



SEZNAM AKREDITIRANIH PRESKUSNIH METOD S FLEKSIBILNIM OBSEGOM

Verzija 10

Datum: 16.1.2026

Laboratorij za dozimetrijo

<i>Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications to the method)*</i> <i>Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory</i> <i>Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: radiokemija, sevanje / Testing fields with reference to the type of test: radiochemistry, radiation</i> <i>Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: - / Testing fields with reference to the type of test item: -</i>					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
1.	DP-LDOZ-1.05 ver.12 interna metoda <i>in-house method</i>	osebni dozni ekvivalent Hp(10) <i>personal dose equivalent Hp(10)</i> merjene veličine so definirane v / <i>measured quantities are defined in:</i> ICRU Report 51 Quantities and Units in Radiation Protection Dosimetry	merjenje z osebnimi TL dozimetri <i>measurement using TL dosimeters</i> rentgensko in gama sevanje v energijskem območju / <i>X-rays and gamma rays within energy range:</i> 40 keV – 1,2 MeV	(0,01 – 100) mSv	osebni termoluminescentni dozimetri Panasonic UD-802 s 4 detektorji 2xLi ₂ B ₄ O ₇ : Cu 2xCaSO ₄ : Tm <i>personal thermoluminescent dosimeters Panasonic UD-802 with 4 detectors 2xLi₂B₄O₇ : Cu 2xCaSO₄: Tm</i>
2.	DP-LDOZ-1.10 ver.3 interna metoda <i>in-house method</i>	osebni dozni ekvivalent Hp(10) <i>personal dose equivalent Hp(10)</i> merjene veličine so definirane v / <i>measured quantities are defined in:</i> ICRU Report 51 Quantities and Units in Radiation Protection Dosimetry	merjenje z osebnimi OSL dozimetri <i>measurement using OSL dosimeters</i> rentgensko in gama sevanje v energijskem območju / <i>X-rays and gamma rays within energy range:</i> 40 keV – 1,2 MeV	(0,01 – 100) mSv	osebni OSL dozimetri Landauer s 4 detektorji iz Al ₂ O ₃ : C <i>personal OSL dosimeters Landauer with 4 Al₂O₃: C detectors</i>
3.	DP-LDOZ-1.07 ver.3 interna metoda <i>in-house method</i>	osebni dozni ekvivalent Hp(0,07) <i>personal dose equivalent Hp(0,07)</i> merjene veličine so definirane v / <i>measured quantities are defined in:</i> ICRU Report 51. Quantities and Units in Radiation Protection Dosimetry	merjenje s prstan TL dozimetri <i>measurement using extremity dosimeters</i> rentgensko in gama sevanje v energijskem območju / <i>X-rays and gamma rays within energy range:</i> 40 keV – 0,66 MeV	(0,01 – 100) mSv	prstan dozimetri UD-807 HA 2 z detektorjem Li ₂ B ₄ O ₇ : Cu <i>extremity dosimeters UD-807 HA 2 with detector Li₂B₄O₇: Cu</i>

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode) / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications to the method)**
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory
 Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: radiokemija, sevanje / Testing fields with reference to the type of test: radiochemistry, radiation
 Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: - / Testing fields with reference to the type of test item: -

Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
4.	DP-LDOZ-1.08 ver. 1 interna metoda <i>in-house method</i>	okoljski dozni ekvivalent $H^*(10)$ <i>ambient dose equivalent</i> $H^*(10)$ merjene veličine so definirane v / <i>measured quantities are defined in:</i> ICRU Report 51. Quantities and Units in Radiation Protection Dosimetry	merjenje z okoljskimi TL dozimetri <i>measurement using environmental TL dosimeters</i> fotonsko sevanje v energijskem območju / <i>photon radiation within energy range:</i> 40 keV – 1,2 MeV	(0,01 – 100) mSv	okoljski dozimetri UD-812 AS 11 s 4 detektorji $CaSO_4$: Tm <i>environmental dosimeters UD-812 AS 11 with 4 detectors CaSO₄: Tm</i>

