NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

OBSEG METOD S FLEKSIBILNIM OBSEGOM AKREDITACIJE / RANGE OF METHODS WITH FLEXIBLE SCOPE OF ACCREDITATION

Center: **Center za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja (CKA)**
Centre: ***Centre for Chemical Analysis of Food, Water and Other Environmental Samples***

Obseg metod s fleksibilnim obsegom akreditacije glede na prilogo k akreditacijski listini **LP-014**
Veljavna Priloga k akreditacijski listini LP-014 je objavljena na spletni strani www.slo-akreditacija.si
*Range of methods with flexible scope of accreditation from the Annex to the accreditation document **LP-014***
The valid Annex to the accreditation certificate LP-014 is on the website www.slo-akreditacija.si

Velja od / *Valid as of:* **05.11.2026**
Zamenjuje izdajo, veljavno od dne / *Replaces the Annex valid as of:* **19.10.2026**

KAZALO

1 CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA 2

2 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA KOPER, VERDIJEVA ULICA 11, 6000 KOPER 18

3 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA KRANJ, GOSPOSVETSKA ULICA 12, 4000 KRANJ 25

4 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA MARIBOR, IPAVČEVA ULICA 18, 3000 CELJE 44

5 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA MARIBOR, PRVOMAJSKA ULICA 1, 2000 MARIBOR 47

6 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA NOVA GORICA, VIPAVSKA CESTA 13, ROŽNA DOLINA, 5000 NOVA GORICA 127

7 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA NOVO MESTO, DALMATINOVA ULICA 3, 8000 NOVO MESTO 140

8 ODDELEK ZA ZRAK, HRUP, PVO IN AEROBIOLOGIJO, ENOTA ZA MERITVE EMISIJ SNOVI V ZRAK, PRVOMAJSKA ULICA 1, 2000 MARIBOR (VZORČENJE, VREDNOTENJE REZULTATOV) IN ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA MARIBOR (ANALIZA), PRVOMAJSKA ULICA 1, 2000 MARIBOR 197

1 CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Koper, Verdijeva ulica 11, 6000 Koper
Kranj, Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj
Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor in Ipavčeva ulica 18, 3000 Celje
Nova Gorica, Vipavska cesta 13, Rožna Dolina, 5000 Nova Gorica
Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, 8000 Novo mesto

Tabela / *Table* 1

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
1	DIN 38409-9-2:1980	Volumski delež usedljivih snovi *Volume fraction of settleable solids*	Sedimentacija v Imhoff-ovem usedalniku *Sedimentation in Imhoff sedimentation cone*	ml/L: (0,1-100)	odpadne vode *waste waters*	01.03.2024 ID1
2	SIST EN ISO 7887:2012 EN ISO 7887:2011 ISO 7887:2011 metoda B *method B*	Barva *Colour*	Fotometrija *Photometry*	m^{-1}: Novo mesto 436 nm (0,2 - 5) Celje 436 nm (0,1 - 0,5) Koper 436 nm (0,1 – 1,0) Kranj 436 nm (0,1 – 1,5) Maribor 436 nm (0,1 - 100)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne, bazenske kopalne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral, swimming pool bath waters* pitne, podzemne, površinske, izvirske, bazenske kopalne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral, swimming*	19.12.2025 ID2

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				Nova Gorica 436 nm (0,2 - 1,0)	*pool bath waters*	
				m^{-1}: Kranj 436 nm (0,1 - 10) 525 nm (0,1 – 10) 620 nm (0,1 - 5) Celje 436 nm (0,1 - 20) 525 nm (0,3 - 40) 620 nm (0,3 - 25) Nova Gorica 436 nm (0,2 - 20) 525 nm (0,2 - 20) 620 nm (0,2 - 20) Maribor 436 nm (0,1 - 100) 525 nm (0,2 - 35) 620 nm (0,1 - 25) Novo mesto 436 nm (0,2 - 5) 525 nm (0,1 – 1,3) 620 nm (0,1 - 2)	odpadne vode *waste waters*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
3	SIST EN ISO 10523:2012 EN ISO 10523:2012 ISO 10523:2008	pH	Potenciometrija *Potentiometry*	Novo mesto: 2,0 – 12,0 Maribor: 4,0 – 12,0 Celje, Koper, Kranj, Nova Gorica: 4,0 – 10,0	Celje: pitne, bazenske kopalne, podzemne, odpadne vode *drinking, swimming pool bath, ground, waste waters* Koper: pitne vode *drinking waters* Kranj: pitne, odpadne vode *Drinking, waste waters* Maribor: pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, ground, surface, waste waters* Nova Gorica: pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, ground, surface, waste waters* Novo mesto: pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne, bazenske kopalne, odpadne vode *drinking, swimming pool bath, ground, surface, spring, mineral, waste waters*	19.12.2025 ID5
4	SIST EN ISO 7027-1:2017 EN ISO 7027-1:2016 ISO 7027-1:2016	Motnost *Turbidity*	Turbidimetrija *Turbidimetry*	NTU/FNU: (0,1 – 30)	Celje: pitne, podzemne, bazenske kopalne, površinske vode *drinking, swimming pool bath, ground, surface waters*	27.08.2025 ID6

