

Modello concettuale dell'azienda

Caratterizzazione dell'attività produttiva (operazioni, driver)

Azienda: SCENARIO CANTIERE - DEMOLIZIONE ED. A

Categoria dello stressor: Impianto trattamento rifiuti

Caratterizzazione: Specifico

Permalink: https://www.q-cumber.org/permalink/Stressor_personal/9703/

Partizione: Comune Caorso



Tabella riassuntiva delle operazioni

Operazioni codificate	Fonti dei driver	Fonti dei fattori di emissione
CONSUMO ENERGETICO DEMOLIZIONE ED. A <i>Consumo di energia elettrica</i>	<ul style="list-style-type: none"> Ipotesi di lavoro: l'assorbimento per le esigenze cantieristiche è stato ipotizzato pari a 20 kW, per un periodo di 4 mesi di lavoro. 	<ul style="list-style-type: none"> ENEA - Una mappa delle emissioni specifiche e del costo medio di generazione di diversi mix elettrici, Report RdS/2013/062 ENERGY BALANCE
DEMOLIZIONE ED. A <i>Attività edili (costruzione e demolizione)</i>		<ul style="list-style-type: none"> US EPA AP42 - 13.2.3
FABBISOGNO IDRICO DEMOLIZIONE ED. A <i>Captazione acqua da pozzo</i>	<ul style="list-style-type: none"> Assunto cautelativamente il valore del consumo medio annuo sulla base della Tabella "Consumo energia elettrica – Anno 2018" contenuta nel documento RELAZIONE SULLE PRESTAZIONI AMBIENTALI DELL'INSTALLAZIONE T.R.S. ECOLOGIA S.R.L. RELATIVE ALL'ANNO 2018. Ipotesi di lavoro: periodo di 4 mesi di lavoro. 	<ul style="list-style-type: none"> MASS BALANCE

Nome dell'operazione: CONSUMO ENERGETICO DEMOLIZIONE ED. A

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> [0, 0, 0, 0, 1, 1, 1, 1, 0, 0, 0, 0, 0]	Ipotesi di lavoro: l'assorbimento per le esigenze cantieristiche è stato ipotizzato pari a 20 kW, per un periodo di 4 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: DEMOLIZIONE ED. A

Categoria dell'operazione: Attività edili (costruzione e demolizione)

Driver	Valore	Unità di misura	Profilo Emissivo	Fonte	Sensore
Superficie	2826.58	m ²	-		
Altezza	8.0	m	-		

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: FABBISOGNO IDRICO DEMOLIZIONE ED. A

Categoria dell'operazione: Captazione acqua da pozzo

Driver	Valore	Unità di misura	Profilo Emissivo	Fonte	Sensore
Portata prelevata	0.000699085	m ³ /s	<i>Feriali:</i> [1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1] <i>Sabati:</i> [1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1] <i>Domeniche:</i> [1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1] <i>Mensile:</i> [0, 0, 0, 0, 1, 1, 1, 1, 1, 0, 0, 0, 0]	Assunto cautelativamente il valore del consumo medio annuo sulla base della Tabella "Consumo energia elettrica – Anno 2018" contenuta nel documento RELAZIONE SULLE PRESTAZIONI AMBIENTALI DELL'INSTALLAZIONE T.R.S. ECOLOGIA S.R.L. RELATIVE ALL'ANNO 2018. Ipotesi di lavoro: periodo di 4 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.

