

# Modello concettuale dell'azienda

## Caratterizzazione dell'attività produttiva (operazioni, driver)

Azienda: SCENARIO CANTIERE - COSTRUZIONE EDIFICI B e C

Categoria dello stressor: Impianto trattamento rifiuti

Caratterizzazione: Specifico

Permalink: [https://www.q-cumber.org/permalink/Stressor\\_personal/9704/](https://www.q-cumber.org/permalink/Stressor_personal/9704/)

Partizione: Comune Caorso



# Tabella riassuntiva delle operazioni

Operazioni codificate	Fonti dei driver	Fonti dei fattori di emissione
<b>CONSUMO ENERGETICO COSTRUZIONE ED. B e C</b> <i>Consumo di energia elettrica</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ipotesi di lavoro: l'assorbimento per le esigenze cantieristiche è stato ipotizzato pari a 20 kW, per un periodo di 12 mesi di lavoro.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ENEA - Una mappa delle emissioni specifiche e del costo medio di generazione di diversi mix elettrici, Report RdS/2013/062</li> <li>ENERGY BALANCE</li> </ul>
<b>COSTRUZIONE ED. B e C</b> <i>Cantiere - Costruzioni non residenziali (ad esclusione delle strade) - EMEP/EEA 2016</i>		<ul style="list-style-type: none"> <li>EMEP/EEA Air pollutant emission inventory guidebook 2016 - NFR 2.A.5.b Construction and demolition</li> </ul>
<b>FABBISOGNO IDRICO COSTRUZIONE ED. B e C</b> <i>Captazione acqua da pozzo</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assunto cautelativamente il valore del prelievo medio annuo sulla base della Tabella "Prelievo acqua da pozzi interni – Anno 2018" contenuta nel documento RELAZIONE SULLE PRESTAZIONI AMBIENTALI DELL'INSTALLAZIONE T.R.S. ECOLOGIA S.R.L. RELATIVE ALL'ANNO 2018.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MASS BALANCE</li> </ul>

Nome dell'operazione: CONSUMO ENERGETICO  
 COSTRUZIONE ED. B e C  
 Categoria dell'operazione: Consumo di energia elettrica

Driver	Valore	Unità di misura	Profilo Emissivo	Fonte	Sensore
Potenza elettrica	20.0	kW	<i>Feriali:</i> [0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 1, 1, 1, 1, 0, 1, 1, 1, 1, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0] <i>Sabati:</i> [0, 0] <i>Domeniche:</i> [0, 0] <i>Mensile:</i> [1, 1]	Ipotesi di lavoro: l'assorbimento per le esigenze cantieristiche è stato ipotizzato pari a 20 kW, per un periodo di 12 mesi di lavoro.	

Nota: Il profilo emissivo è definito in ore/giorno, per ciascun mese dell'anno di riferimento.

I numeri indicati nei profili (Feriali, Sabati, Domeniche, Mensile) sono da intendersi come coefficienti moltiplicativi del valore del driver.



Nome dell'operazione: COSTRUZIONE ED. B e C  
Categoria dell'operazione: Cantiere - Costruzioni non residenziali  
(ad esclusione delle strade) - EMEP/EEA 2016

Driver	Valore	Unità di misura	Profilo Emissivo	Fonte	Sensore
Superficie	9445.45	m^2	-		

*Nota: Il profilo emissivo è definito in ore/giorno, per ciascun mese dell'anno di riferimento.*

*I numeri indicati nei profili (Feriali, Sabati, Domeniche, Mensile) sono da intendersi come coefficienti moltiplicativi del valore del driver.*



Categoria dell'operazione: Captazione acqua da pozzo

*Nota: Il profilo emissivo è definito in ore/giorno, per ciascun mese dell'anno di riferimento.  
I numeri indicati nei profili (Feriali, Sabati, Domeniche, Mensile) sono da intendersi come coefficienti moltiplicativi del valore del driver.*