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
					Koper: pitne, bazenske kopalne, površinske vode *drinking, swimming pool bath, surface waters* Kranj: pitne, bazenske kopalne vode, tehnološke vode *drinking, swimming pool bath, process waters* Maribor: pitne, podzemne, površinske, bazenske kopalne vode *drinking, ground, swimming pool bath, surface waters* Nova Gorica: pitne, podzemne, bazenske kopalne vode *drinking, ground, swimingpool bath waters* Novo mesto: pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne, bazenske kopalne, odpadne vode *drinking, swimming pool bath, swimingpool, ground, surface, spring, mineral, waste waters*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
5	SIST EN ISO 8467:1998 EN ISO 8467:1995 ISO 8467:1993	Permanganatni indeks *Permanganate index*	Volumentrija *Volumetry*	Maribor, Novo mesto: mg/L O_2: (0,5 – 10) mg/L $KMnO_4$: (2,0 – 40) Celje, Koper, Kranj, Nova Gorica: mg/L O_2: (0,5 – 5) mg/L $KMnO_4$: (2,0 – 20)	Celje: pitne, podzemne, površinske vode *drinking, ground, surface waters* Koper: pitne vode *drinking waters* Kranj: pitne vode *drinking waters* Nova Gorica: pitne, podzemne, površinske, bazenske kopalne vode *drinking, ground, surface, bath, swimming pool bath waters* Maribor: pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, ground, surface, , waste waters* Novo mesto: pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral, waste waters*	19.12.2025 ID9

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
6	SIST EN 27888:1998 EN 27888:1993	Električna prevodnost pri 20°C ali pri 25°C *Electrical conductivity at 20°C or at 25°C*	Konduktometrija *Conductometry*	µS/cm: (10 – 53000) pri 20°C (11 - 59000) pri 25°C	Celje: pitne, podzemne, bazenske kopalne vode *drinking, underground, swimming pool bath waters* Koper: pitne, tehnološke, odpadne *drinking, process, waste waters* Kranj: pitne, tehnološke, odpadne *drinking, process, waste waters* Maribor: pitne, podzemne površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters* Nova Gorica: pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters* Novo mesto pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne, odpadne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral, waste waters*	20.12.2022 ID10

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
7	SIST EN 872:2005 EN 872:2005	Masna koncentracija suspendiranih snovi *Mass concentration of suspended solids*	Filtracija skozi filter iz steklenih vlaken, gravimetrija *Filtration through a glass-fibre filter, gravimetry*	mg/L: (2,0 - 2000)	Celje: odpadne vode waste waters Koper: odpadne vode waste waters Kranj: odpadne vode waste waters Nova Gorica: površinske, odpadne vode surface, waste waters Maribor: pitne, podzemne, površinske, odpadne vode drinking, underground, surface, waste waters Novo mesto: pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne, odpadne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral , waste water*	16.02.2024 ID13

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje in dodatne preskušance. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing and additional test items. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Koper, Verdijeva ulica 11, 6000 Koper
Kranj, Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj
Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
Nova Gorica, Vipavska cesta 13, Rožna Dolina, 5000 Nova Gorica
Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, 8000 Novo mesto

Tabela / Table 2

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d, e)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,*** **b, c, d, e)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
8	SIST ISO 15705:2010 ISO 15705:2002	kemijski parametri chemical parameters Kemijska potreba po kisiku (KPK) Chemical oxygen demand (COD)	Komercialni kivetni testi, kemijske reakcije v zaprtih kivetah, fotometrija *Commercial cuvette tests, chemical reactions in sealed cuvettes, photometry*	mg/L: O_2: (5 – 10000)	vode Koper: odpadne vode waste waters Kranj: odpadne vode waste waters Maribor: pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, ground, surface, waste waters* Nova Gorica: odpadne vode waste waters Novo mesto: pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne, tehnološke, odpadne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral, industrial, waste waters*	07.11.2024 ID14

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d, e)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,*** **b, c, d, e)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	ali/or SIST EN ISO 6878:2004 EN ISO 6878:2004 ISO 6878:2004 modificiran *modified*	fosfor / Phosphorus (P) (celotni / Total)		mg/L: 0,01-100	Maribor: pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, ground, surface, waste waters*	
	ali/or SIST EN ISO 11905-1:2000 EN ISO 11905-1:1998 ISO 11905-1:1997 modificiran *modified*	Skupni dušik Total nitrogen		mg/L: 0,3-3000	Maribor: pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, ground, surface, waste waters*	
	ali/or SIST ISO 7150-1:1996 ISO 7150-1:1984 modificiran *modified*	Amonij Ammonium		mg/L: NH_4-N: 0,2-3000	Maribor: odpadne vode *waste waters*	

*Laboratorij lahko po potrebi uvede dodatne metode ali jih spreminja znotraj opredeljene vrste preskusa za namen določevanja dodatnih parametrov in/ali uporabe za dodatne vrste preskušancev znotraj skupin, navedenih v predzadnjem stolpcu tabele ali uporabo razširi na večje merilno območje. Podatki v prvem in drugem stolpcu tabele opisujejo stanje v času izdaje te priloge. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce additional methods within the defined technical principle in order to test additional parameters or additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table, or extend the range of testing. Data provided in first and second coloumn describes the situation at the time of issuing of this annex. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Koper, Verdijeva ulica 11, 6000 Koper
Kranj, Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj
Nova Gorica, Vipavska cesta 13, Rožna Dolina, 5000 Nova Gorica
Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, 8000 Novo mesto

Tabela / *Table* 3

Tip obsega: **fleksibilni (a)** / *Type of scope:* ***flexible (a)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **biologija, biokemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***biology, biochemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
9	SIST EN ISO 6341:2013 ali / *or* EN ISO 6341:2012 ali / *or* ISO 6341:2012	Akutna strupenost podana kot stopnja redčitve (24h EC_{50}) *Acute toxicity expressed as dilution factor* (24h EC_{50})	Določitev začetne koncentracije, ki v 24 urah povzroči negibnost 50% testnih organizmov Daphnia magna pri standardiziranih pogojih *Determination of the initial concentration that causes the immobility of 50% of Daphnia magna test organisms within 24 hours, under standardized conditions*		odpadne vode *waste waters*	23.12.2021 ID15

