

FATTORE DI CONVERSIONE IN ENERGIA PRIMARIA DEL Teleriscaldamento

PRIMARY ENERGY DISTRICT HEATING CONVERSION FACTORS

In accordo al Decreto ministeriale del 26 giugno 2015, entrato in vigore il 1° ottobre 2015 e alla norma UNI EN 15316-4-5/2018

SI DICHIARA CHE

Il fattore di conversione in energia primaria del vettore energetico teleriscaldamento fornito alle utenze del comune di

EDOLO - SONICO

Per l'Anno di riferimento 01/01/2024 – 31/12/2024 è

$$f_{P,tot} = f_{P,nren} + f_{P,ren} = 1,29$$

dove:

- $f_{P,nren}$ (fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile) = 1,06
- $f_{P,ren}$ (fattore di conversione in energia primaria rinnovabile) = 0,23

Infine, in relazione al D.M. 26/06/2015, i fattori di allocazione all'energia elettrica **aw** e all'energia termica **aq** per i cogeneratori che immettono calore nella rete sono rispettivamente:

- **aw** (fattore di allocazione dell'energia elettrica) = 0,70
- **aq** (fattore di allocazione dell'energia termica) = 0,30

Data di rilascio 28/03/2025

FATTORE DI CONVERSIONE IN ENERGIA PRIMARIA DEL Teleriscaldamento

PRIMARY ENERGY DISTRICT HEATING CONVERSION FACTORS

In accordo al Decreto ministeriale del 26 giugno 2015, entrato in vigore il 1° ottobre 2015 e alla norma UNI EN 15316-4-5/2018

SI DICHIARA CHE

Il fattore di conversione in energia primaria del vettore energetico teleriscaldamento fornito alle utenze del comune di

CAPO DI PONTE

Per l'Anno di riferimento 01/01/2024 – 31/12/2024 è

$$f_{P,tot} = f_{P,nren} + f_{P,ren} = 1,64$$

dove:

- $f_{P,nren}$ (fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile) = 1,62
- $f_{P,ren}$ (fattore di conversione in energia primaria rinnovabile) = 0,02

Infine, in relazione al D.M. 26/06/2015, i fattori di allocazione all'energia elettrica **a_w** e all'energia termica **a_q** per i cogeneratori che immettono calore nella rete sono rispettivamente:

- **a_w** (fattore di allocazione dell'energia elettrica) = 0,63
- **a_q** (fattore di allocazione dell'energia termica) = 0,37

Data di rilascio 28/03/2025

FATTORE DI CONVERSIONE IN ENERGIA PRIMARIA DEL Teleriscaldamento

PRIMARY ENERGY DISTRICT HEATING CONVERSION FACTORS

In accordo al Decreto ministeriale del 26 giugno 2015, entrato in vigore il 1° ottobre 2015 e alla norma UNI EN 15316-4-5/2018

SI DICHIARA CHE

Il fattore di conversione in energia primaria del vettore energetico teleriscaldamento fornito alle utenze del comune di

ROGNO

Per l'Anno di riferimento 01/01/2024 – 31/12/2024 è

$$f_{P,tot} = f_{P,nren} + f_{P,ren} = 1,44$$

dove:

- $f_{P,nren}$ (fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile) = 1,42
- $f_{P,ren}$ (fattore di conversione in energia primaria rinnovabile) = 0,02

Infine, in relazione al D.M. 26/06/2015, i fattori di allocazione all'energia elettrica **a_w** e all'energia termica **a_q** per i cogeneratori che immettono calore nella rete sono rispettivamente:

- **a_w** (fattore di allocazione dell'energia elettrica) = 0,62
- **a_q** (fattore di allocazione dell'energia termica) = 0,38

Data di rilascio 28/03/2025

FATTORE DI CONVERSIONE IN ENERGIA PRIMARIA DEL Teleriscaldamento

PRIMARY ENERGY DISTRICT HEATING CONVERSION FACTORS

In accordo al Decreto ministeriale del 26 giugno 2015, entrato in vigore il 1° ottobre 2015 e alla norma UNI EN 15316-4-5/2018

SI DICHIARA CHE

Il fattore di conversione in energia primaria del vettore energetico teleriscaldamento fornito alle utenze del comune di

CIVIDATE CAMUNO

Per l'Anno di riferimento 01/01/2024 – 31/12/2024 è

$$f_{P,tot} = f_{P,nren} + f_{P,ren} = 1,44$$

dove:

- $f_{P,nren}$ (fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile) = 1,32
- $f_{P,ren}$ (fattore di conversione in energia primaria rinnovabile) = 0,03

Infine, in relazione al D.M. 26/06/2015, i fattori di allocazione all'energia elettrica **a_w** e all'energia termica **a_q** per i cogeneratori che immettono calore nella rete sono rispettivamente:

- **a_w** (fattore di allocazione dell'energia elettrica) = 0,53
- **a_q** (fattore di allocazione dell'energia termica) = 0,47

Data di rilascio 28/03/2025

FATTORE DI CONVERSIONE IN ENERGIA PRIMARIA DEL Teleriscaldamento

PRIMARY ENERGY DISTRICT HEATING CONVERSION FACTORS

In accordo al Decreto ministeriale del 26 giugno 2015, entrato in vigore il 1° ottobre 2015 e alla norma UNI EN 15316-4-5/2018

SI DICHIARA CHE

Il fattore di conversione in energia primaria del vettore energetico teleriscaldamento fornito alle utenze del comune di

CETO

Per l'Anno di riferimento 01/01/2024 – 31/12/2024 è

$$f_{P,tot} = f_{P,nren} + f_{P,ren} = 1,24$$

dove:

- $f_{P,nren}$ (fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile) = 1,22
- $f_{P,ren}$ (fattore di conversione in energia primaria rinnovabile) = 0,02

Data di rilascio 28/03/2025

FATTORE DI CONVERSIONE IN ENERGIA PRIMARIA DEL Teleriscaldamento

PRIMARY ENERGY DISTRICT HEATING CONVERSION FACTORS

In accordo al Decreto ministeriale del 26 giugno 2015, entrato in vigore il 1° ottobre 2015 e alla norma UNI EN 15316-4-5/2018

SI DICHIARA CHE

Il fattore di conversione in energia primaria del vettore energetico teleriscaldamento fornito alle utenze del comune di

NADRO

Per l'Anno di riferimento 01/01/2024 – 31/12/2024 è

$$f_{P,tot} = f_{P,nren} + f_{P,ren} = 3,06$$

dove:

- $f_{P,nren}$ (fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile) = 3,02
- $f_{P,ren}$ (fattore di conversione in energia primaria rinnovabile) = 0,04

Data di rilascio 28/03/2025

FATTORE DI CONVERSIONE IN ENERGIA PRIMARIA DEL Teleriscaldamento

PRIMARY ENERGY DISTRICT HEATING CONVERSION FACTORS

In accordo al Decreto ministeriale del 26 giugno 2015, entrato in vigore il 1° ottobre 2015 e alla norma UNI EN 15316-4-5/2018

SI DICHIARA CHE

Il fattore di conversione in energia primaria del vettore energetico teleriscaldamento fornito alle utenze del comune di

ANGOLO TERME

Per l'Anno di riferimento 01/01/2024 – 31/12/2024 è

$$f_{P,tot} = f_{P,nren} + f_{P,ren} = 2,54$$

dove:

- $f_{P,nren}$ (fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile) = 2,54
- $f_{P,ren}$ (fattore di conversione in energia primaria rinnovabile) = 0,03

Data di rilascio 28/03/2025