

## **2\_1\_3\_Caldaie\_con\_potenza\_termica\_minore\_50\_MW\_metano**

Marco Moretti  
11:18 15/02/2024

# Table of Contents

Att. 2 1 3 Caldaie con potenza termica minore 50 MW metano ..... 3

[Attività precedente](#)

[Attività successiva](#)

**Att. 2 1 3 Caldaie con potenza termica minore 50 MW metano**

|              |   |                                       |
|--------------|---|---------------------------------------|
| Macrosettore | 2 | Combustione non industriale           |
| Settore      | 1 | Impianti commerciali ed istituzionali |
| Attività     | 3 | Caldaie con potenza termica < 50 MW   |

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Combustibile                   | gas naturale (metano)                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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:</b> Per il calcolo delle emissioni è stata utilizzata la metodologia del <b>LOMBARDIA INVENTARIO 2021</b> : L'indicatore è di fonte ARIA (ex ILSPA dir. Energia, ex FINLOMBARDA). Le emissioni sono stimate dal <a href="#">modulo diffuso</a> tra i combustibili. |
| Note                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                |                                                                                                                                                                     |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proxy comunale | Consumi in GJ nel commerciale e istituzionale (10644)                                                                                                               |
| Fonte Proxy    | ARIA (ex ILSPA) SNAM, dati 2021 <a href="#">Link alla Fonte</a>                                                                                                     |
| Note proxy     | <b>LOMBARDIA INVENTARIO 2021:</b> Le emissioni diffuse vengono disaggregate a livello comunale secondo i consumi di metano (ex ILSPA dir. Energia, ex FINLOMBARDA). |

Numero massimo di risultati:

| Fonti Fattori di emissione |           |         |          |        |
|----------------------------|-----------|---------|----------|--------|
| Inquinante                 | FE        | UM      | Priorità | Fonte  |
| As                         | 0.12      | mg / GJ | 1        | EMEF   |
| BaP                        | 5.62E-4   | mg / GJ | 1        | EMEF   |
| CH4                        | 2.5       | g / GJ  | 1        | ISPRAP |
| CO                         | 27.0      | g / GJ  | 1        | EMEF   |
| CO2                        | 55.0      | kg / GJ | 1        | Inema  |
| COV                        | 5.0       | g / GJ  | 1        | ISPRAP |
| Cd                         | 2.5E-4    | mg / GJ | 1        | EMEF   |
| Cr                         | 7.6E-4    | mg / GJ | 1        | EMEF   |
| Cu                         | 7.6E-5    | mg / GJ | 1        | EMEF   |
| Hg                         | 0.1       | mg / GJ | 1        | EMEF   |
| Indicatore                 | 1000000.0 | * / *   | 1        | EMEF   |
| N2O                        | 1.0       | g / GJ  | 1        | ISPRAP |
| NOx                        | 34.82     | g / GJ  | 1        | ISPRAP |
| Ni                         | 5.1E-4    | mg / GJ | 1        | EMEF   |
| PTS                        | 0.2       | g / GJ  | 1        | ISPRAP |
| Pb                         | 0.0015    | mg / GJ | 1        | EMEF   |
| SO2                        | 0.5       | g / GJ  | 1        | ANPA   |
| Se                         | 0.011     | mg / GJ | 1        | EMEF   |
| Zn                         | 0.0015    | mg / GJ | 1        | EMEF   |

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