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji). Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version). Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Koper, Verdijeva ulica 11, 6000 Koper
Kranj, Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj
Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, 8000 Novo mesto

Tabela / *Table* 4

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
10	SIST EN ISO 9888:2000 ali EN ISO 9888:1999 ali ISO 9888:1999	Odstotek biološke razgradljivosti *Biodegradability percentage*	Vrednotenje aerobne biorazgradljivosti organskih spojin v vodi z aktivnim blatom, statični preskus (Zahn-Wellensova metoda) *Evaluation of the aerobic biodegradability of organic compounds in an aqueous medium with activated sludge – static test (Zahn-Wellens method)*	%: (10 – 100)	odpadna voda *waste waters*	07.11.2024 ID16

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *Laboratory can implement minor modifications of the method as necessary (e.g. adaptation to the new version) or extended the range of testing. Detailes on the actual state of the scope is maintained by the laboratory.*

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Koper, Verdijeva ulica 11, 6000 Koper
Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor

Tabela / Table 5

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
11	SIST ISO 11349:2011 ali ISO 11349:2010	Masna koncentracija težkohlapnih lipofilnih snovi (TLS) *Mass concentration of low-volatility lipophilic substances (TLS)*	Ekstrakcija s topilom, gravimetrija *Solvent extraction, gravimetry*	mg/L: (5-500)	Koper: odpadne vode *waste waters* Maribor: pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	23.12.2021 ID17

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja / *Laboratory can implement minor modifications of the method as necessary (e.g. adaptation to the new version) or extended the range of testing. Detailes on the actual state of the scope is maintained by the laboratory.*

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Maribor, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, 8000 Novo mesto

Tabela / *Table* 6

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
12	SIST EN ISO 10523:2012 EN ISO 10523:2012 ISO 10523:2008 in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002 Priprava izlužka in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 Analiza izlužka	pH	Izluževanje, potenciometrija *Leaching, potentiometry*	2,0 – 12,0	Maribor:odpadki (izlužki), *waste (eluates)* Novo mesto: odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) *waste (eluates), soil excavation (eluates), artifically prepared soil (eluates), sludge (eluates)*	23.12.2021 ID19

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
13	SIST EN 27888:1998 EN 27888:1998 in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002 Priprava izlužka in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 Analiza izlužka	Električna prevodnost pri 20°C ali pri 25°C *Electrical conductivity at 20°C or at 25°C*	Izluževanje, konduktometrija *Leaching, , conductometry*	µS/cm: (10 – 53000) pri 20°C (11 – 59000) pri 25°C	Maribor: odpadki (izlužki) *waste (leachate)* Novo mesto: odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) waste (eluates), soil excavation (eluates), artifically prepared soil (eluates), sludge (eluates)	20.06.2022 ID20
14	SIST EN 15216:2022 EN 15216:2021 in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002 Priprava izlužka in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 Analiza izlužka	Masna koncentracija celotnih trdnih raztopljenih snovi (TDS) *Mass concentration of total dissolved solids (TDS)*	Izluževanje, gravimetrija *Leaching, gravimetry*	mg/kg s.s.: (500 – 100000)	Maribor: odpadki (izlužki) *waste (leachate)* Novo mesto: odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) *waste (eluates), soil excavation (eluates)* *artifically prepared soil (eluates)* *sludge (eluates)*	01.03.2023 ID21

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
15	SIST DIN 38409-1:2000 DIN 38409-H1-1:1987	Sušilni ostanek pri 105°C Žarilni ostanek pri 550°C Žarilna izguba pri 550°C *Dry residue at 105°C* *Ignition residue at 550°C* *Ignition loss at 550°C*	Sušenje, žarenje, gravimetrija *Drying, ignition, gravimetry*	mg/L: (50 – 10000)	Maribor: pitne, podzemne, površinske, mineralne, termalne, odpadne vode *drinking, underground, surface, mineral, thermal, waste waters*	16.02.2024 ID22
	modificirana (v temperaturi pri 180°C in 260°C) *modified (in temperature*180°C in 260°C*)*	Sušilni ostanek pri 180°C Sušilni ostanek pri 260°C *Dry residue at 180°C* *Dry residue at 260°C*			Novo mesto: pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	ID25

*Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij. / *Laboratory can implement minor modifications of the method as necessary (e.g. adaptation to the new version) or extended the range of testing. Detailes on the actual state of the scope is maintained by the laboratory.*

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Koper, Verdijeva ulica 11, 6000 Koper
Kranj, Gosposvetska ulica 12, 4000 Kranj

Tabela / *Table* 7

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
16	SIST ISO 7875-2:1996 Aneks 2 *Annex 2* ali/ *or* ISO 7875-2:1984 Aneks 2 *Annex 2*	Masna koncentracija neionskih tenzidov *Mass concentration of nonionic surfactants*	Obarjanje, spektrofotometrija *Precipitation, spectrophotometry*	mg/L: NP10: (0,1 – 100)	Koper: odpadne vode *waste waters* Kranj: odpadne vode *waste waters*	07.11.2024 ID26

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij. / *Laboratory can implement minor modifications of the method as necessary (e.g. adaptation to the new version) or extended the range of testing. Detailes on the actual state of the scope is maintained by the laboratory*

2 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA KOPER, VERDIJEVA ULICA 11, 6000 KOPER

