



**ATTRATTIVITÀ**

**RICERCA**

**TERRITORIO**

# **Il nuovo applicativo CRITER per gli impianti termici: stato dell'arte, nuove funzionalità operative**

Valerio Negro, Organismo regionale di accreditamento e ispezione, ART-ER

Tecnopolo DAMA, BOLOGNA 25/06/2026



## II CRITER

Il **Catasto regionale degli impianti termici**, denominato CRITER, è un sistema informativo regionale relativo agli impianti termici, in cui confluiscono e vengono aggiornati i dati relativi agli impianti termici presenti sul territorio regionale, mediante la registrazione dei Libretti di impianto con relativa targatura e dei Rapporti di controllo di efficienza energetica.



- Istituito con Regolamento Regionale n. 1/2017 smi
- È attivo dal 01/06/2017
- Strumento a supporto della Regione per svolgere le attività di controllo previste dalla normativa regionale e per disporre di informazioni utili per le attività di pianificazione e programmazione del settore energetico regionale

# Profili di accesso

## **IMPRESE DI MANUTENZIONE /INSTALLAZIONE**

per lo svolgimento delle  
procedure di propria  
competenza (acquisizione dei  
codici per la targatura degli  
impianti, registrazione dei  
Libretti di impianto e dei  
Rapporti di controllo di  
efficienza energetica, acquisto  
bollini calore pulito

**5596**

## **RESPONSABILI DI IMPIANTO (CITTADINI)**

per consultare i dati del  
proprio impianto

**N.D.**

## **ENTI LOCALI**

per consultare tutta la  
documentazione relativa  
agli impianti presenti nel  
territorio

**114**

## **DISTRIBUTORI**

per inviare i dati  
relativi alle utenze  
rifornite

**44**

## **VERIFICATORI**

per poter svolgere i  
controlli assegnati

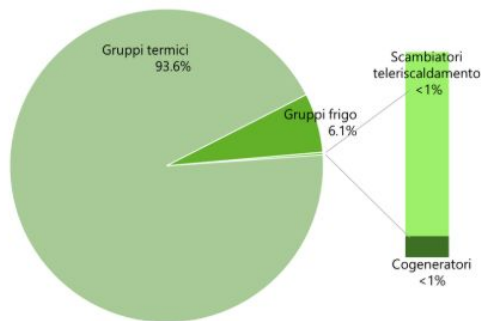
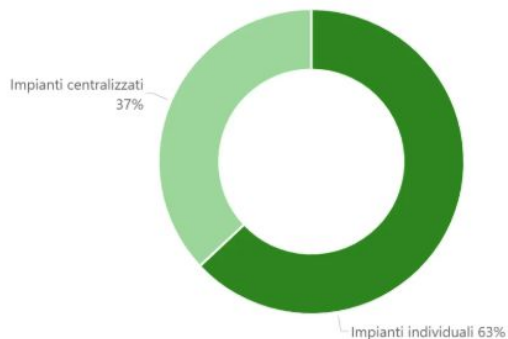
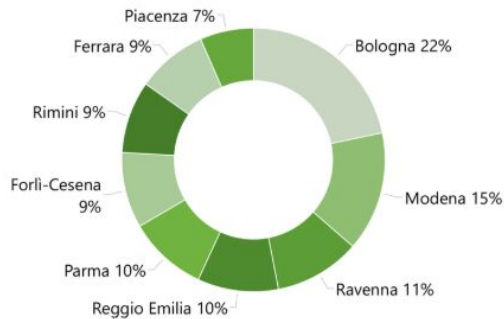
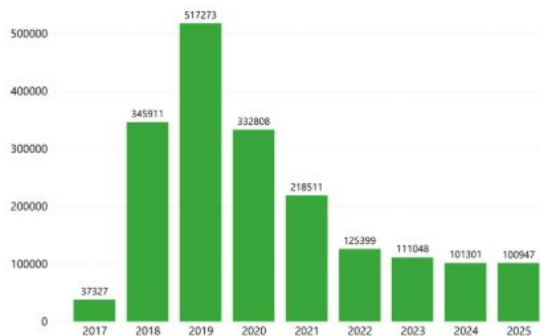
**101+14**



# Impianti registrati

- L'accatastamento degli impianti di climatizzazione presso il CRITER consiste nella registrazione per via informatica di un documento che prende il nome di “**Libretto di impianto**”
- All'interno del libretto di impianto sono descritte le caratteristiche tecniche, e nel tempo sono registrate le eventuali modifiche, sostituzione componenti e gli interventi di controllo effettuati.
- Ad ogni libretto di impianto viene associato un **codice targatura**
- Al 31/12/2025 il numero di libretti di impianto registrati è pari a **1.890.525**

