

## **2\_2\_5\_Altri\_sistemi\_stufe\_caminetti\_cucine\_ecc\_legna\_e\_similari**

Marco Moretti  
11:23 15/02/2024

# Table of Contents

Att. 2 2 5 Altri sistemi stufe caminetti cucine ecc legna e similari .....	3
--	---

[Attività precedente](#)

[Attività successiva](#)

### Att. 2 2 5 Altri sistemi stufe caminetti cucine ecc legna e similari

Macrosettore	2	Combustione non industriale
Settore	2	Impianti residenziali
Attività	5	Altri sistemi (stufe caminetti cucine ecc legna e similari)

Combustibile	legna e similari
Nome indicatore	Consumo di combustibili
Unità di misura	GIGAJOULE
Dettaglio spaziale	Solo diffuso
Dettaglio temporale	Dato annuale
Incertezza indicatore (minima)	A - Dati rilevati in modo accurato
Eventuali dettagli metodologia	<b>LOMBARDIA INVENTARIO 2014:</b> Sono stati allocati in questa attività. Per il calcolo delle emissioni è stata utilizzata la metodologia del Guida
Note	<b>LOMBARDIA INVENTARIO 2014:</b> Nell'inventario 2014 sono state stimate le emissioni di consumo di biomassa legnosa in apparecchi domestici sono state stimate: 1) L'evoluzione del numero di apparecchi è stata ottenuta con la metodologia aggiornata al 2014; 2) Il rateo di consumo specifico degli apparecchi (quantità di legna bruciata per apparecchio) è stato calibrato sui risultati ottenuti dalla indagine ISTAT del Politecnico ; 3) La percentuale di consumo dei singoli apparecchi è ottenuta tramite il consumo di legna bruciata per apparecchio ed il consumo annuale per tipo di apparecchio (due variabili); 4) Il consumo regionale di biomassa è stato ottenuto da ILSPA ( <a href="#">_ http://www.gse.it</a> ) a quello impiegato fino ad ora nelle valutazioni di INEMAR; 5) Il consumo totale comunale (somma di tutti gli apparecchi) è stato stimato con il consumo regionale con il dettaglio comunale di ILSPA per il 2013; 6) Il consumo annuale comunale dei singoli apparecchi è stato ottenuto con la percentuale di impiego dei differenti apparecchi.  <b>LOMBARDIA INVENTARIO 2017, 2019, 2021:</b> Questa attività non ha una propria classificazione SNAP. Le attività relative alla combustione di biomassa (2.2) sono allocate nelle attività da 2.2.21 a 2.2.70.

Proxy comunale	Consumi legna camino aperto in GJ (id_proxy = 320508)
Fonte Proxy	ILSPA dir. Energia , dati 2014 (inv. 2014) <a href="#">Link alla Fonte</a>
Note proxy	<b>LOMBARDIA INVENTARIO 2014:</b> Le emissioni sono state disaggregate a livello comunale da una variabile proxy data da consumo di legna bruciata per apparecchio residenziale, di fonte ILSPA dir. Energia (ex FINLOMBARDA).

Numero massimo di risultati:

Fonti Fattori di emissione					
Inquinante	FE	UM	Priorità		Fonte
As	0.19	mg / GJ	1		EMEF
BaP	180.0	mg / GJ	1		ARPA
CH4	320.0	g / GJ	1		Inema
CO	6000.0	g / GJ	1		ARPA
COV	1300.0	g / GJ	1		ARPA
Cd	13.0	mg / GJ	1		EMEF
Cr	23.0	mg / GJ	1		EMEF
Cu	6.0	mg / GJ	1		EMEF
Hg	0.56	mg / GJ	1		EMEF
Indicatore	1000000.0	* / *	1		EMEF
N2O	14.0	g / GJ	1		ANPA
NH3	10.0	g / GJ	1		Inema
NOx	50.0	g / GJ	1		ARPA
Ni	2.0	mg / GJ	1		EMEF
PM10	860.0	g / GJ	1		ARPA
Pb	27.0	mg / GJ	1		EMEF
SO2	13.0	g / GJ	1		ARPA
Se	0.5	mg / GJ	1		EMEF
Zn	512.0	mg / GJ	1		EMEF

7) { var obj = document.getElementById("fevre"); obj.style.height = '168px'; obj.style.maxHeight = '168px'; }