Tabela / Table 8

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
17	SIST ISO 7150-1:1996 ISO 7150-1:1984	Masna koncentracija amonija *Mass concentration of ammonium*	Spektrometrija *Spectrometry*	mg/L: NH_4^+: (0,026 – 0,500)	pitna voda *drinking water*	03.07.2024 ID 28
18	SIST EN ISO 8467:1998 EN ISO 8467:1995 ISO 8467:1993 modificirana *modified*	Permanganatni indeks *Permanganate index*	Volumetrija Modificiran preskušanec *Volumetry* *modified item tested*	mg/L $KMnO_4$: (2,0 – 20)	bazenska kopalna voda, slana bazenska kopalna voda, morska voda *swimming pool bath water, saline swimming pool bath water, sea water*	19.12.2025 ID 29
19	SIST ISO 8245:2000 ISO 8245:1999	Masna koncentracija celotnega organskega ogljika (TOC) *Mass concentration of total organic carbon (TOC)*	Katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR) *Catalytic combustion, infrared spectroscopy (IR)*	mg/L C: 0,50 – 5,00	pitna voda *drinking water*	01.04.2022 ID 30
		Masna koncentracija raztopljenega organskega ogljika (DOC) *Mass concentration of dissolved organic carbon (DOC)*	Filtracija, katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR) *filtration, catalytic combustion, infrared spectroscopy (IR)*			
20	SIST EN 26777:1996 EN 26777:1993	Masna koncentracija nitritov *Mass concentartion of nitrite*	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	mg /L: NO_2^--N: (0,003 – 0,250) mg/L: NO_2^-: (0,010 – 0,823) mg/L: NO_2^--N: (0,003 – 3,50)	pitna voda, morska voda *drinking water, sea water* odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID 32

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
21	SIST ISO 5664:1996 ISO 5664:1984 modificiran (predpriprava) *modified (preparation)*	Masna koncentracija amonija *Mass concentration of ammonium*	Destilacija, titracija modificiran v predpripravi vzorca *Distillation, titration* *modified sample pretreatment*	mg/L: N: (2,0 – 1100) NH_3: (2,4 – 1336) NH_4^+: (2,6 – 1414)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID 36
22	SIST EN ISO 6878:2004 EN ISO 6878:2004 ISO 6878:2004 točke 4, 7 *points 4, 7*	Masna koncentracija celotnega fosforja *Mass concentration of total phosphorus*	Oksidacija, spektrofotometrija *Oxidation, spectrophotometry*	(točka 7) mg/L: P: (0,006 – 0,080) PO_4^{3-}: (0,018 – 0,240) (točka 7) mg/L: P: (0,006 – 0,500) PO_4^{3-}: (0,018 – 1,53)	morska voda *sea water* površinska voda *surface water*	23.12.2021 ID 37
		Masna koncentracija orto fosfata *Mass concentration of orthophosphate*	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	(točka 4) mg/L: PO_4^3-P: (0,006 – 0,080) PO_4^{3-}: (0,018 – 0,240)	pitna voda, morska voda *drinking water, sea water*	
	točka 8 modificirana *point 8 modified*	Masna koncentracija celotnega fosforja *Mass concentration of total phosphorus*	Razklop, spektrofotometrija modificiran razklop *Digestion, spectrophotometry* *modified digestion*	(točka 8) mg/L: P: (0,050 – 50,0)	odpadna voda *waste water*	ID 132
23	SIST EN ISO 5815-1:2019 EN ISO 5815-1:2019 ISO 5815-1:2019 modificirana *modified*	Biokemijska potreba po kisiku po 5-dneh (BPK5), izražena kot masna koncentracija kisika *Biochemical oxygen demand after 5-days (BOD_5), expressed as mass concentration of oxygen*	Razredčevanje, cepljenje z dodatkom aliltiosečnine, manometrično določanje z OxiTop glavo (modifikacija) *Dilution, seeding with allylthiourea addition, manometric determination with OxiTop head (modification)*	mg/L O_2: (10 – 2100)	odpadna voda *waste water*	03.01.2022 ID 39
24	SIST ISO 11083:1996 ISO 11083:1994	Masna koncentracija kroma(VI)	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	mg/L: Cr^{6+}: (0,005 – 0,50)	odpadna voda *waste water*	24.09.2026

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	razveljavljen *withdrawn*	*Mass concentration of chromium(VI)*				ID 40
25	SIST ISO 7875-1:1997/ AC1:2004 ISO 7875-1:1997/AC1:2004 modificirana	Masna koncentracija anionskih tenzidov *Mass concentration of anionic surfactants*	Ekstrakcija s kloroformom, spektrofotometrija po reakciji z metilen modrim modificirana priprava metilenskega modrila *Extraction with chloroform, spectrophotometry after reaction with methylene blue modified methylene blue preparation*	mg/L: MBAS: (0,10 – 60)	pitna voda, odpadna voda, morska voda *drinking water, waste water, sea water*	23.12.2021 ID 41
26	SIST EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 ISO 10304-1:2007/Cor. 2010 modificirana *modified*	Masna koncentracija anionov: klorid,sulfat *Mass concentration of anions: chloride, sulfate*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z indirektno ultravijolično detekcijo (HPLC-UV) (modifikacija) *High performance liquid chromatography using indirect ultraviolet detection (HPLC-UV) (modification)*	mg/L SO_4^{2-}: (2,0 – 40) Cl^-: (2,0 – 500)	pitna voda *drinking water*	23.12.2021 ID 44
		Masna koncentracija anionov: fluorid, klorid, nitrat, sulfat *Mass concentration of anions: chloride, flouride, nitrate, sulfate*	tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z indirektno ultravijolično detekcijo (HPLC-UV) (modifikacija) *High performance liquid chromatography using indirect ultraviolet detection (HPLC-UV) (modification)*	mg/L F^-: (2,0 – 50) Cl^-: (2,0 – 12000) NO_3-N: (0,5 – 22) NO_3^-: (2,2 – 100) SO_4^{2-}: (2,0 – 300)	odpadna voda *waste water*	
27	ND-OKAKP-015 izdaja 11 *version 11* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija celotnega dušika *Mass concentration of total nitrogen*	Katalitski sežig, destilacija, titracija *Catalytic combustion, distillation, titration*	mg/L N: (2,0 – 300)	odpadna voda *waste water*	24.04.2026 ID 45
28	SM 4500-NO_3-B:2016	Masna koncentracija nitratov *Mass concentration of nitrate*	Ultravijolična (UV) spektrofotometrija *Ultraviolet (UV)*	mg/L NO_3-N (0,40 – 4,0) mg/L NO_3^-:	pitna voda, bazenska kopalna voda, morska voda	03.07.2024

