



03

**Dati di
mercato**

**e settori
incentivati**

DATI DI MERCATO

ENERGIA ELETTRICA: DOMANDA E OFFERTA CUMULATA

(GWh e variazioni tendenziali)

	2019*	2018*	Var. %
Domanda	319 710	321 910	-0.7%
Produzione netta	283 846	280 150	1.3%
- Termoelettrico	186 811	184 968	1.0%
- Rinnovabili**	97 035	95 182	1.9%
Saldo estero	38 163	43 912	-13.1%

*Fino a Dicembre ** Idroelettrico, Geotermoelettrico, Eolico e Fotovoltaico

Fonte: elaborazioni REF-E su dati TERNA

GAS NATURALE: DOMANDA CUMULATA PER SETTORE

(Gmc e variazioni tendenziali)

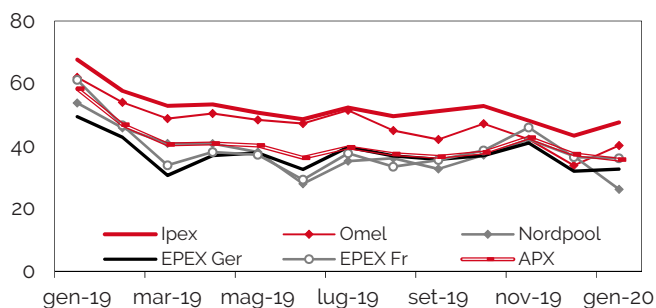
	AT 2019	AT 2018	Var. %
Industriale	3.8	4.1	-6.0%
Termoelettrico	6.8	7.4	-7.0%
Distribuzione	11.9	12.8	-7.3%
Altro	0.5	0.5	6.6%
Totale	23.1	24.7	-6.7%

Valori cumulati al 13/01/2020

Fonte: elaborazioni REF-E su dati SRG

ENERGIA ELETTRICA: PREZZI SPOT IN EUROPA

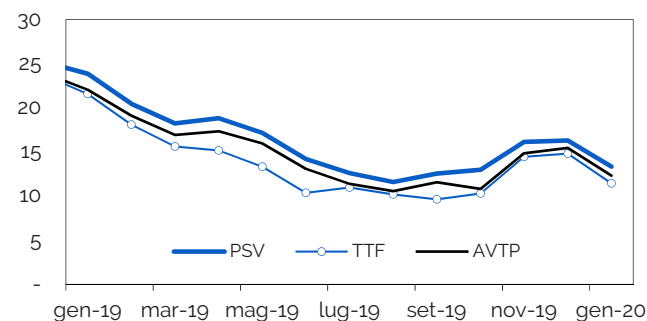
(€/MWh)



Prezzi baseload. Medie mensili. Ultimo dato al 21/01/2020

Fonte: Borse Europee

GAS NATURALE: PREZZI SPOT IN EUROPA

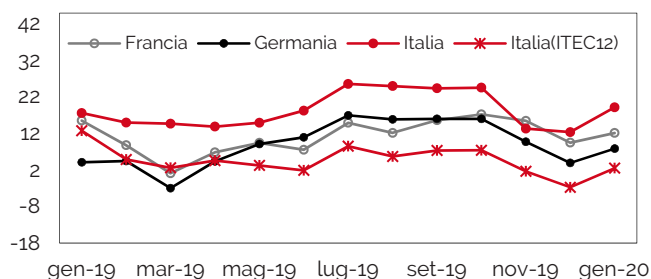


Medie mensili. Ultimo dato al 20/01/2020

Fonte: elaborazione REF-E su dati Thomson Reuters

ENERGIA ELETTRICA: SPARK SPREAD IN EUROPA

(€/MWh)



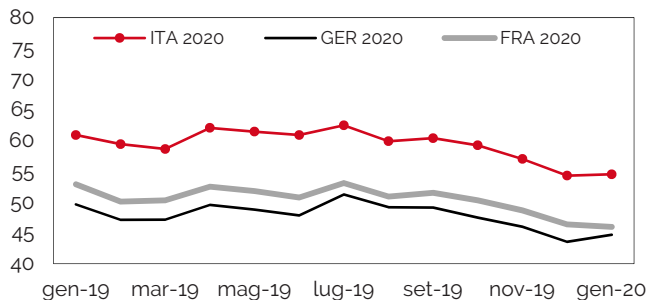
Calcolato su prezzi spot (PEG, Gaspool e PSV). Medie mensili

Ultimo dato al 21/01/2020

Fonte: elaborazioni REF-E

ENERGIA ELETTRICA: FUTURE ANNUALI

(€/MWh)



Medie mensili. Ultimo dato al 21/01/2020

Fonte: elaborazioni REF-E su dati Reuters

PREZZO DELLA CO2

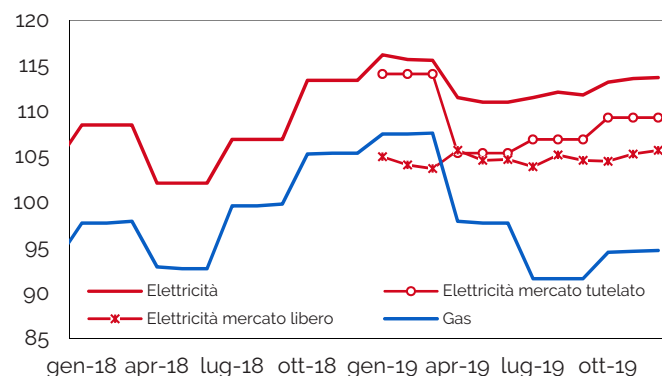
(€/tCO2 eq.)



