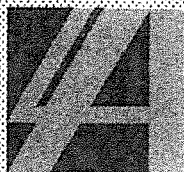


2018-06-13



NACIONALINIS
AKREDITACIJOS BIURAS
PRIE ŪKIO MINISTERIJOS

Nacionalinis akreditacijos biuras yra Europos akreditacijos organizacijos (EA) Daugiašalių pripažinimo susitarimų signataras kalibravimo ir bandymų laboratorijų, asmenų, produktų ir vadybos sistemų sertifikavimo bei kontrolės įstaigų srityse

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS

Nr. LA.01.065

Galioja iki 2020-02-02

Nacionalinis akreditacijos biuras prie Ūkio ministerijos liudija, kad

Radiacinės saugos centras

Kalvarijų g. 153, LT-08221 Vilnius

atitinka LST EN ISO/IEC 17025:2005

reikalavimus ir akredituotas atlikti

gama radionuklidų, stroncio (^{90}Sr), tricio (^3H), visuminio alfa ir visuminio beta aktyvumo tyrimus, individualiuosiuose dozimetruose sukauptų dozių tyrimus, medicininių rentgeno diagnostikos aparatų bandymus, lygiavertės dozės galios ir dozės tyrimus, paviršiaus radioaktyviosios taršos tyrimus

Akreditavimo sritis pateikta pažymėjimo priede

Pirmasis akreditavimo pažymėjimas išduotas 2005-02-03

Direktorius

2015-02-03, Vilnius



**NACIONALINIO AKREDITACIJOS BIURO
PRIE ŪKIO MINISTERIJOS
DIREKTORIUS**

2018-06-13

ĮSAKYMAS

**DĖL RADIACINĖS SAUGOS CENTRO
AKREDITAVIMO SRITIES SUSIAURINIMO, IŠPLĖTIMO IR
AKREDITAVIMO PATVIRTINIMO**

2018-03-01 Nr. AK-55
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos atitikties įvertinimo įstatymo 7 straipsnio 2 dalimi ir Nacionalinio akreditacijos biuro prie Ūkio ministerijos nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2011 m. gruodžio 28 d. nutarimo Nr. 1548 (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2016 m. gegužės 11 d. nutarimo Nr. 479 redakcija), 9 punktu bei atsižvelgdamas į 2018-03-01 Sprendimų priėmimo komiteto sprendimą (2018-03-01 posėdžio protokolas Nr. SPK-8) dėl Radiacinės saugos centro akreditavimo srities susiaurinimo, išplėtimo ir akreditavimo patvirtinimo:

1. S u s i a u r i n u Radiacinės saugos centro akreditavimo sritį atlikti dirvožemio gama spindulių savitojo aktyvumo tyrimus.

2. I š p l e č i u Radiacinės saugos centro akreditavimo sritį bandymų metodų naujais leidimais atlikti vandens kokybės visuminio alfa ir beta aktyvumo tyrimus, medicininių diagnostikos aparatų bandymus.

3. T v i r t i n u Radiacinės saugos centro:

3.1 akreditavimą LST EN ISO/IEC 17025:2005 atitikčiai (akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.065 galioja iki 2020-02-02)

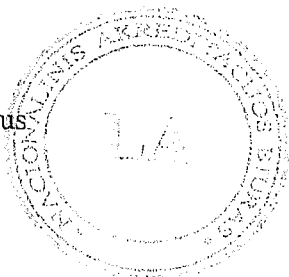
3.2 susiaurintą ir išplėstą akreditavimo sritį.

4. I š d u o d u akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.01.065 priedą, kuris galioja iki 2020-02-02 (pridedama).

5. P r i p a ž i s t u netekusiais galios Radiacinės saugos centro akreditavimo pažymėjimo Nr. LA.01.065, išduoto 2015-02-03, priedą, patvirtintą Nacionalinio akreditacijos biuro prie Ūkio ministerijos direktoriaus 2016-08-29 įsakymu Nr. AK-102 „Dėl Radiacinės saugos centro akreditavimo patvirtinimo ir akreditavimo srities išplėtimo“.