# Impianti registrati



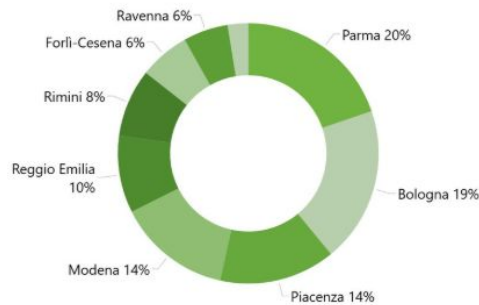
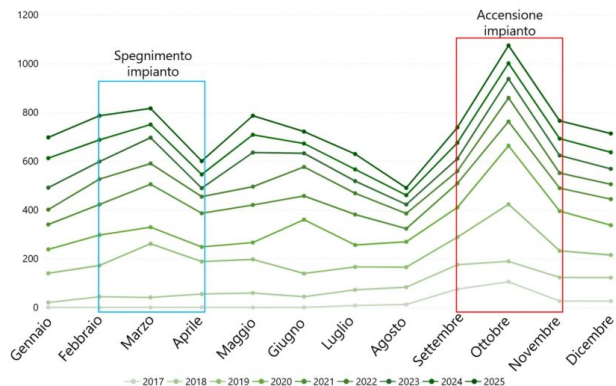
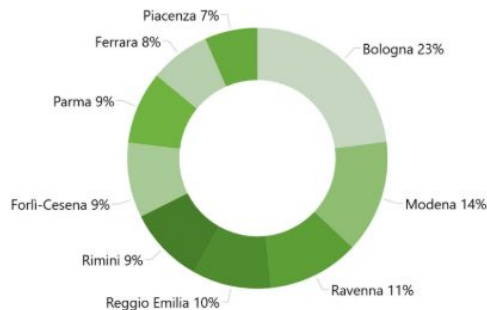
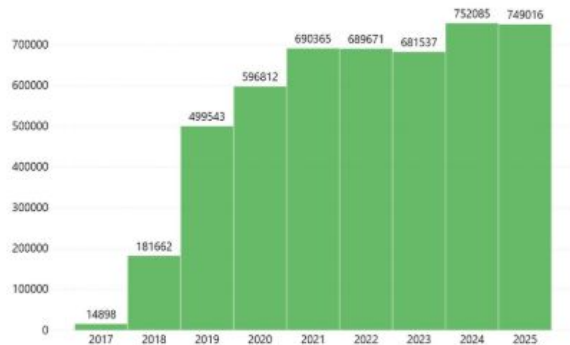
| Tipologia generatore | Combustibile      | %   |
|----------------------|-------------------|-----|
| Gruppi termici       | Gas naturale      | 93  |
|                      | Gasolio           | < 1 |
|                      | Gpl               | 3   |
|                      | Pellet            | 1   |
|                      | Olio combustibile | < 1 |
|                      | Legna             | < 1 |
|                      | Cippato           | < 1 |
|                      | Bricchette        | < 1 |
|                      | Biogas            | < 1 |
|                      | Biodiesel         | < 1 |
|                      | Aria propanata    | < 1 |
|                      | Altro             | 2   |
|                      | Totale            | 100 |



# Rapporti di controllo

- I controlli da eseguire sugli impianti termici sono di due tipologie:
  1. **Controllo funzionale e manutenzione**
  2. **Controllo di efficienza energetica** (Bollino calore pulito)
- A seguito dell'effettuazione dei controlli le imprese di manutenzione provvedono a registrare i rapporti di controllo sulla piattaforma CRITER
- Al 31/12/2025 il numero di rapporti registrati presso il CRITER è pari a **4.855.589**
- I rapporti di controllo sono oggetto di attività di accertamento documentale che ha portato alla messa fuori servizio di **5.604 impianti non idonei al funzionamento**