Prezzi giornalieri. Ultimo dato al 05/12/2019

Fonte: Reuters su EEX

NIC - INDICI DI INFLAZIONE DI ENERGIA ELETTRICA E GAS

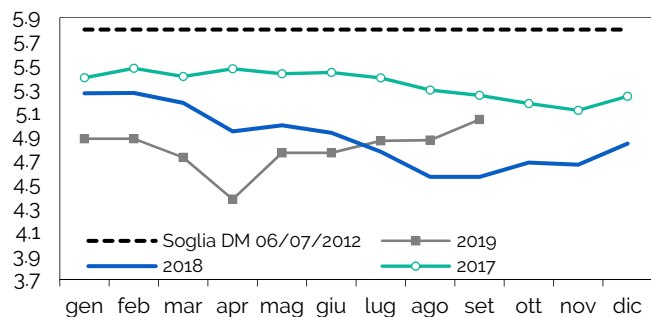


Fonte: elaborazioni REF-E su dati ISTAT

DATI SETTORI INCENTIVATI E REGOLATI

CONTATORE GSE RINNOVABILI

Costo cumulato annuo (miliardi di euro)

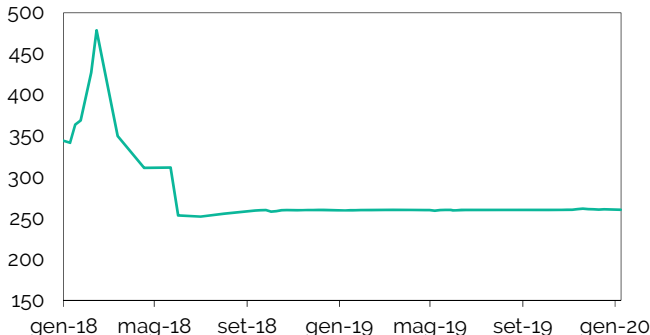


Rinnovabili elettriche diverse da fotovoltaico. Ultimo dato 30/11/2019

Fonte: GSE

TEE: PREZZI DI BORSA

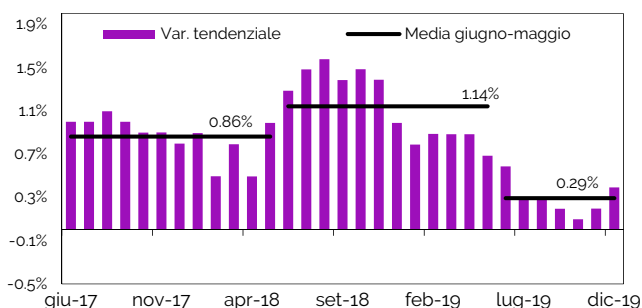
(€/TEE)



Fonte: elaborazioni REF-E su dati GME

FOI: VARIAZIONI TENDENZIALI*

(%)

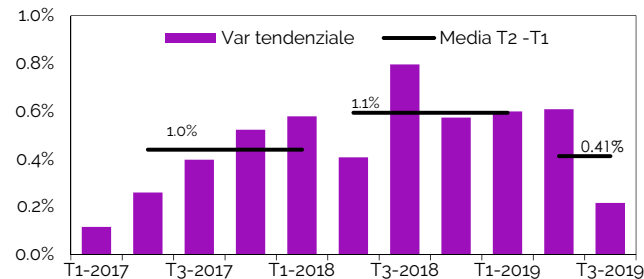


* Indice prezzi al consumo per famiglie, operai e impiegati

Fonte: Istat

DIFL: VARIAZIONI TENDENZIALI*

(%)



*Deflatore investimenti fissi lordi

Edizione dati Istat: Novembre 2019

Fonte: Istat

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

Componente	I-19	II-19	III-19	IV-19	I-20
Energia, dispac. e commerc.	10.83	8.41	8.89	9.49	8.99
Costi infrastrutture e UC	3.92	3.92	3.92	3.92	3.91
Oneri generali di sistema	4.21	4.95	4.81	4.70	4.18
Totale - tasse escluse	18.96	17.28	17.62	18.10	17.08

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)

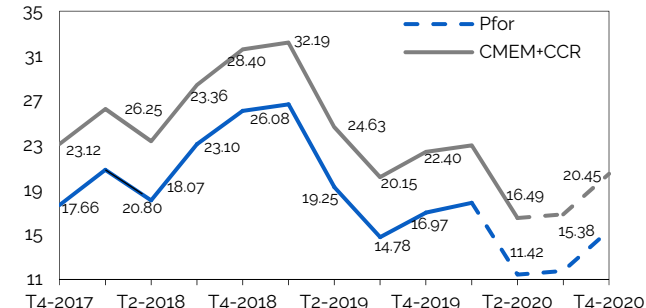
Componente	I-19	II-19	III-19	IV-19	I-20
Energia, dispac. e commerc.	9.46	6.86	7.42	8.04	7.70
Costi infrastrutture e UC	2.79	2.79	2.79	2.79	2.77
Oneri generali di sistema	7.79	5.56	5.41	5.38	4.94
Totale - tasse escluse	20.04	15.21	15.62	16.21	15.41

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 21/01/2020

Fonte: elaborazioni REF-E su dati Alba e ARERA

GAS NATURALE: PREZZI IN TUTELA DOMESTICI

(€cent/mc)

Componente	I-19	II-19	III-19	IV-19	I-20
Approvvig. e vendita	37.29	29.72	25.25	27.98	28.33
Costi di trasporto	4.80	3.97	3.92	5.00	4.99
Costi di distribuzione	9.54	9.54	9.54	9.18	9.14
Oneri generali di sistema	3.09	3.21	3.21	3.21	3.20
Totale - tasse escluse	54.7	46.4	41.9	45.4	45.7

Consumi 1,400 Smc/a

Fonte: elaborazioni REF-E su dati ARERA