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
			spectrophotometry	(1,8 – 18)	*drinking water, swimming pool bath water, sea water*	ID 46
29	ND-OKAKP-018 izdaja 9 *version 9* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija mineralnih olj (celotni ogljikovodiki) *Mass concentration of mineral oil (hydrocarbon oil)*	Ekstrakcija s topilom, Fourierjeva transformacijska infrardeča spektroskopija (FTIR) *Solvent extraction, Fourier transform infrared spectroscopy (FTIR)*	mg/L: (0,1 – 50,0)	odpadna voda *waste water*	21.08.2026 ID 48
30	SIST EN ISO 9562:2005 EN ISO 9562:2004 ISO 9562:2004	Masna koncentracija organsko vezanih halogenov, sposobnih adsorpcije (AOX) *Mass concentration of adsorbable organically bound halogens (AOX)*	Adsorpcija na aktivni ogljik, sežig v kisikovi atmosferi, mikrokulometrija *Adsorption onto activated carbon, combustion in oxygen, microcoulometry*	mg/L: Cl_{AOX}: (0,030 – 2,0)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID 50

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / Table 9

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
31	SIST EN ISO 20595:2023 EN ISO 20595:2022 ISO 20595:2018	Masna koncentracija hlapnih organskih snovi *Mass concentration of volatile organic compounds*	Plinska kromatografija s headspace tehniko z masno spektrometrijo (HS-GC/MS) *Headspace gas chromatography with mass spectrometry (HS-GC-MS)*	(0,5 – 400) µg/L 1,1-dikloroetan cis-1,2-dikloroeten kloroform 1,1,1-trikloroetan tetraklorometan	pitna voda površinska voda, podzemna voda *drinking water, surface water, ground water*	24.04.2026 ID 51

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				benzen 1,2-dikloroetan trikloroeten bromodiklorometan toluen 1,1,2-trikloroetan tetrakloroeten dibromoklorometan etilbenzen m,p-ksilen o-ksilen bromoform izopropilbenzen 1,3,5-trimetilbenzen 1,2,4-trimetilbenzen heksakloroetan 1,3,5-triklorobenzen 1,2,4-triklorobenzen heksaklorobutadien 1,2,3-triklorobenzen <u>(1,0 – 400) µg/L</u> stiren trans-1,2-dikloroeten <u>(2,0 – 400) µg/L</u> 1,1-dikloroeten diklorometan		
				<u>(1,0 – 400) µg/L</u> 1,1-dikloroetan cis-1,2-dikloroeten kloroform 1,1,1-trikloroetan tetraklorometan benzen 1,2-dikloroetan trikloroeten bromodiklorometan	odpadna voda *waste water*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				toluen 1,1,2-trikloroetan tetrakloroeten dibromoklorometan etilbenzen m,p-ksilen o-ksilen bromoform izopropilbenzen 1,3,5-trimetilbenzen 1,2,4-trimetilbenzen heksakloroetan 1,3,5-triklorobenzen 1,2,4-triklorobenzen heksaklorobutadien 1,2,3-triklorobenzen <u>(2,0 – 400) µg/L</u> stiren trans-1,2-dikloroeten <u>(4,0 – 400) µg/L</u> 1,1-dikloroeten diklorometan <u>V µg/L Cl</u> 1,1-dikloroetan 0,7 - 286 cis-1,2-dikloroeten 0,7 - 293 kloroform 0,9 - 356 1,1,1-trikloroetan 0,8 - 319 tetraklorometan 0,9 - 369 1,2-dikloroetan 0,7 - 286 trikloroeten 0,8 - 324 bromodiklorometan 0,4 - 173 1,1,2-trikloroetan 0,8 - 319 tetrakloroeten 0,9 - 342 dibromoklorometan 0,2 - 68 heksakloroetan 0,9 - 359 1,3,5-triklorobenzen 0,6 - 234 1,2,4-triklorobenzen 0,6 - 234 Heksaklorobutadien 0,8 - 326		

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	modificiran *modified*		Plinska kromatografija s headspace tehniko z masno spektrometrijo (HS-GC/MS) modificiran v headspace tehniki *Headspace gas chromatography with mass spectrometry (HS-GC/MS) modified headspace technique*	1,2,3-triklorobenzen 0,6 - 234 trans-1,2-dikloroeten 1,5 - 293 1,1-dikloroeten 2,9 - 293 Diklorometan 3,3 - 334 (0,5 – 400) µg/L kloroform bromodiklorometan dibromoklorometan bromoform	bazenska kopalna voda *swimming pool bath water*	ID 133

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje, dodatne parametre v okviru namembnosti metode. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing,introduce additional parameters within the intended purpose of the method. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

3 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA KRANJ, GOSPOSVETSKA ULICA 12, 4000 KRANJ