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode) / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications to the method)**
Mesto izvajanja: na terenu / Site: fieldwork
 Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: radiokemija, sevanje / Testing fields with reference to the type of test: radiochemistry, radiation
 Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: - / Testing fields with reference to the type of test item: -

Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
5.	DP-LDOZ-3.01, ver. 6 interna metoda <i>in-house method</i>	kerma v zraku / <i>air kerma</i> (K) hitrost kerme v zraku / <i>air kerma rate</i> (K/t) produkt doze in dolžine polja / <i>kerma length product</i> (P_{kl})	merjenje z uporabo polprevodniških merilnikov ali ionizacijskih celic <i>measurement using solid-state detectors or ionization chambers</i>	(K): (0,04 – 1500) mGy (K/t): (0,01 – 300) mGy/min (P_{kl}): 70 μ Gy·cm – 4,5 MGy·cm	koristni snop diagnostičnih rentgenskih aparatov <i>useful beams of diagnostic x-ray machines</i>
6.	DP-LDOZ-4.01, ver. 7 interna metoda <i>in-house method</i>	okoljski dozni ekvivalent: $H^*(10)$ <i>ambient dose equivalent: H*(10)</i> hitrost okoljskega doznega ekvivalenta: $H^*(10)/t$ <i>ambient dose rate equivalent: H*(10)/t</i> <i>ambient dose equivalent for area monitoring</i>	merjenje s prenosnimi merilniki ionizirajočega sevanja <i>measurements using portable survey instruments</i>	$H^*(10)$: 0,1 μ Sv do/up to 1 Sv $H^*(10)/t$: 0,1 μ Sv/h - 100 mSv/h	viri ionizirajočega sevanja <i>ionizing radiation sources</i>

<i>Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications to the method)*</i> <i>Mesto izvajanja: na terenu / Site: fieldwork</i> <i>Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: radiokemija, sevanje / Testing fields with reference to the type of test: radiochemistry, radiation</i> <i>Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: - / Testing fields with reference to the type of test item: -</i>					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
7.	DP-LDOZ-4.03, ver.8 interna metoda <i>in-house method</i>	površinska kontaminacija s sevalci alfa in beta <i>surface contamination for alpha and beta emitting radionuclides</i> Bq/cm ² ali / or cps	direktna meritev z uporabo prenosnih merilnikov kontaminacije <i>direct measurement using portable contamination monitors</i>	≥ 0,04 Bq/cm ² za radionuklide, ki oddajajo beta sevanje z energijo $E_{\beta\max} \geq 150 \text{ keV}$ <i>for beta emitting radionuclides with $E_{\beta\max} \geq 150 \text{ keV}$</i> ≥ 0,04 Bq/cm ² za radionuklide, ki oddajajo alfa sevanje <i>for alpha emitting radionuclides</i>	virji ionizirajočega sevanja <i>ionizing radiation sources</i>
8.	DP-LDOZ-3.03, ver.3 metoda temelji na dokumentu / <i>method based on a document:</i> IAEA-TRS-398: <i>Absorbed Dose Determination in External Beam Radiotherapy</i>	absorbirana doza v vodi <i>absorbed dose in water (D_w)</i>	merjenje z uporabo ionizacijskih celic <i>measurements using ionization chambers</i> fotoni / <i>photons:</i> (5 – 20) MV elektroni / <i>electrons:</i> (5 – 20) MeV	(0,1 – 10) Gy	linearni pospeševalniki za radioterapijo <i>linear accelerators</i>

