

## Energie/Wärme

### Energieeffizienz in der Gemeinde Tiers

<b>Gemeinde/Standort</b>	Tiers
<b>Gebiet Partner</b>	Südtirol
<b>Beschreibung</b>	<p>Die beiden <b>Wasserkraftwerke</b> der Gemeinde erzeugen mehr elektrischen Strom als das Gemeindegebiet benötigt. Die auf dem Gemeindegebiet erzeugte Strommenge liegt bei etwa 10.000 MWh / Jahr, während der Stromverbrauch etwa 6.000 MWh / Jahr beträgt. Für die Versorgung mit Wärme erzeugt die Gemeinde, dank des <b>Biomassefernheizwerkes</b>, fast die Hälfte ihres Eigenbedarfs. Das Fernheizwerk erzeugt 2.500 MWh / Jahr.</p> <p>Die Gemeinde möchte eine eigene Hackschnitzelanlage bauen, um dem Fernheizwerk die benötigte Biomasse selber liefern zu können.</p> <p>Zur Sensibilisierung der Bevölkerung hat die Gemeinde zudem Stromverbrauchsmessungen durchgeführt.</p> <p>Die <b>öffentliche Beleuchtung</b> ist sehr effizient. Die Gemeinde verfügt insgesamt über 215 Leuchtkörper, davon 200 Natriumdampflampen und 15 LED-Lampen. Dies macht einen Stromverbrauch von nur 3.077 kWh/km gegenüber einem durchschnittlichen Verbrauch von 13.120 kWh/km in Südtirol möglich.</p>
<b>Kontakt</b>	<p>Gemeinde Tiers                  St-Georg-Straße 79, I-39050 Tiers                  Tel. +39 0471 640055  <a href="http://www.gemeinde.tiers.bz.it">http://www.gemeinde.tiers.bz.it</a>                  E-Mail: <a href="mailto:info@gemeinde.tiers.bz.it">info@gemeinde.tiers.bz.it</a></p>



Quelle: [gemeinde.tiers.bz.it](http://gemeinde.tiers.bz.it)

## Energia/Calore

### Efficienza energetica nel Comune di Tires

<b>Comune/Ubicazione</b>	Tires
<b>Territorio Partner</b>	Alto Adige
<b>Descrizione</b>	<p>Le due <b>centrali idroelettriche</b> comunali producono più energia elettrica di quanta sia necessaria sul territorio comunale. L'energia elettrica prodotta sul territorio è di circa 10.000 MWh / anno mentre quella consumata raggiunge i circa 6.000 MWh / a.</p> <p>Anche nella fornitura di calore, il Comune produce grazie all'impianto di <b>teleriscaldamento a biomassa</b> quasi la metà del fabbisogno stesso. L'impianto di teleriscaldamento infatti produce 2.500 MWh / anno.</p> <p>Per il futuro, il Comune sta progettando di costruire un impianto a cippato, che fornirebbe la biomassa necessaria per le esigenze di consumo di teleriscaldamento.</p> <p>Ai fini della sensibilizzazione della popolazione, il Comune ha anche eseguito misurazioni del consumo energetico.</p> <p><b>Illuminazione pubblica</b> molto efficiente. Il Comune ha un totale di 215 punti luce, di cui 200 ai vapori di sodio e 15 a LED. Ciò consente un consumo di soli 3.077 kWh/km contro una media altoatesina di 13.120 kWh/km.</p>
<b>Contatti</b>	<p>Comune Tires  via San Giorgio 79, I-39050 Tires  Tel. +39 0471 640055  <a href="http://www.comune.tires.bz.it">http://www.comune.tires.bz.it</a>  E-mail: <a href="mailto:info@comune.tires.bz.it">info@comune.tires.bz.it</a></p>



Fonte: [gemeinde.tires.bz.it](http://gemeinde.tires.bz.it)

