AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE,
L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE

Comunicato stampa

Ricerca: ENEA e INRiM celebrano i 35 anni del Sistema Metrologico Nazionale

Per ricordare il 35° anniversario della Legge 273/1991 che ha istituito il Sistema Metrologico Nazionale italiano si è tenuta questa mattina al Centro Ricerche ENEA Casaccia (Roma) una giornata celebrativa organizzata dall'Istituto Nazionale di Metrologia delle Radiazioni Ionizzanti (INMRI-ENEA) e con la partecipazione Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM).

All'evento sono intervenuti, oltre al Responsabile dell'INMRI, Massimo Pinto, il Direttore Generale dell'ENEA, Gianluca Calabretta, il Direttore del Dipartimento Nucleare dell'ENEA, Alessandro Dodaro, il Dirigente della Direzione Generale Consumatori e Mercato del Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT), Gianfrancesco Romeo, l'ex Responsabile dell'INMRI, Pierino De Felice, e il Direttore Scientifico dell'INRiM, Davide Calonico.

Oltre a celebrare la ricorrenza, la giornata ha rappresentato un'occasione per fare il punto sullo stato di maturità della metrologia italiana e sulla sua capacità di rispondere alle crescenti esigenze di precisione e accuratezza della società contemporanea. In particolare, sono stati illustrati alcuni dei risultati della Convenzione tra l'Istituto Nazionale di Metrologia delle Radiazioni Ionizzanti e il MIMIT, che ha offerto all'INMRI l'opportunità di alcuni ammodernamenti nelle dotazioni, con nuove sorgenti di radiazioni ionizzanti e moderni sistemi di misura e il ripristino delle certificazioni di capacità di misura (CMC) che sanciscono l'equivalenza internazionale dei certificati di taratura emessi dall'INMRI.

L'INRiM ha presentato la collocazione internazionale della metrologia italiana e come la costante ricerca scientifica e tecnologica ha un impatto quotidiano sulla nostra società, sempre, nel garantire che il sistema delle misure sia adeguato alle esigenze presenti e future e sostenga le scelte legislative per disciplinare produzione, commercio e tutelare i cittadini. In questo, la scienza della misura riveste un ruolo fondamentale al servizio del paese. L'INRiM svolge il suo compito in stretta collaborazione con il MUR, da cui è vigilato, e il MIMIT.

A conclusione della giornata, i ricercatori dell'INMRI hanno accompagnato i partecipanti alla scoperta dei laboratori dell'Istituto, illustrando le attività nei settori della dosimetria, della misura dell'attività dei radionuclidi, della radiochimica e preparazione delle sorgenti, del radon e dei neutroni.

INMRI-ENEA è stato istituito nel 1992 in risposta alla Legge 273/1991, che individuava come Istituti Metrologici Primari anche l'Istituto "Gustavo Colonnetti" del CNR e l'Istituto Elettrotecnico Nazionale "Galileo Ferraris". Questi ultimi due enti si sono poi fusi nel 2006, dando vita all'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM), l'ente pubblico di ricerca

ENEA - Ufficio Stampa e Rapporti con i Media
E-mail ufficiostampa@enea.it
Facebook ENEA - Agenzia nazionale
LinkedIn ENEA
X ENEAOfficial
Instagram Eneagenzia

YouTube ENEA Channel

INRiM - Comunicazione
Email: comunicazione@inrim.it

scientifica che svolge per l'Italia le funzioni di istituto metrologico nazionale e rappresenta un punto di riferimento per gran parte della metrologia, la scienza delle misure.

La legge 11 agosto 1991, n. 273, ha istituito il Sistema nazionale di taratura, attribuendo le funzioni di istituto metrologico primario all'Istituto di Metrologia "Gustavo Colonnetti" (IMGC) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), all'Istituto Elettrotecnico Nazionale "Galileo Ferraris" (IEN) e all'ENEA, ciascuno per i rispettivi settori di competenza.

L'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM), istituito con il decreto legislativo 21 gennaio 2004, n. 38, è diventato operativo il 1° gennaio 2006, a seguito dello scorporo dell'Istituto "Gustavo Colonnetti" dal CNR e della sua fusione con l'Istituto "Galileo Ferraris".

L'INRiM è un ente pubblico di ricerca vigilato dal MUR che svolge e promuove attività scientifiche nell'ambito della metrologia e assolve le funzioni di istituto metrologico primario affidate dal MIMIT, sviluppando e mantenendo i campioni nazionali per le unità di misura, necessari per la riferibilità e per il valore legale delle misure nei settori dell'industria, del commercio, della ricerca scientifica, della salvaguardia della salute e dell'ambiente.

Nel settore delle radiazioni ionizzanti, l'ENEA svolge le funzioni di istituto metrologico primario attraverso l'Istituto Nazionale di Metrologia delle Radiazioni Ionizzanti (INMRI), che realizza e mantiene i campioni nazionali e assicura la riferibilità delle misure mediante attività di taratura.

ENEA - Ufficio Stampa e Rapporti con i Media
E-mail ufficiostampa@enea.it
Facebook ENEA - Agenzia nazionale
LinkedIn ENEA
X ENEAOfficial
Instagram Eneagenzia

YouTube ENEA Channel

INRiM - Comunicazione
Email: comunicazione@inrim.it