

CATEGORIE DI UTILIZZATORI COPERTI DA EU ETS2 SECONDO IL COMMON REPORTING FORMAT (CRF)

Identificare il codice CRF confrontando le attività svolte presso ogni punto di fornitura per cui si compila il questionario.

SETTORI	INCLUSO NETS2	ESCLUSO ETS2
EDILIZIA - riscaldamento - acqua calda - cottura	1A4a - SETTORE COMMERCIALE/ISTITUZIONALE emissioni derivanti dalla combustione di combustibili: in edifici commerciali e istituzionali (riscaldamento degli ambienti, acqua calda, cottura, ecc.)	1A4c - AGRICOLTURA/SILVICOLTURA/PESCA/ALLEVAMENTI ITTICI emissioni derivanti dalla combustione di carburante in agricoltura, silvicoltura, pesca e industrie ittiche come gli allevamenti ittici • Tutti i clienti finali già inclusi in ETS1: - industrie energetiche e manifatturiere, - unità di combustione >20MW (large building)
	1A4b - SETTORE RESIDENZIALE emissioni derivanti dalla combustione di combustibili nelle abitazioni (riscaldamento degli ambienti, acqua calda, cucina, veicoli fuoristrada e macchinari utilizzati in questo settore, tosaerba, ecc.);	
TRASPORTO SUSTRADA - carburanti	1A3b - TRASPORTO SUSTRADA emissioni da combustione/evaporazione derivanti da uso di carburante: 1) veicoli stradali : - automobili, - motocicli, 2) veicoli leggeri e pesanti : - camion, - autobus, - additivi a base di urea per catalizzatori	1A3b - solo per veicoli agricoli utilizzati su strade asfaltate (trattori) Altre modalità di trasporto: • 1A3a - AVIAZIONE CIVILE (prevalentemente coperto da ETS1) • 1A3c - TRASPORTO FERROVIARIO (treni diesel) • 1A3d - TRASPORTO MARITTIMO commerciale e privato (prevalentemente coperto da ETS1) • 1A3e - ALTRI TRASPORTI (trasporto tramite condotte, attività a terra in aeroporti e porti attività fuoristrada non segnalate in 1A4c (Agricoltura) o 1A2.) • 1A4c - veicoli fuoristrada in agricoltura • 1A5b - operazioni militari, trasporto militare
ALTRI SETTORI	1A1: INDUSTRIE ENERGETICHE su piccola scala (<20MW) emissione da combustibili bruciati per: • (1A1a) - produzione di elettricità (centrali elettriche), - produzione combinata di calore ed energia (impianti di cogenerazione e riscaldamento) • (1A1a ii) impianti di produzione combinata di calore e di energia elettrica per edifici commerciali e istituzionali (1A4a) o edifici residenziali (1A4b) direttamente o tramite reti di teleriscaldamento • (1A1a iii) impianti di produzione di energia termica , che producono calore per edifici commerciali e istituzionali (1A4a) o edifici residenziali (1A4b) direttamente o tramite reti di teleriscaldamento • (1A1b) raffinerie • (1A1c) industria siderurgica (forni a coke)	1A1: INDUSTRIE ENERGETICHE su larga scala (>20MW) • la maggior parte dei clienti finali inclusi in ETS1 (>20MW): impianti stazionari con capacità totale delle unità di combustione supera i 20 MW
	• Impianti che utilizzano oltre il 95% di biomassa conforme alla direttiva RED II e impianti utilizzati per la ricerca e lo sviluppo (esclusi dal sistema ETS1 ai sensi del paragrafo 1 dell'allegato I della direttiva)	
	1A2: INDUSTRIE MANIFATTURIERE E COSTRUZIONI emissioni derivanti dalla combustione di combustibile in: • industria (ferro e acciaio, cemento, prodotti chimici, ecc.) , • generazione di elettricità e calore per uso proprio in queste industrie. • in macchinari mobili o fuoristrada (escavatori/macchinari mobili da cantiere) • nelle sedi centrali di aziende industriali (stessa attività economica dei siti industriali).	• 1A2: impianti di maggiori dimensioni già coperti da ETS1 • 2A-2H: combustibili utilizzati per scopi non energetici come input di processo: - reagenti chimici (ad esempio gas naturale per la produzione di ammoniaca) - agenti riducenti (ad esempio industria siderurgica).
	• Impianti esclusi da ETS1 ai sensi dell' articolo 27 bis della direttiva: <i>impianti con un livello di emissioni inferiore a 2.500 tonnellate</i>	
• Impianti che svolgono attività di combustione nell'ambito del trasporto di gas ad effetto serra ai fini dello stoccaggio geologico in un sito di stoccaggio autorizzato a norma della direttiva 2009/31/CE		

Tabella 2.1 per le combustioni stazionarie: https://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/pdf/2_Volume2/V2_2_Ch2_Stationary_Combustion.pdf

Tabella 3.1.1 per le combustioni mobili: https://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/pdf/2_Volume2/V2_3_Ch3_Mobile_Combustion.pdf