Tabela / Table 10

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
32	SIST EN ISO 12966-1:2015, AC:2015 EN ISO 12966-1:2014, AC:2015 ISO 12966-1:2014 in / *and* SIST EN ISO 12966-2:2017 EN ISO 12966-2:2017 ISO 12966-2:2017 poglavje 5.4 *chapter 5.4* in / *and* SIST EN ISO 12966-4: 2026 EN ISO 12966-4:2026 ISO 12966-4: 2026 in / *and* SIST ISO 1443:2001 ISO 1443:1973	Celotna sestava maščobnih kislin C4:0 – C24:1 (C4:0, C6:0, C8:0, C10:0, C11:0, C12:0, C13:0, C14:0, C14:1, C15:0, C15:1, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C20:2, C21:0, C20:3, C20:4, C22:0, C22:1, C20:5, C22:2, C23:0, C24:0, C24:1, C22:6), nasičene maščobne kisline, mononenasičene maščobne kisline, polinenasičene maščobne kisline, nenasičene maščobne kisline *Total fatty acids composition C4:0 – C24:1 (C4:0, C6:0, C8:0, C10:0, C11:0, C12:0, C13:0, C14:0, C14:1, C15:0, C15:1, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C20:2, C21:0, C20:3, C20:4, C22:0, C22:1, C20:5, C22:2, C23:0, C24:0, C24:1, C22:6), saturated fatty acids, monounsaturated fatty acids, poliunsaturated fatty acids, unsaturated fatty acids*	ekstrakcija, transmetilifikacija, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) *extraction, trans-methylation, gas chromatography with flame ionization detection (GC-FID)*	(0,05 – 100) % (0,05 – 100) g / 100 g maščobe C4:0 – C24:1 (C4:0, C6:0, C8:0, C10:0, C11:0, C12:0, C13:0, C14:0, C14:1, C15:0, C15:1, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C20:2, C21:0, C20:3, C20:4, C22:0, C22:1, C20:5 C22:2, C23:0, C24:0, C24:1 C22:6)	živila razen mleka in mlečnih proizvodov *foodstuffs excluding milk and milk products*	05.11.2026 ID54
		Celotna sestava maščobnih kislin C12:0-C24:0 (C12:0, C13:0, C14:0, C14:1,	ekstrakcija, transmetilifikacija, plinska kromatografija s plamensko	(0,05 – 100)% FAME: C12:0-C24:0	olja *fats*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
		C15:0, C15:1, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C20:2, C21:0, C20:3, C20:4, C22:0, C22:1, C20:5, C22:2, C23:0, C24:0) *Total fatty acids composition C12:0-C24:0 (C12:0, C13:0, C14:0, C14:1, C15:0, C15:1, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C20:2, C21:0, C20:3, C20:4, C22:0, C22:1, C20:5, C22:2, C23:0, C24:0)*	ionizacijsko detekcijo (GCFID) *extraction, transmethylation, gas chromatography with flame ionization detection (GC-FID)*	(C12:0, C13:0, C14:0, C14:1, C15:0, C15:1, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C20:2, C21:0, C20:3, C20:4, C22:0, C22:1, C20:5, C22:2, C23:0, C24:0)		
33	ISO 15885:2002 in / *and* ISO 15884:2002	Celotna sestava maščobnih kislin C4:0 – C24:1 (C4:0, C6:0, C8:0, C10:0, C11:0, C12:0, C13:0, C14:0, C14:1, C15:0, C15:1, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C20:2, C21:0, C20:3, C20:4, C22:0, C22:1, C20:5, C22:2, C23:0, C24:0, C24:1), nasičene maščobne kisline, mononenasičene maščobne kisline, polinenasičene maščobne kisline, nenasičene maščobne kisline *Total fatty acids composition C4:0 – C24:1 (C4:0, C6:0, C8:0, C10:0, C11:0, C12:0, C13:0, C14:0, C14:1, C15:0, C15:1, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C20:2, C21:0, C20:3, C20:4, C22:0, C22:1, C20:5, C22:2, C23:0, C24:0, C24:1),*	transesterifikacija, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) *transesterification, gas chromatography with flame ionization detection (GC-FID)*	(0,05 – 100) % (0,05 – 100) g / 100 g maščobe (C4:0, C6:0, C8:0, C10:0, C11:0, C12:0, C13:0, C14:0, C14:1, C15:0, C15:1, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C20:2, C21:0, C20:3, C20:4, C22:0, C22:1, C20:5, C22:2, C23:0, C24:0, C24:1)	mleko, mlečni izdelki *milk, milk products*	23.12.2021 ID55

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
		saturated fatty acids, monounsaturated fatty acids, poliunsaturated fatty acids, unsaturated fatty acids				
34	SIST EN ISO 662:2016 EN ISO 662:2016 ISO 662:2016 metoda B *method B*	Masni delež vlage, hlapnih snovi *Mass fraction of moisture, volatile matter*	sušenje, gravimetrija drying, gravimetry	%: (0,03 – 0,35)	olja *fats*	23.12.2021 ID56
35	SIST EN ISO 660:2020 EN ISO 660:2020 ISO 660:2020	Kislost (proste maščobne kisline), kislinsko število *Acidity (free fatty acid), acid value*	titracija *titration*	%: (0,03 – 0,4) izraženo kot % oleinske kisline	olja *fats*	23.12.2021 ID57
36	SIST EN ISO 27107:2010 EN ISO 27107:2010 ISO 27107:2008/ AC:2009	Peroksidno število *Peroxide value*	titracija *titration*	mmol/kg O_2: (1 – 15)	olja *fats*	23.12.2021 ID58
37	SIST ISO 1443:2001 ISO 1443:1973 modificiran *modified*	Masni delež skupnih maščob *Mass fraction of total fats*	hidroliza, ekstrakcija s topilom, gravimetrija (Weibull-Stoldtova metoda) modificiran preskušanec *hydrolysis, extraction with solvent, gravimetry (Weibull-Stoldt's method) modified item tested*	%: (0,03 – 90)	živila *foodstuffs*	23.12.2021 ID59
38	MEBAK 2013 2.21.8.2	Masna koncentracija žveplovega dioksida *Mass concentration of sulfur dioxide*	destilacija, titracija *distillation, titration*	mg/L: (2,0 – 20)	pivo *beer*	23.12.2021 ID62
39	MEBAK 2013 2.13	pH *pH*	potenciometrija *potentiometry*	4,0 – 4,8	pivo *beer*	06.11.2024 ID63
40	MEBAK 2013 2.12.2	Barva *Colour*	fotometrija *photometry*	EBC: (5,0 – 60)	pivo *beer*	23.12.2021 ID64
41	SIST ISO 1871:2011 ISO 1871:2009	Masni delež dušika *Mass fraction of nitrogen*	katalitski razklop, destilacija, titracija (Kjeldahlova metoda) *catalytic digestion, distillation, titration (Kjeldahl*	g/100 g: N: (0,1 – 9) beljakovine: (0,6 – 57) *proteins: (0,6 – 57)*	živila *foodstuffs*	03.05.2023 ID65

