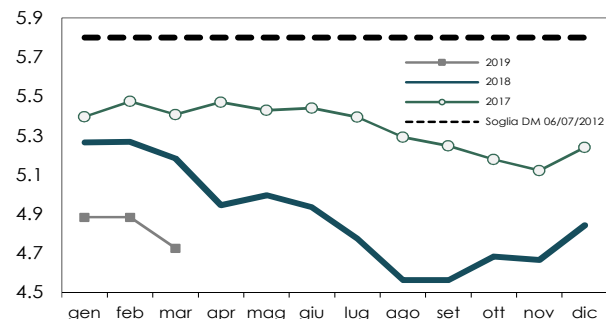
Prezzi giornalieri. Ultimo dato al 24/05/2019

Fonte: Reuters su EEX

DATI SETTORI INCENTIVATI E REGOLATI

CONTATORE GSE RINOVABILI

Costo cumulato annuo (miliardi di euro)

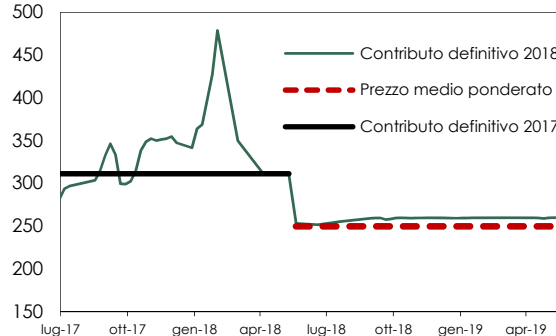


Rinnovabili elettriche diverse da fotovoltaico.

Fonte: GSE

TEE: PREZZI DI BORSA E CONTRIBUTO TARIFFARIO

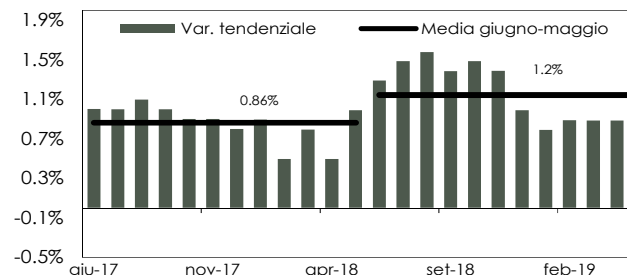
(€/TEE)



Fonte: elaborazioni REF-E su dati GME, ARERA

FOI: VARIAZIONI TENDENZIALI*

(%)

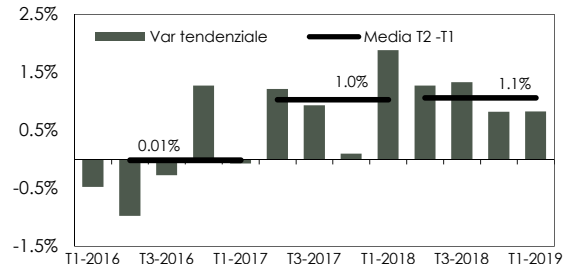


* Indice prezzi al consumo per famiglie, operai e impiegati
Ultimo dato Maggio 2019

Fonte: Istat

DIFL: VARIAZIONI TENDENZIALI*

(%)



*Deflatore investimenti fissi lordi. Ultimo dato T1-2019
Edizione dati Istat: Maggio 2019

Fonte: Istat

ENERGIA ELETTRICA: PREZZI DI MAGGIOR TUTELA DOMESTICI RESIDENTI

(€/cent/kWh)

Componente	III 2018	IV 2018	I 2019	II 2019	III 2019
Energia, dispac. e commerc.	10.49	11.88	10.83	8.41	8.89
Costi infrastrutture e UC	3.87	3.87	3.92	3.92	3.92
Oneri generali di sistema	3.22	3.22	4.21	4.95	4.81
Totale - tasse escluse	17.58	18.97	18.96	17.28	17.62

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)

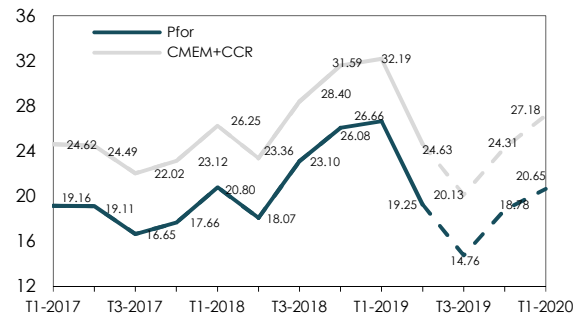
Componente	III 2018	IV 2018	I 2019	II 2019	III 2019
Energia, dispac. e commerc.	8.82	10.05	9.46	6.86	7.42
Costi infrastrutture e UC	2.76	2.76	2.79	2.79	2.79
Oneri generali di sistema	6.61	6.61	7.79	5.56	5.41
Totale - tasse escluse	18.19	19.43	20.04	15.21	15.62

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 24/06/2019

Fonte: elaborazioni REF-E su dati Alba e Autorità

GAS NATURALE: PREZZI IN TUTELA DOMESTICI

(€/cent/mc)

Componente	III 2018	IV 2018	I 2019	II 2019	III 2019
Approvvig. e vendita	33.49	36.67	37.29	29.72	25.25
Costi di trasporto	4.02	4.88	4.80	3.97	3.92
Costi di distribuzione	9.21	9.21	9.54	9.54	9.54
Oneri generali di sistema	2.36	2.36	3.09	4.37	4.37
Totale - tasse escluse	49.08	53.12	54.72	47.61	43.07

Consumi 1,400 Smc/a

Fonte: elaborazioni REF-E su dati ARERA