

Faq_20130520145624

laura

10:12 27/05/2013

Table of Contents

Domanda 3

Domanda precedente

Domanda successiva

Domanda

Argomento	Fattori di emissione Combustibili Microinquinanti		
Macrosettore	Tutti		
Combustibile	altri combustibili solidi (catrame, benzolo, pece, ..)		
Utente domanda	XWiki.arparo_puglia	Data domanda	17/10/2012 15:03
Domanda	Avremmo bisogno di supporto per la definizione dei fattori di emissione legati all'utilizzo di CSS nei cementifici e nelle grossolane combustioni industriali. In particolare ci servirebbero i FE per i microinquinanti in funzione dei diversi combustibili (carbone e CSS). Abbiamo una certa difficoltà a trovare dati per i combustibili solidi (catrame, benzolo, pece, ..).		
Allegati domanda			
Utente risposta	XWiki.stefano	Data risposta	17/10/2012 15:57
Risposta	Mi dispiace ma non saprei come aiutarti, nel senso che nel Guidebook e in APEF non ci sono dati di dettaglio sui metalli contenuti nei combustibili solidi (catrame, benzolo, pece, ..), anche se ci fossero, il problema è che dipende molto dal tipo di rifiuti (il termine CCS, che mi sembra stia per combustibili solidi, ha molte interpretazioni, molto diverse), per cui con l'uso di FE medi si rischia di sbagliare parecchio. Nel guidebook – capitolo cementifici (1A2) si scrive che Heavy metals (HM) — the emission of heavy metals strongly depends on the type of process feedstock. Per cui questa è un'emissione su cui puoi dire qualcosa di preciso solo sulla base delle misure, quindi mettendole in relazione con i fattori di emissione. Nel Guidebook hai dati Tier 1 e Tier 2 per le combustioni industriali in g/t clinker – Tab. 3-24. Fa riferimento anche a recovered materials. Per i combustibili solidi (catrame, benzolo, pece, ..) vedi publications/emep-eea-emission-inventory-guidebook-2009 Come prima stima puoi usare quel dato, ma solo come punto di partenza		
Allegati risposta			