Laboratorij za meritve specifičnih aktivnosti radionuklidov

<i>Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications to the method)*</i> <i>Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory</i> <i>Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: radiokemija, sevanje / Testing fields with reference to the type of test: radiochemistry, radiation</i> <i>Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: okolje in vzorci iz okolja; živila in vzorci prehranske verige / Testing fields with reference to the type of test item: environment and samples from the environment; foodstuffs and food chain samples</i>					
Laboratorij za meritve specifičnih aktivnosti radionuklidov					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelevec preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
9.	DP-LMSAR-4.01, ver 2 DP-LMSAR-4.02, ver. 8 DP-LMSAR-4.03, ver.3 interne metode <i>in-house methods</i> v povezavi z / in connection with: Messanleitungen für die Überwachung der Radioaktivität in der Umwelt, Bundesministers des Innern, BRD, November 1983 <i>Measurement of Radionuclides in Food and the Environment, Technical Report Series, No.295, IAEA, 1989</i> EML Procedures Manual (HASL-300), Environmental Measurements Laboratory, US Department of Energy, 2000	specifične aktivnosti izotopov Sr-89 in Sr-90 <i>specific activities of Sr-89 and Sr-90 isotopes</i>	radio-kemijska ločba izotopov Sr-89/90, meritev radioaktivnosti z beta števcem <i>radio-chemical separation of isotopes Sr-89/90, measurements of radioactivity with Beta counter</i>	spodnja meja detekcije Sr-90 v naslednjih vzorcih: - zemlja, sedimenti: 0,1 Bq/kg - padavine: 0,1 Bq/m ³ - zrak: 10 ⁻⁶ Bq/m ³ - živila: 10 ⁻⁴ Bq/kg - mleko: 5x10 ⁻² Bq/kg spodnja meja detekcije Sr-89 v naslednjih vzorcih: - zrak: 5x10 ⁻⁶ Bq/m ³ - zemlja: 1,8 Bq/kg - sedimenti: 1,5 Bq/kg - voda: 3 Bq/m ³ - živila: 4x10 ⁻² Bq/kg - mleko: 3x10 ⁻² Bq/kg <i>minimum detecable activity of Sr-90 in following samples:</i> - soil, sediments: 0,1 Bq/kg - fallout: 0,1 Bq/m ³ - air: 10 ⁻⁶ Bq/m ³ - foodstuffs: 10 ⁻⁴ Bq/kg - milk: 5x10 ⁻² Bq/kg <i>minimum detecable activity of Sr-89 in following samples:</i> - air: 5x10 ⁻⁶ Bq/m ³ - soil: 1,8 Bq/kg - sediments: 1,5 Bq/kg - water: 3 Bq/m ³ - foodstuff: 4x10 ⁻² Bq/kg - milk: 3x10 ⁻² Bq/kg	vzorci iz okolja, živila <i>samples from environment, foodstuffs</i>

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode) / Type of scope: flexible (possibility of introducing minor modifications to the method)**
Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory
 Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: radiokemija, sevanje / Testing fields with reference to the type of test: **radiochemistry, radiation**
 Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: okolje in vzorci iz okolja; živila in vzorci prehranske verige / Testing fields with reference to the type of test item: **environment and samples from the environment; foodstuffs and food chain samples** Laboratorij za meritve specifičnih aktivnosti radionuklidov

Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredeleitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
10.	DP-LMSAR-1.01, ver.12 interna metoda <i>in-house method</i>	radioaktivnost gama sevalcev <i>radioactivity of gamma emitters</i>	visokoločljivostna gama spektrometrija <i>high resolution gamma spectrometry</i> radionuklidi, ki sevajo gama žarke v energijskem območju radionuclides with gamma energy: (40 – 1850) keV	meja detekcije (MDA): zrak-aerosoli, padavine: Cs-137 = 10E-6 Bq/m ³ živila: Cs-137 = 5x10E-3 Bq/kg zemlja in sedimenti: Cs-137 = 4x10E-2 Bq/kg negotovost: zrak-aerosoli, padavine: > 5% za Cs-137 živila: > 3.6% za Cs-137 zemlja in sedimenti: > 3.8% za Cs-137 <i>minimum detectable activity (MDA):</i> <i>air-aerosols and fallout:</i> Cs-137 = 10E-6 Bq/m ³ <i>foodstuffs:</i> Cs-137 = 5x10E-3 Bq/kg <i>soil and sediments:</i> Cs-137 = 4x10E-2 Bq/kg <i>uncertainty:</i> <i>air-aerosols and fallout:</i> > 5% for Cs-137 <i>foodstuffs:</i> > 3.6% for Cs-137 <i>soil and sediments:</i> > 3.8% for Cs-137	zrak-aerosoli, padavine, živila, zemlja in sedimenti <i>air-aerosols and fallout, foodstuffs, soil and sediments</i>