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
			method)			
42	ND-OKAKR-070 izdaja 4 *version 4* interna metoda *in house method*	Masni delež vlage, suhe snovi *Mass fraction of moisture, dry matter*	sušenje, gravimetrija *drying, gravimetry*	g/100g: (1 – 60) g/100g: (60 – 90) g/100g: (33 – 90) g/100 g: (3 – 60)	čokolada, čokoladni izdelki, kremni izdelki, keksi, keksom podobni izdelki, kolači *cocoa products, chocolate-like products, cream products, cookies and cookies similar products, cakes* obroki hrane *meals* mleko in mlečni izdelki *milk and milk products* pekovski izdelki *bakery products*	05.11.2026 ID66
43	SIST EN ISO 712-1:2024 EN ISO 712-1:2024 ISO 712-1:2024	Masni delež vlage *Mass fraction of moisture*	sušenje, gravimetrija *drying, gravimetry*	(8 – 15)% g/100g	žito (razen koruze) in proizvodi iz žita *cereals (excluding corn) and cereals products*	13.12.2024 ID67
44	SIST ISO 1442:2024 ISO 1442:2023	Masni delež vlage *Mass fraction of moisture*	sušenje, gravimetrija *drying, gravimetry*	g/100g: (20 – 80)	mesni izdelki, *meat products*	06.09.2024 ID68
45	SIST EN ISO 2171:2023 EN ISO 2171:2023 ISO 2171:2023	Izkoristek pepela *Ash yield*	sušenje, gravimetrija *drying, gravimetry*	g/100g s.s.: (0,3 – 3)	žita, mlevski izdelki *grain, grain mill products-cereals, byproducts*	02.10.2023 ID69
46	Pravilnik o metodah in postopkih ugotavljanja skladnosti kmetijskih pridelkov oziroma živil (Uradni list RS, št. 84/2003, priloga 5) modificiran 2.2.5 *Rules on methods and procedures for determining*	Masni delež pepela *Mass fraction of ash*	sežig, gravimetrija modificiran sežigni čas *incineration, gravimetry modified incineration time*	g/100g: (0,02 – 6)	pekovski izdelki, kakavovi izdelki, kremni izdelki, keksi in keksom sorodni izdelki, obroki hrane *bakery products, cocoa products, cream products, cookies and cookies similar*	24.09.2026 ID70

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	the compliance of agricultural products or foodstuffs (Official Gazette RS, No. 84/2003, annex 5) modified 2.2.5 razveljavljen *withdrawn*				*products, meals*	
47	SIST ISO 936:2003 ISO 936:1998	Masni delež pepela *Mass fraction of ash*	sežig, gravimetrija *incineration, gravimetry*	g/100g: (0,9 – 6)	mesni izdelki, *meat products*	23.12.2021 ID71
48	AOAC 945.46:2005 poglavje 33 *chapter 33*	Masni delež pepela *Mass fraction of ash*	sežig, gravimetrija *incineration, gravimetry*	g/100g: (0,5 – 3,5)	mleko, mlečni izdelki *milk, milk products*	23.12.2021 ID72
49	SIST EN 15763:2010 EN 15763:2009 in / *and* SIST EN 13804:2013 EN 13804:2013 in / *and* SIST EN 13805:2015 EN 13805:2014	Masni delež elementov: arzen, kadmij, svinec *Mass fraction of elements: arsenic, cadmium, lead*	mikrovalovni razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *microwave digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)*	v mg/kg: As (0,003 – 5) Cd (0,001 – 3) Pb (0,02 – 10)	živila, prehranska dopolnila *foodstuffs, food supplements*	24.09.2020 ID73
50	BVL L 53.00-1:1999	Vsota etilenoksida in 2-kloroetanola *Sum of ethylene oxide and 2-chloroethanol*	dvostopenjska derivatizacija, destilacija, ekstrakcija tekoče- tekoče, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *two-step derivatization, distillation, liquid-liquid extraction, gas chromatography with mass spectometry (GC-MS)*	v mg/kg: (0,0016-1)	živila *foodstuffs*	20.12.2022 ID74
51	AOAC 991.43:2000 poglavje 32, točka F modificiran *chapter 32, point F modified*	Masni delež skupnih prehranskih vlaknin *Mass fraction of total dietary fibre*	encimska metoda, gravimetrija modificiran v encimih *enzymatic method, gravimetry modified in enzymes*	g/100g: (0,5-20) %: (0,5-20)	živila *foodstuffs*	06.09.2024 ID75
52	EPA 7473:2007	Masna koncentracija živega srebra	termični razklop, amalgamacija, atomska	ug/kg: (5 – 200)	živila, prehranska dopolnila	23.12.2021

