

Dipartimento Certificazione e Ispezione

1° incontro Osservatorio Nazionale LEAPto11

Roma 08-07-2025



Le valutazioni di conformità nel settore dell'energia

Elena Battellino

Referente Area Sostenibilità ed Energia
Funzionario Tecnico
Dipartimento Certificazione e Ispezione
ACCREDIA

La valutazione della conformità accreditata



Ente di accreditamento

ISO/IEC 17011

Reg. CE 765/2008

DM 22 12 2009



Organismo di attestazione della conformità

ISO/IEC 17021-1

ISO 50003



Organizzazione

ISO 50001

ACCREDIA

3

Il mutuo riconoscimento internazionale

Scopes

<https://iaf.nu/en/home/>

Currently there are five main scopes for the IAF MLA: Management Systems Certification, Product Certification, Certification of Persons, Greenhouse Gas Validation and Verification, and Validation and Verification.

- ✓ IAF MLA Level 1 (endorsed normative document for Accreditation Bodies)
- ✓ IAF MLA Level 2 (main scope with Level 3)
- ✓ IAF MLA Level 3 (main scope with Level 2)
- ✓ IAF MLA Level 4 (Level 4 sub-scope)
- ✓ IAF MLA Level 5 (Level 5 sub-scope)

Criteri per l'AB: ISO 17011

Competenza dell'AB nell'ambito e nella norma di accreditamento

Competenza dell'AB nella verifica delle competenze del CAB in uno specifico settore

"ugualmente affidabile"

"equivalente"



IAF IAF MLA Document

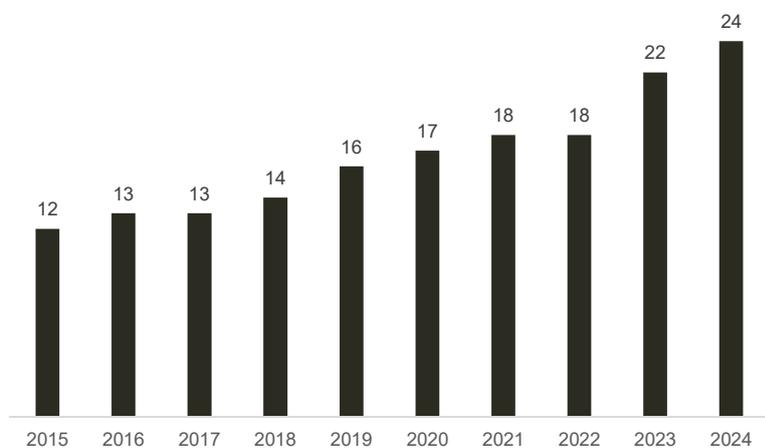
GUIDANCE FOR RESPONDING TO INQUIRIES ON IAF MLA SIGNATORY EQUIVALENCE AND ON THE ACCEPTANCE OF CERTIFICATION DOCUMENTS

Issue 2, Version 3
(IAF ML 3:2024)

ACCREDIA

4

Evoluzione degli accreditamenti

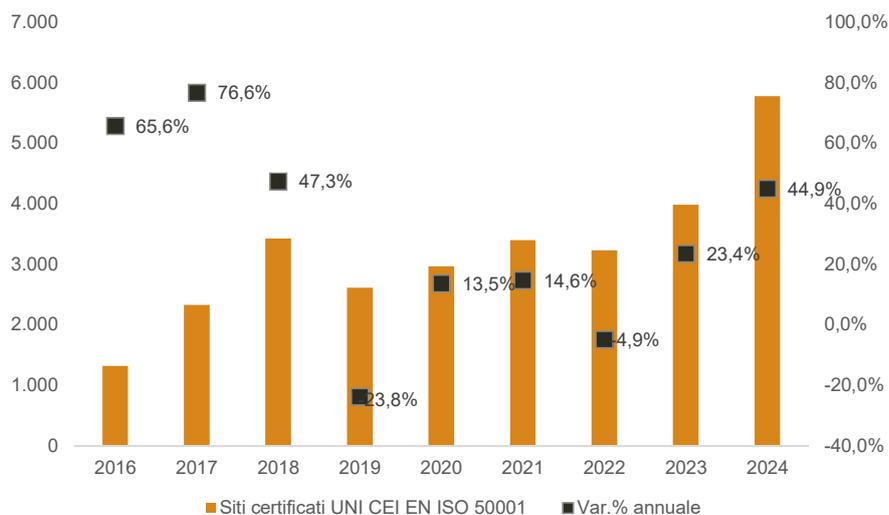


Industria media-leggera	24
Industria pesante	18
Edifici	17
Complessi edilizi	15
Trasporto	15
Fornitura di energia	15
Industria mineraria	8
Agricoltura	7

ACCREDIA

5

Evoluzione delle certificazioni accreditate ACCREDIA



ACCREDIA

6

Temi correlati

Rendicontazione di sostenibilità

ESRS

E1-4 Obiettivi relativi alla mitigazione dei cambiamenti climatici e all'adattamento agli stessi

E1-5 Consumo di energia e mix energetico

Leve di decarbonizzazione:

- Efficienza energetica e riduzione consumi
- Transizione verso combustibili alternativi
- Uso di energia rinnovabile

VSME

B3 Energy and greenhouse gas emissions

Consumo energetico totale (MWh), suddiviso per fonte se possibile

ACCREDIA

7

Temi correlati

Decarbonizzazione

D.Lgs. 47/2020 (come modificato dal D.Lgs. 147/2024)

Il Comitato ETS può ridurre del 20% le quote gratuite se non sono attuate le raccomandazioni dell'audit energetico o del sistema di gestione dell'energia certificato

Regolamento delegato 2018/2067

Art. 17-bis: il verificatore conferma l'attuazione delle raccomandazioni da audit energetico e SGE certificati valutando presenza e corretta applicazione di una procedura, adozione di misure concrete, evidenze documentali dell'attuazione integrale

ISO/DIS 50100
Energy management systems and energy savings –
Decarbonization - Requirements with guidance for use

ACCREDIA

8

ACCREDIA

Via Guglielmo Saliceto, 7/9 - 00161 Roma, Italy
T +39 06 8440991 / F +39 06 8841199
info@accredia.it



Certification and Inspection Department

Via Tonale, 26 - 20125 Milano, Italy
T +39 02 2100961 / F +39 02 21009637
milano@accredia.it

Testing Laboratories Department

Via Guglielmo Saliceto, 7/9 - 00161 Roma, Italy
T +39 06 8440991 / F +39 06 8841199
info@accredia.it

Calibration Laboratories Department

Strada delle Cacce, 91 - 10135 Torino, Italy
T +39 011 328461 / F +39 011 3284630
segreteriaidt@accredia.it

accredia.it

f in   

