

## Energia elettrica acquistata e prodotta

% di incidenza delle Business Unit sui valori di Gruppo e variazione % rispetto ai 2 anni precedenti

		Gruppo	Domestic	Brasile
<b>Energia elettrica da fonti miste</b>	<b>kWh</b>	<b>2.386.331.836</b>	<b>76%</b>	<b>24%</b>
2018 su 2017*		(6)%	(1)%	(19)%
2018 su 2016		(10)%	(9)%	(12)%
<b>Energia elettrica da fonti rinnovabili</b>	<b>kWh</b>	<b>221.531.269</b>	<b>25%</b>	<b>75%</b>
2018 su 2017		268%	(2)%	NC
2018 su 2016		426%	32%	NC
<b>Totale energia elettrica</b>	<b>kWh</b>	<b>2.607.863.105</b>	<b>71%</b>	<b>29%</b>
2018 su 2017		(0,1)%	(1)%	3%
2018 su 2016		(3)%	(8)%	13%

\* Il confronto è stato effettuato con dati 2017 aggiornati rispetto a quelli riportati nello scorso Bilancio di sostenibilità, in quanto frutto di revisione successiva alla pubblicazione dello stesso. I dati 2017 aggiornati sono relativi al totale di energia elettrica acquistata da fonti miste 2017 pari a 1.716.694.496 kWh e all'energia elettrica da cogenerazione 2017 pari a 102.996.893 kWh.

In tabella si riportano i consumi di energia elettrica per il funzionamento degli impianti di telecomunicazioni e degli impianti tecnologici civili e industriali. Grazie agli interventi di efficienza energetica messi in opera nel corso del 2018 il consumo complessivo di energia elettrica è diminuito.

L'efficienza energetica di TIM è stata anche riconosciuta tramite l'assegnazione di Titoli di Efficienza Energetica (TEE, detti anche Certificati Bianchi): nel corso del 2018 sono stati assegnati e venduti ulteriori 18.000 TEE con ricavi da vendita 2018 pari a circa 6 milioni di euro.

In aumento *in Brasile* la quota di energia da fonti rinnovabili grazie anche ad una rendicontazione più accurata<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Negli anni passati il Brasile ha sempre incluso la quota di energia rinnovabile all'interno della quota di energia da fonti miste.