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of implementing minor modifications of the method)*

Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory

Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: radiokemija, sevanje (alfa, beta, gama spektrometrija) / Testing fields with reference to the type of test: radiochemistry, radiation (alfa, beta, gamma spectrometry)

Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: okolje in vzorci iz okolja; živila / Testing fields with reference to the type of test item: environment and samples from the environment; foodstuffs

Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
11.	<p>DP-LMSAR-4.01, rev.2 DP-LMSAR-4.02, rev.8 DP-LMSAR-4.03, rev. 3 interne metode <i>in-house methods</i></p> <p>v povezavi z / in connection with:</p> <p>Messanleitungen für die Überwachung der Radioaktivität in der Umwelt, Bundesministers des Innern, BRD, November 1983</p> <p><i>Measurement of Radionuclides in Food and the Environment, Technical Report Series, No.295, IAEA, 1989</i></p> <p><i>EML Procedures Manual (HASL-300), Environmental Measurements Laboratory, US Department of Energy, 2000</i></p>	<p>specifične aktivnosti izotopov Sr-89 in Sr-90 <i>specific activities of Sr-89 and Sr-90 isotopes</i></p>	<p>radio-kemijska ločba izotopov Sr-89/90, meritev radioaktivnosti z beta števcem <i>radio-chemical separation of isotopes Sr-89/90, measurements of radioactivity with Beta counter</i></p>	<p>spodnja meja detekcije Sr-90 v naslednjih vzorcih: - zemlja, sedimenti: 0,1 Bq/kg - padavine: 0,1 Bq/m³ - zrak: 10⁻⁶Bq/m³ - živila: 10⁻⁴ Bq/kg - mleko: 5x10⁻² Bq/kg</p> <p>spodnja meja detekcije Sr-89: - sedimenti: 1,5 Bq/kg - zemlja: 1,8 Bq/kg - zrak: 5 10⁻⁶ Bq/m³ - živila: 0,04 Bq/kg - voda: 3 Bq/m³ - mleko: 0,03 Bq/kg</p> <p><i>minimum detectable activity of Sr-90 in following samples:</i> - soil, sediments: 0,1 Bq/kg - fallout: 0,1 Bq/m³ - air: 10⁻⁶Bq/m³ - foodstuffs: 10⁻⁴ Bq/kg - milk: 5x10⁻² Bq/kg</p> <p><i>minimum detecable activity of Sr-89):</i> - sedimenti: 1,5 Bq/kg - soil: 1,8 Bq/kg - air: 5 10⁻⁶ Bq/m³ - foodstuffs: 0,04 Bq/kg - water: 3 Bq/m³ - milk: 0,03 Bq/kg</p>	<p>vzorci iz okolja, živila <i>samples from environment, foodstuffs</i></p>

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode) / Type of scope: flexible (possibility of implementing minor modifications of the method)**

Mesto izvajanja: v laboratoriju / Site: in the laboratory

Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: radiokemija, sevanje (alfa, beta, gama spektrometrija) / Testing fields with reference to the type of test: radiochemistry, radiation (alfa, beta, gamma spectrometry)

Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: okolje in vzorci iz okolja; živila / Testing fields with reference to the type of test item: environment and samples from the environment; foodstuffs

Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
12.	DP-LMSAR-1.01 ver.12 interna metoda <i>in-house method</i>	radioaktivnost gama sevalcev <i>radioactivity of gamma emitters</i>	visokoločljivostna gama spektrometrija <i>high resolution gamma spectrometry</i> radionuklidi, ki sevajo gama žarke v energijskem območju / <i>radionuclides with gamma energy: (40 – 1850) keV</i>	meja detekcije (MDA): zrak-aerosoli, padavine: Cs-137 = 10E-6 Bq/m ³ živila: Cs-137=5x10E-3 Bq/kg zemlja in sedimenti: Cs-137=4x10E-2 Bq/kg negotovost: zrak-aerosoli, padavine: > 5% za Cs-137 živila: > 3.6% za Cs-137 zemlja in sedimenti: > 3.8% za Cs-137 <i>minimum detectable activity (MDA): air-aerosols and fallout : Cs-137 = 10E-6 Bq/m³ foodstuffs: Cs-137=5x10E-3 Bq/kg soil and sediments: Cs-137=4x10E-2 Bq/kg</i> <i>Uncertainty: air-aerosols and fallout > 5% for Cs-137 foodstuffs > 3.6% for Cs-137 soil and sediments > 3.8% za /for Cs-137</i>	zrak-aerosoli, padavine, živila, zemlja in sedimenti <i>air-aerosols and fallout, foodstuffs, soil and sediments</i>

<p><i>Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja manjših sprememb metode)* / Type of scope: flexible (possibility of implementing minor modifications of the method)*</i></p> <p><i>Mesto izvajanja: na terenu / Site: fieldwork</i></p> <p><i>Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: radiokemija, sevanje (alfa, beta, gama spektrometrija), vzorčenje / Testing fields with reference to the type of test: radiochemistry, radiation (alfa, beta, gamma spectrometry), sampling</i></p> <p><i>Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: okolje in vzorci iz okolja (zrak) / Testing fields with reference to the type of test item: environment and samples from the environment (air)</i></p>					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
13.	DP-LMSAR-3.01, rev. 7 interna metoda <i>in-house method</i>	koncentracija radona <i>radon concentration</i>	merjenje z ogljenimi adsorberji s spektrometrijo gama <i>measurements using charcoal detectors with high resolution gamma spectrometry method</i>	koncentracija radona v zraku: (10 – 10 000) Bq/m ³ <i>radon concentration in air: (10 – 10 000) Bq/m³</i>	zrak <i>air</i>
14.	DP-LMSAR-3.02 interna metoda, rev. 16 <i>in-house method</i>	koncentracija radona 222 in njegovih potomcev <i>Radon-222 and its daughters concentration</i>	merjenje - z aktivnimi merilniki <i>measurement with active instruments</i>	radona-222: 10 Bq/m ³ – 100 kBq/m ³ Rn-222 potomci /daughters: 10 Bq/m ³ – 100 kBq/m ³	zrak <i>air</i>
15.	DP-LMSAR-3.03, rev. 6 interna metoda <i>in-house method</i>	koncentracija radona <i>radon concentration</i>	vzorčenje z detektorji sledi, izračun <i>sampling by track etch detectors, calculation</i>		zrak <i>air</i>
16.	DP-LMSAR-3.04, rev. 7 interna metoda <i>in-house method</i>	koncentracija radona <i>radon concentration (Rn-222)</i>	merjenje koncentracije z jedkanjem detektorjev jedrskih sledi <i>measurements using etched track detectors</i>	(10 – 10000) Bq/m ³	zrak, polimer CR-39 <i>air, CR-39 polymer</i>