# Rapporti di controllo





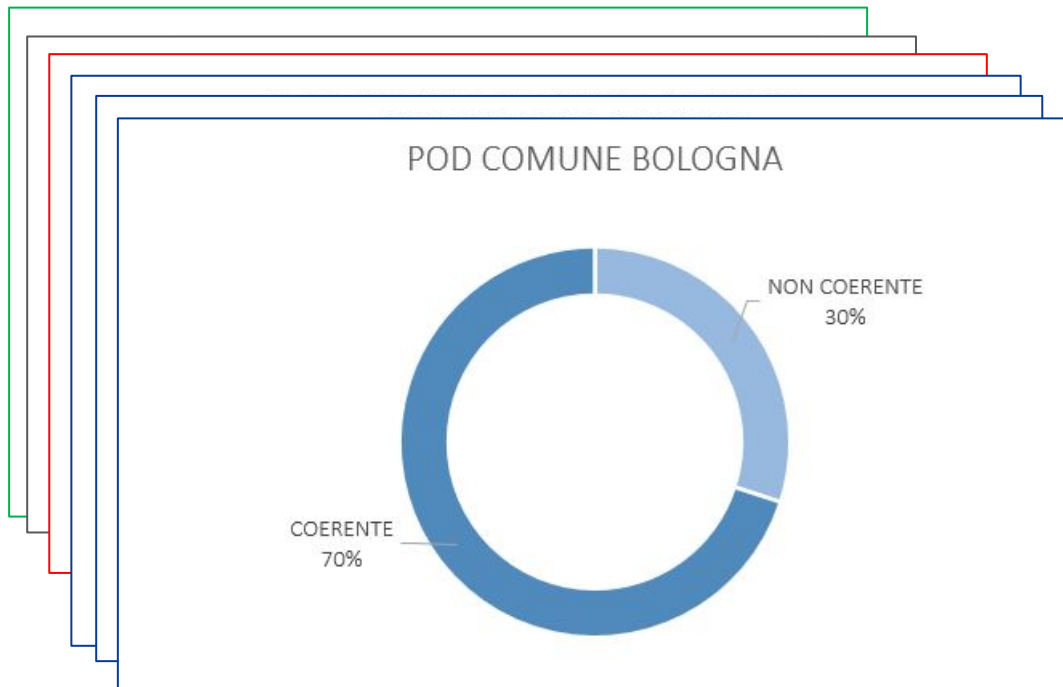
# Stato attuale del sistema

Codici targatura liberi: 177.606

Bollini calore pulito liberi: 252.235

Rapporti di controllo non finalizzati: 29.966

Dati non coerenti





# Il nuovo applicativo CRITER

## Punti salienti nuova piattaforma in fase di sviluppo

### Utilizzo branding graphic AGID

Accessibilità, navigabilità, architettura software

### Accesso con SPID o CIE

Uniformità accesso, nomina delegati

### Tecnologia Blockchain

Immutabilità dati contenuti libretti e rapporti di controllo

### Modifica procedura associazione targatura e bollini calore pulito

Associazione all'atto del salvataggio del libretto o rapporto e gestione del fenomeno dei codici targa/bollini liberi

### Validazione libretti impianti esistenti

Gestione fenomeno dati non coerenti Libretto

### Validazione dati pre-inserimento rapporto di controllo

Gestione fenomeno dati non coerenti rapporto di controllo

### Procedure informatizzate

Digitalizzazione procedure annullamento, dismissione libretto impianto

**criter**

CATASTO REGIONALE IMPIANTI TERMICI EMILIA-ROMAGNA



# Il nuovo applicativo CRITER (*ambiente test*)

**critér**  
CATASTO REGIONALE IMPIANTI TERMICI EMILIA-ROMAGNA

Home - Anagrafiche - Libretti di Impianto - Rapporti di Controllo - Gestione Portafoglio - Bollini - I Miei Libretti - Account - Manuali d'uso

Benvenuto, [Nome]

Venerdì, 19 Giugno 2026

**Dati Personali**

Contatti: [Email] [Codice fiscale]

ACCREDITATA 000022

Data Accreditamento: 20/09/2019

Partita IVA: [Partita IVA]

PEC: [PEC]

Telefono: [Telefono]

Anagrafica validata

Visualizza i tuoi dati anagrafici | Gestisci i tuoi accreditamenti

**Centro Notifiche**

GIU 05 2026 Criter - Catasto Regionale Impianti Termici Emilia-Romagna - Richiesta di disponibilità per visita ispe...

GIU 05 2026 Criter - Catasto Regionale Impianti Termici Emilia-Romagna - Revoca disposizioni di cui alla segnalaz... Scaduto

**Libretti Impianto**

| Bozza | Definitivo |
|-------|------------|
| 3     | 20210      |
| 0%    | 99,8%      |

| Revisionato | Annullato |
|-------------|-----------|
| 6           | 22        |
| 0%          | 0,1%      |

**Rapporti di Controllo Tecnico**

| Bozza | Definitivo |
|-------|------------|
| 108   | 51844      |
| 0,2%  | 99,6%      |

| In Attesa di Firma | Annullato |
|--------------------|-----------|
| 0                  | 120       |
| 0%                 | 0,2%      |



Nuova  
Homepage  
Profilo  
Impresa



# Il nuovo applicativo CRITER (*ambiente test*)

 **criter**  
CATALLO REGIONALE IMPIANTI TERMICI EMILIA-ROMAGNA

Home ▾ Anagrafiche ▾ Libretti di Impianto ▾ Rapporti di Controllo ▾ Gestione Portafoglio ▾ Bollini ▾ Manuali d'uso

