

**MIX ENERGETICO**

<b>FONTI PRIMARIE UTILIZZATE</b>	<b>COMPOSIZIONE MIX ENERGETICO PER LA PRODUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA VENDUTA DA FONTEL</b>	
	Anno 2021*	Anno 2020
Fonti rinnovabili	42,77%	41,83%
Carbone	8,16%	7,44%
Gas naturale	40,55%	39,80%
Prodotti petroliferi	0,87%	0,62%
Nucleare	4,40%	6,08%
Altre fonti	3,25%	4,23%

<b>FONTI PRIMARIE UTILIZZATE</b>	<b>COMPOSIZIONE MIX ENERGETICO PER LA PRODUZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA NAZIONALE</b>	
	Anno 2021*	Anno 2020
Fonti rinnovabili	42,32%	44,31%
Carbone	5,07%	4,75%
Gas naturale	48,13%	45,88%
Prodotti petroliferi	0,88%	0,57%
Nucleare	0%	0%
Altre fonti	3,60%	4,49%

## Fuel mix iren 2019

FONTI PRIMARIE UTILIZZATE	Composizione Mix Energetico per la produzione dell'energia ' elettrica venduta da Iren		Composizione Mix Energetico per la produzione dell'energia elettrica nazionale	
	Anno 2017	Anno 2018	Anno 2017	Anno 2018
Fonti rinnovabili	16,70%	6,47%	36,42%	40,83%
Carbone	16,66%	19,48%	13,69%	12,47%
Gas naturale	16,66%	62,68%	42,63%	39,06%
Prodotti petroliferi	16,66%	0,83%	0,76%	0,54%
Nucleare	16,66%	5,78%	3,62%	4,11%
Altre fonti	16,66%	4,77%	2,88%	2,99%



**2020**

FONTI PRIMARIE UTILIZZATE	Composizione Mix Energetico per la produzione dell'energia ' elettrica venduta da Iren		Composizione Mix Energetico per la produzione dell'energia elettrica nazionale	
	Anno 2018	Anno 2017	Anno 2018	Anno 2017
Fonti rinnovabili	16,41%	12,34%	40,83%	36,42%
Carbone	17,41%	18,77%	12,47%	13,69%
Gas naturale	56,02%	59,24%	39,06%	42,63%
Prodotti petroliferi	0,74%	1,03%	0,54%	0,76%
Nucleare	5,16%	4,62%	4,11%	3,62%
Altre fonti	4,27%	4,00%	2,99%	2,88%

**2021**

FONTI PRIMARIE UTILIZZATE	Composizione Mix Energetico per la produzione dell'energia ' elettrica venduta da Iren		Composizione Mix Energetico per la produzione dell'energia elettrica nazionale	
	Anno 2019	Anno 2018	Anno 2019	Anno 2018
Fonti rinnovabili	13,68%	16,40%	41,51%	40,80%
Carbone	12,48%	17,28%	8,52%	12,34%
Gas naturale	63,51%	56,02%	42,86%	39,19%
Prodotti petroliferi	0,74%	0,72%	0,51%	0,53%
Nucleare	5,00%	5,30%	3,50%	4,14%
Altre fonti	4,59%	4,28%	3,10%	3,00%

## 2022

FONTI PRIMARIE UTILIZZATE	Composizione Mix Energetico per la produzione dell'energia elettrica venduta da Iren		Composizione Mix Energetico per la produzione dell'energia elettrica nazionale	
	Anno 2020	Anno 2019	Anno 2020	Anno 2019
Fonti rinnovabili	8,20%	14,00%	45,04%	41,74%
Carbone	10,47%	11,63%	6,34%	7,91%
Gas naturale	71,11%	63,98%	42,28%	43,20%
Prodotti petroliferi	0,78%	0,74%	0,48%	0,50%
Nucleare	5,02%	5,06%	3,22%	3,55%
Altre fonti	4,42%	4,59%	2,64%	3,10%

