

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Yayımlanma Tarihi | 15.09.2025        |
| Dönemi            | 2025-2026 yılları |

| Karşılaştırma Çalışması Tanımı                                                                           | Çalışma Kapsamı                                                                                                                         | Maksimum Katılımcı Sayısı | Referans Değer Sağlayıcısı | Metot                                        | Planlanan başlangıç tarihi |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------------------------|----------------------------|
| Kişisel Dozimetri Servisleri<br>Tüm vücut dozimetreler (foton) - doz değerlendirme                       | Nicelik : Hp(10) ve Hp(0,07)<br>Enerji aralığı : 20 keV-1.25 MeV<br>Açı aralığı : 0° - 60°<br>Doz/Doz hızı aralığı : 0,5 mSv – 200 mSv  | 20                        | TENMAK<br>NÜKEN<br>İSDL    | Katılımcıların rutin değerlendirme metotları | Kasım 2025                 |
| Hava Kerma Hızı, Ka                                                                                      | Nicelik : Ka<br>Enerji aralığı : S-Cs, S-Co, N40, N60, N100 ve N200<br>Açı aralığı : -<br>Doz/Doz hızı aralığı : 1 mSv/h – 20 mSv/h     | 5                         | TENMAK<br>NÜKEN<br>İSDL    | Katılımcıların rutin kalibrasyon metotları   | Şubat 2026                 |
| Kişisel Dozimetri Servisleri<br>Ekstremiteler dozimetreler (foton ve beta) - doz değerlendirme           | Nicelik : Hp(10) ve Hp(0,07)<br>Enerji aralığı : 20 keV-1.25 MeV<br>Açı aralığı : 0° - 60°<br>Doz/Doz hızı aralığı : 0,5 mSv – 200 mSv  | 20                        | TENMAK<br>NÜKEN<br>İSDL    | Katılımcıların rutin değerlendirme metotları | Mayıs 2026                 |
| Ortam Dozu Eşdeğeri Hızı H*(10)                                                                          | Nicelik : H*(10)<br>Enerji aralığı : S-Cs, S-Co, N60, N80, N120 ve N200<br>Açı aralığı : -<br>Doz/Doz hızı aralığı : 1 mSv/h – 20 mSv/h | 5                         | TENMAK<br>NÜKEN<br>İSDL    | Katılımcıların rutin kalibrasyon metotları   | Eylül 2026                 |
| Kişisel Dozimetri Servisleri<br>Ekstremiteler dozimetreler (foton ve beta) – göz lensi doz değerlendirme | Nicelik : Hp(3)<br>Enerji aralığı : 20 keV-1.25 MeV<br>Açı aralığı : 0° - 60°<br>Doz/Doz hızı aralığı : 0,5 mSv – 200 mSv               | 20                        | TENMAK<br>NÜKEN<br>İSDL    | Katılımcıların rutin değerlendirme metotları | Aralık 2026                |