

A tutti i Laboratori di Taratura
Loro Sedj

Oggetto: Dipartimento Laboratori di Taratura ACCREDIA- Circolare informativa n.02/2019/DT - Disposizioni in materia di adeguamento normativo relativo alle norme della serie ISO 4037:2019

ISO 4037 – area metrologica: radiazioni ionizzanti

Nel Gennaio 2019, sono state pubblicate le Norme Internazionali della serie ISO 4037, *Radiological protection – X and gamma reference radiation for calibrating dosimeters and doserate meters and for determining their response as a function of photon energy*. Dall'analisi preliminare eseguita sui contenuti della nuova edizione delle norme è emerso che sono presenti requisiti tecnici più stringenti rispetto alla edizione precedente.

In particolare il requisito più critico è relativo alla riferibilità del valore di alta tensione applicata ai capi del tubo RX, mediante misure con un partitore di tensione tarato e della purezza dei filtri utilizzati.

Nel riconoscere che il soddisfacimento di questo requisito comporta l'acquisizione del partitore di tensione, l'individuazione di un opportuno fornitore per la sua taratura e la successiva verifica di tutte le qualità di radiazione e che il periodo di adeguamento di tre (3) mesi previsto dal regolamento appare inadeguato, si estende tale periodo di transizione a diciotto (18) mesi dalla data di pubblicazione della norma. Quindi si fissa il termine della transizione al giugno 2020.

ACCREDIA DT fornisce le seguenti indicazioni in merito all'adeguamento normativo di cui sopra.

Pratiche di accreditamento/estensione

A partire dal **1° settembre 2019** ACCREDIA DT non accetterà domande di accreditamento/estensione in conformità alla vecchia edizione delle norme.

Pratiche di adeguamento normativo

A partire dal **1° luglio 2020** ACCREDIA DT porterà in delibera con proposta di sospensione parziale dell'accREDITAMENTO i Laboratori di Taratura che non avranno in corso le attività di valutazione documentale.

L'occasione è gradita per porgere cordiali saluti.



Ing. Rosalba Mugno
Direttore Dipartimento
Laboratori di Taratura