



Türkiye Enerji, Nükleer ve Maden Araştırma Kurumu
Nükleer Enerji Araştırma Enstitüsü Başkanlığı

Yarımburgaz Mah., Nükleer Araştırma Merkezi Yolu, No: 10, 34303, Küçükçekmece/İSTANBUL

İKİNCİL STANDART DOZİMETRİ LABORATUVARI

Kalibrasyon Sertifikası
Calibration Certificate

Sertifika Numarası : 2272

Certificate Number

Kalibrasyon Tarihi : 15.09.2023

Date of Calibration

Cihazın Sahibi : Endsis Endüstriyel Sistemler Elektronik San.Tic.Ltd.Şti.

Customer

Adres : Melikgazi / Kayseri

Address

Başvuru Numarası : C231629 - 2023.03.001515

Order No

Cihaz Tipi : Doz Hızı Ölçer

Device Type

Marka : NEB

Trademark

Model : 211 E

Model

Seri Numarası : 11

Serial Number

Referans Standart : PTW Unidos

Reference Standard

Webline T10021 - 122

Prob Marka : -

Probe Trademark

Prob Model : -

Prob Model

Prob SN : -

Probe Serial Number

İyon Odası : PTW

Ionization Chamber

TM 32002 - 299

Kademe İsmi	Referans Değeri		Okunan Değer (*)		Hata Yüzdesi (**)
Otomatik	1,5	R/h	1,45	R/h	-3,3
Otomatik	1	R/h	0,99	R/h	-1,0
Otomatik	0,5	R/h	0,5	R/h	0,0
Otomatik	100	mR/h	105	mR/h	5,0
Otomatik	20	mR/h	20	mR/h	0,0
Otomatik	0,5	mR/h	0,5	mR/h	0,0
Doz	100	mR	103	mR	3,0

(*) Dedektör radyasyon demeti alan merkezine yerleştirilerek kalibrasyon/test gerçekleştirilmiştir.

(**) Kabul sınırı doz hızı ölçer cihazlar için %15 elektronik personel dozimetreler için %20 dir.

Tavsiye edilen kalibrasyon aralığı 2 yıldır.

15 Eylül 2023

Gökhan KARABİBER

Kalibrasyon Yapan

Calibrated by

Dr. Tülin ZENGİN

Kontrol Eden

Controlled by

Tarih

Date

ÖRNEKTİR VE GEÇERSİZDİR

Bu sertifika, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız sertifikalar geçersizdir.

This certificate shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Calibration certificates without signature are not valid.