Laboratorij za okoljske meritve

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja dodatnih parametrov in širitev obstoječega območja preskušanja)* / Type of scope: flexible (possibility of introducing additional parameters and extending the range of the testing)* Mesto izvajanja: na terenu / Site: fieldwork Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: vzorčenje; kemija; fizikalno preskušanje / Testing fields with reference to the type of test: sampling; chemistry; physical testing Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: okolje in vzorci iz okolja (zrak) / Testing fields with reference to the type of test item: environment and samples from the environment (air)					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelevitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
17.	SIST ISO 16200-1:2002 brez točke 7 without point 7	hlapne organske spojine <i>volatile organic compounds</i>	vzorčenje z adsorpcijo na aktivno oglje in izračun <i>sampling with adsorption on charcoal and calculation</i>	Alifatski ogljikovodiki / Aliphatic hydrocarbons pentan (1-3000 mg/m ³) heptan (1-3000 mg/m ³) cikloheksan (1-1230 mg/m ³) limonen (0,5 - 300 mg/m ³) Aromatski ogljikovodiki / Aromatic hydrocarbons Etilbenzen (3 - 100 mg/m ³) m-,o-,p-ksilen (1 - 470 mg/m ³) toluen (1 - 850 mg/m ³) Halogenirani ogljikovodiki / h halogenated hydrocarbons tetrakloroetilen (17 - 3500 mg/m ³) Ketoni / Ketons aceton (1 - 900 mg/m ³) Alkoholi / Alcohols 2-propanol (3 - 1100 mg/m ³) 2-metilpropan-1-ol (3 - 450 mg/m ³) Acetati / Acetates Etilacetat (1 - 600 mg/m ³) n-butilacetat ((1 - 600 mg/m ³)	zrak delovnega okolja <i>workplace air</i>

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja dodatnih parametrov in širitev obstoječega območja preskušanja)* / <i>Type of scope: flexible (possibility of introducing additional parameters and extending the range of the testing)*</i> Mesto izvajanja: na terenu / Site: fieldwork Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: vzorčenje; kemija; fizikalno preskušanje / <i>Testing fields with reference to the type of test: sampling; chemistry; physical testing</i> Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: okolje in vzorci iz okolja (zrak) / <i>Testing fields with reference to the type of test item: environment and samples from the environment (air)</i>					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
18.	SIST ISO 15202-1:2013 ali / or NIOSH 7300:03/2003 ali / or IFA 7808:02/2020 brez analize <i>without analysis</i>	kovine <i>metals</i>	vzorčenje na filtre in izračun <i>sampling on filter and calculation</i>	Kovine / Metals Pb: (0,004 – 1,5 mg/m ³) Sb: (0,18 – 13 mg/m ³) Ca: (0,02 – 0,35 mg/m ³) Cu: (0,01 – 1,4 mg/m ³) Cr: (0,008 – 1,5 mg/m ³) Fe: (0,16 – 25 mg/m ³) Mn: (0,004 – 0,5 mg/m ³) Ni: (0,003 – 1,5 mg/m ³)	zrak delovnega okolja <i>workplace air</i>

Tip obsega: fleksibilni (možnost uvajanja dodatnih parametrov in širitev obstoječega območja preskušanja)* / <i>Type of scope: flexible (possibility of introducing additional parameters and extending the range of the testing)*</i> Mesto izvajanja: na terenu / Site: fieldwork Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: vzorčenje; kemija; fizikalno preskušanje / <i>Testing fields with reference to the type of test: sampling; chemistry; physical testing</i> Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: okolje in vzorci iz okolja (viri emisij snovi) / <i>Testing fields with reference to the type of test item: environment and samples from the environment (sources of emissions of substances)</i>					
Št. No.	Oznaka dokumenta, ki opisuje metodo preskušanja <i>Identification of the document, describing the testing method</i>	Preskušana lastnost oziroma parameter <i>Characteristic or parameter tested</i>	Opredelitev preskusa (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) <i>Description of test (type of test, test principle or technique)</i>	Območje preskušanja <i>Range of testing</i>	Preskušanci (materiali, proizvodi) <i>Items tested (materials, products)</i>
19.	SIST-TS CEN/TS 13649:2015 brez točk 5.6, 5.7 in 7 <i>without points 5.6, 5.7 and 7</i>	posamezna organska spojina <i>individual organic compound</i>	vzorčenje z adsorpcijo na aktivno oglje brez redčenja in izračun <i>sampling with adsorption on charcoal without dilution and calculation</i>	Aromatski ogljikovodiki / Aromatic hydrocarbons toluen (1 – 1200 mg/m ³) Halogenirani ogljikovodiki / halogenated hydrocarbons tetrakloroetilen (1 – 2500 mg/m ³) diklorometan (1 – 2500 mg/m ³)	odpadni plini <i>waste gases</i>