6. N u s t a t a u priežiūros įvertinimo atlikimo terminą ne vėliau kaip 2018 m. gruodžio mėn.

Direktorius



RADIACINĖS SAUGOS CENTRAS AKREDITAVIMO SRITIS

Bandomojo / tiriamojo objekto pavadinimas	Bandymo/tirimo arba tikrinamų parametrų pavadinimas	Norminio dokumento, nustatančio bandymų/tirimų metodus žymuo, (metodo pavadinimas)
<i>Gama spektrometriniai tyrimai</i>		
Aplinkos mėginiai, statybinės medžiagos, maisto produktai, biologiniai mėginiai	Gama spindulių aktyvumas, savitasis ir tūrinis aktyvumas	IEC 1452:1995 Radionuklidų gama spinduliuotės intensyvumų matavimas. Germanio spektrometrų kalibravimas ir naudojimas
<i>Radiocheminiai tyrimai</i>		
Aplinkos mėginiai, maisto produktai, biologiniai mėginiai, vanduo	Stroncio (^{90}Sr) savitasis ir tūrinis aktyvumas	PES-S:2004 (2007 leidimas 4, 2018-01-26 keitinys 7) Stroncio (^{90}Sr) savitųjų ir tūrinių aktyvumų tyrimas maisto, vandens, biologiniuose ir aplinkos mėginiuose
Vanduo	Tričio tūrinis aktyvumas	LST EN ISO 9698:2015 Vandens kokybė. Tričio tūrinio aktyvumo nustatymas. Blyksnių skystyje skaičiavimo metodas (ISO 9698:2010)
Vanduo	Visuminis alfa aktyvumas	LST EN ISO 9696:2018 en „Vandens kokybė. Visuminis alfa aktyvumas. Storasluksnio šaltinio metodas (ISO 9696:2017)“
Vanduo	Visuminis beta aktyvumas	LST EN ISO 9697:2017 en „Vandens kokybė. Visuminis beta aktyvumas nemineralizuotame vandenyje. Bandymo metodas naudojant storasluksnį šaltinį (ISO 9697:2015)“
<i>Individualiųjų dozių tyrimai</i>		
Dozė, sukaupta dozimetre	Individualiosios dozės ekvivalentas $H_p(10)$, $H_p(0,07)$ ir $H_p(3)$	PES-D:2004 (2016 leidimas 6, 2017-11-10 keitinys 2) Individualiosios dozės ekvivalento tyrimai termoluminescencinės dozimetrijos metodu
<i>Rentgeno diagnostikos aparatų bandymai</i>		
Medicininiai diagnostiniai rentgenografijos aparatai	Anodinė įtampa (nuokrypis nuo vardinės vertės, pasikartojimas, pastovumas) Ekspozicijos trukmė (nuokrypis nuo vardinės vertės, pasikartojimas) Dozė (pasikartojimas, pastovumas, dozės teisiškumas, dozės išėiga, pusvertės sluksnio storis, dozės ir ploto sandaugos nuokrypis nuo vardinės vertės)	PES-R:2004 (2018 leidimas 9) Rentgeno diagnostikos aparatų bandymai

Kopija tikra
1
Tvirtinamas

Bandomojo / tiriamojo objekto pavadinimas	Bandymo/tyrimo arba tikrinamų parametrų pavadinimas	Norminio dokumento, nustatančio bandymų/tyrimų metodus žymuo, (metodo pavadinimas)
Medicininiai diagnostiniai rentgenoskopijos aparatai	Dozės galia Skiriamoji geba Kontrastingumas	PES-R:2004 (2018 leidimas 9) Rentgeno diagnostikos aparatų bandymai
Medicininiai diagnostiniai dantų rentgeno aparatai	Anodinė įtampa (nuokrypis nuo vardinės vertės, pasikartojimas) Ekspozicijos trukmė (nuokrypis nuo vardinės vertės, pasikartojimas) Dozė (pasikartojimas, dozės teisiškumas, dozės išeiga, dozė tubuso išėjime, pusvertės sluoksnio storis)	PES-R:2004 (2018 leidimas 9) Rentgeno diagnostikos aparatų bandymai
Medicininiai diagnostiniai mamografijos aparatai	Anodinė įtampa (nuokrypis nuo vardinės vertės, pasikartojimas) Dozė (pasikartojimas, dozės išeiga, AEV sistemos bandymas, pusvertės sluoksnio storis)	PES-R:2004 (2018 leidimas 9) Rentgeno diagnostikos aparatų bandymai
Medicininiai diagnostiniai kompiuterinės tomografijos aparatai	Dozės indeksas (nuokrypis nuo vardinės vertės)	PES-R:2004 (2018 leidimas 9) Rentgeno diagnostikos aparatų bandymai
<i>Lygiavertės dozės galios ir dozės (gama ir rentgeno spinduliuotei) tyrimai</i>		
Darbo ir gyvenamoji aplinka	Dozės galios (gama ir rentgeno spinduliuotei) ekvivalentas $H^*(10)$, Dozės (gama ir rentgeno spinduliuotei) ekvivalentas $H^*(10)$	REI-DT:2011 (2012 leidimas 2, 2018-02-01 keitinys 2) Lygiavertės dozės galios ir dozės tyrimų darbo instrukcija
<i>Paviršiaus radioaktyviosios taršos matavimas ir vertinimas</i>		
Darbo ir gyvenamoji aplinka	Paviršiaus radioaktyviosios taršos matavimas ir vertinimas alfa, beta ir gama spinduliams	ISO 7503-1:2016 Radioaktyvumo matavimas – Paviršiaus radioaktyvaus užterštumo matavimas ir vertinimas – 1 dalis: Pagrindiniai principai ISO 7503-2:2016 Radioaktyvumo matavimas – Paviršiaus radioaktyvaus užterštumo matavimas ir vertinimas – 2 dalis: Tyrimo metodas naudojant tepinėlių metodu imtus ėminius (išskyrus ėminių ėmimą ir tyrimą blyksnių skystyje skaičiavimo metodu)

Direktorius



Kopija tikra

Vadovėlio specialiste