

MODULO per la COMUNICAZIONE delle ATTIVITA' e delle EMISSIONI

SEZIONE 4 – COMUNICAZIONE delle EMISSIONI di COMBUSTIONE

Per il periodo di riferimento indicato nella Sezione 0, indicare le emissioni di combustione riferite a ciascun combustibile impiegato. Si specifichino, in ogni riquadro, le emissioni indicando il combustibile e la relativa o le relative fonti di riferimento. Nella compilazione della Sezione 4 si faccia riferimento alle note riportate. Si ricordi che è necessario mantenere coerenza con quanto dichiarato nelle sezioni precedenti.

EMISSIONI TOTALI DI COMBUSTIONE	715.257	tCO₂
--	----------------	------------------------

4.1 EMISSIONI di COMBUSTIONE per FONTE e COMBUSTIBILE							
Combustibile ^[1]		Gas naturale (metano)		Fonte o Fonti di riferimento ^[2]		F1	F2
						F3	F4
[1] Selezionare un combustibile dall'elenco disponibile				[2] Indicare le fonti F1...Fn che generano l'emissione dichiarata, coerentemente con la descrizione fornita nelle sezioni precedenti. E' possibile indicare fino a dieci fonti di riferimento per ciascun combustibile.			
Dato di attività	Quantità di combustibile consumato ^[3]	351.392.562,00	Sm3	Livello applicato ^[5]	4		
	Contenuto energetico del combustibile ^[3]	12.660,43	TJ				
Potere calorifico inferiore (p.c.i.) rappresentativo ^[4]		36,03		Livello applicato ^[5]	3		
Fattore di emissione rappresentativo ^[4]		56,78	tCO ₂ /TJ	Livello applicato ^[5]	3		
Fattore di ossidazione rappresentativo ^[4]		99,50	%	Livello applicato ^[5]	1		
[3] Indicare il dato di attività relativo al combustibile sia in termini di quantità consumate (specificare unità di misura) sia in termini energetici. Se si tratta di combustibile gassoso, la quantità consumata deve essere indicata in Std m ³ , ovvero il volume del gas in condizioni standard (p= 1 atm; T = 15°C).				[5] Selezionare il livello di approccio applicato per i valori del dato attività, del p.c.i., dei fattori di emissione e ossidazione. I livelli indicati devono essere conformi (i.e. uguali o maggiori) di quelli riportati nella Tabella A del DEC/RAS/854/05 "Disposizioni di attuazione della decisione della Commissione europea C(2004)130 del 29 gennaio 2004 che istituisce le linee guida per il monitoraggio e la comunicazione delle emissioni di gas a			
Emissioni totali		715.255,30	tCO ₂				
Combustibile		Gasolio per riscaldamento		Fonte o Fonti di riferimento		F5	
Dato di attività	Quantità di combustibile consumato	0,68	t	Livello applicato	n.a.		
	Contenuto energetico del combustibile	0,03	TJ				
Potere calorifico inferiore (p.c.i.) rappresentativo		42,62		Livello applicato	2		
Fattore di emissione rappresentativo		74,44	tCO ₂ /TJ	Livello applicato	2a/2b		
Fattore di ossidazione rappresentativo		99,00	%	Livello applicato	1		
Emissioni totali		2,15	tCO ₂				