🏠 / Libretti di Impianto / Ricerca Libretti di Impianto

| Codice S... | Stato ▾     | Validazio... | Impresa ▾ | Operatore/Addetto ▾ | Codice Targatura ▾                   | Numero POD ▾     | Numero PDR ▾     | Indirizzo ▾            | Comune   |
|-------------|-------------|--------------|-----------|---------------------|--------------------------------------|------------------|------------------|------------------------|----------|
| 000751      | bozza       | Validato     |           |                     | 426E16DA-2C90-4FC2-B912-3F11C97CA105 | 0000000000000000 | 0000000000000000 | STRADA PROVINCIALE ... | L299 -   |
| 000228      | definitivo  | Da validare  |           |                     | DA22AD01-AEA4-4900-9139-6AC5B6AD48B9 | 0000000000000000 | 0000000000000000 | Via Canneto 5          | E547 - I |
| 000671      | definitivo  | Da validare  |           |                     | 0D82D160-7F7F-419A-A972-E771D9281C18 |                  | 0000000000000000 | Via Milazzo 21         | H294 -   |
| 000251      | revisionato | Validato     |           |                     | 7902B896-A6F2-4008-B211-DC31C4369061 | IT011E00058699   | 03081000379741   | VIA PAOLINI 34         | E289 - I |
| 000067      | definitivo  | Da validare  |           |                     | D38A1538-543A-4557-8D18-17D98DB256E6 | IT001E51339998   | 03081000748703   | Via COLLETO 15/A       | D704 -   |
| 002104      | bozza       | Validato     |           |                     | C6934CAA-07E1-4E77-8C15-26A35E21D7C0 |                  |                  |                        | B499 -   |
| 000729      | definitivo  | Da validare  |           |                     | E8B10E1A-7275-4A0D-9D19-F40E4F8D7D3B |                  | 0000000000000000 | LOC SERIO SNC          | G696 -   |
| 001579      | definitivo  | Da validare  |           |                     | 131A4131-CBA8-4499-B4AF-6560BD37569C | IT011E10530729   | 0000000000000000 | Via Radici 9           | G649 -   |
| 000751      | definitivo  | Da validare  |           |                     | A7A4F987-EC37-4736-B938-3EE4E9E85CE3 | IT013E00096152   | 15442000354894   | VIA GIACOMO ULIVI 5    | G337 -   |
| 002626      | bozza       | Validato     |           |                     | 90C38517-00FF-4584-8803-00C9FB7EF8BF | 0000000000000000 | 0000000000000000 | LOCALITA' SEVIZZANO 7  | M386 -   |
| 001511      | definitivo  | Da validare  |           |                     | 22A974E8-27DD-40D5-A9A6-948B1644D10F | IT001E50757950   | 03081001315927   | Via GARIBALDI 39       | D548 -   |
| 001304      | definitivo  | Da validare  |           |                     | C26BF3FE-2205-4828-88BA-A7850AB72D3C |                  | 03081000710150   | VIA MONTEFIORINO 36    | I472 - S |



Etichettatura  
libretti da  
validare



# Il nuovo applicativo CRITER (*ambiente test*)



Maschera  
validazione  
iniziale  
Libretto  
impianto

**criter**  
CATASTO REGIONALE IMPIANTI TERMICI EMILIA-ROMAGNA

Home ▾Anagrafiche ▾Libretti di Impianto ▾Rapporti di Controllo ▾Gestione Portafoglio ▾Bollini ▾I Miei Libretti ▾AccountManuali d'uso

[← Torna al libretto](#)

## Revisione libretto d'impianto

1 Soggetto emittitore

2 Dati catastali

3 Localizzazione Impianto

4 Codici POD e PDR

**Operatori Addetti**

**Operatore selezionato**  
Codice accreditamento:   
Cognome e nome:   
Codice fiscale:

**Azienda**  
Nome Azienda:   
Partita IVA:

Avanti



# Il nuovo applicativo CRITER

Energia

 **criter**  
CATASTO REGIONALE IMPIANTI TERMICI EMILIA-ROMAGNA

Home ▾ Anagrafiche ▾ Libretti di Impianto ▾ Rapporti di Controllo ▾ Gestione Portafoglio ▾ Bollini ▾ I Miei Libretti ▾ Account Manuali d'uso

[← Torna indietro](#)

## Inserimento nuovo Rapporto di Controllo Tecnico

1 Soggetto emittitore

2 Verifica Dati libretto

3 Dati dei generatori

Operatori Addetti

Operatore selezionato

Azienda

Codice accreditamento:

Cognome e nome:

Codice fiscale:

Nome Azienda:

Partita IVA:

Avanti

Maschera  
validazione  
iniziale  
Rapporto di  
controllo



# Grazie per l'attenzione



[info@art-er.it](mailto:info@art-er.it) | [www.art-er.it](http://www.art-er.it)

Facebook | Instagram | LinkedIn | YouTube | Threads