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
		Mass concentration of mercury	absorpcijska spektrometrija (AAS) *thermal decomposition, amalgamation, atomic absorption spectrometry (AAS)*		*foodstuffs, food supplements*	ID114
53	Uredba Komisije (ES) št. 152/2009 z dne 27. januarja 2009 o določitvi metod vzorčenja in analitskih metod za uradni nadzor krme, priloga 3a, točka 4.2.1 *Commission Regulation (EC) No 152/2009 of 27 January 2009 laying down the methods of sampling and analysis for the official control of feed, annex 3a, point 4.2.1*	Masni delež vlage *mass fraction of moisture*	sušenje, gravimetrija *drying, gravimetry*	g/100g: (5 – 85)	krmne mešanice za hišne živali *compound feed for pets*	24.09.2026 ID122
54	Uredba Komisije (ES) št. 152/2009 z dne 27. januarja 2009 o določitvi metod vzorčenja in analitskih metod za uradni nadzor krme, priloga IIIM *Commission Regulation (EC) No 152/2009 of 27 January 2009 laying down the methods of sampling and analysis for the official control of feed, annex IIIM*	Masni delež surovega pepela *Mass fraction of crude ash*	sežig, gravimetrija *incineration, gravimetry*	g/100g: (1 – 10)	krmne mešanice za hišne živali *compoundfeed for pets*	24.09.2026 ID123

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *Laboratory can implement minor modifications of the method as necessary (e.g. adaptation to the new version) or extended the range of testing. Detailes on the actual state of the scope is maintained by the laboratory.*

Tabela / Table 11

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **fizikalno preskušanje** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***physical testing***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
55	Analytica-EBC 2008 9.2.1	Volumski delež alkohola *Volume fraction of alcohol*	destilacija, gravimetrija *distillation, gravimetry*	vol%: (0,30 – 11,0)	pivo *beer*	23.12.2021 ID60
56	Analytica-EBC 2004 9.4	Masni delež ekstrakta v sladici *Mass fraction of extract in original wort*	destilacija, gravimetrija *distillation, gravimetry*	%: (5,0 – 22,0)	pivo *beer*	23.12.2021 ID61

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *Laboratory can implement minor modifications of the method as necessary (e.g. adaptation to the new version) or extended the range of testing. Detailes on the actual state of the scope is maintained by the laboratory.*

Tabela / Table 12

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
57	SIST EN 26777:1996 EN 26777:1993	Masna koncentracija nitritov *Mass concentartion of nitrite*	spektrofotometrija *spectrophotometry*	mg/L: NO_2^-: (0,007 – 0,07) NO_2-N: (0,002 – 0,020)	pitna voda *drinking water*	23.12.2021 ID76
58	SIST ISO 7150-1:1996 ISO 7150-1 :1984	Masna koncentracija amonija *Mass concentration of ammonium*	spektrofotometrija *spectrophotometry*	mgNH4/L: (0,02 - 1,0)	pitna voda *drinking water*	16.02.2024 ID77
59	SIST ISO 6059:1996 ISO 6059:1984 modificiran *modified*	Skupna trdota *Total hardness*	titracija modificiran pri stabilizaciji vzorca, indikator *titration modified at sample stabilization, indicator*	°N: (0,30 - 20)	pitna voda *drinking water*	16.02.2024 ID78
60	SIST EN ISO 9963-2:1998 modificiran	Karbonatna trdota *Karbonate hardness*	titracija modificiran izračun, enota rezultata	°N: (0,30 - 20)	pitna voda *drinking water*	16.02.2024

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	modified		*titration* *modified calculation, expression of results*			ID79
61	DIN 38407-30:2007	Masna koncentracija trihalometanov (THM): kloroform, bromodiklorometan, dibromoklorometan, bromoform, vsota *Mass concentration of trihalomethanes (THM): chloroform, bromodichloromethane, dibromochloromethane, bromoform, sum*	plinska kromatografija s headspace tehniko z detekcijo z odvzemom *elektronov (HS-GC/ECD)* *headspace gas chromatography with electron capture detection (HS-GC/ECD)*	(0,5 – 200) µg/L: kloroform bromodiklorometan dibromoklorometan bromoform trihalometani: vsota kloroform + bromodiklorometan + dibromoklorometan + bromoform	bazenska kopalna voda *swimming pool bath water*	24.09.2026 ID81
62	SIST EN ISO 10695:2000 EN ISO 10695:2000 ISO 10695:2000	Masna koncentracija atrazina *Mass concentration of atrazine*	ekstrakcija na trdni fazi (SPE), plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *solid phase extraction (SPE), gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	µg/L: atrazin: (0,04 – 1)	pitna voda *drinking water*	23.12.2021 ID82
63	SIST ISO 11083:1996 ISO 11083:1994 razveljavljen *withdrawn*	Masna koncentracija kroma(VI) *mass concentration of chromium(VI)*	Spektrofotometrija spectrophotometry	mg/L: Cr^{6+}: (0,01 – 0,50)	odpadna voda *waste water*	24.09.2026 ID83
64	ND-OKAKR-035 Izdaja 13 *Version 13* interna metoda *in-house method*	Indeks mineralnih olj *Hydrocarbon oil index*	ekstrakcija tekoče-tekoče, Fourierjeva transformacijska infrardeča spektroskopija (FTIR) *liquid-liquid extraction, Fourier transform infrared spectroscopy (FTIR)*	mg/L: (0,1 – 500)	odpadna voda *waste water*	06.11.2024 ID84
65	ND-OKAKR-039 Izdaja 11 *Version 11* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija polarnih organskih topil: metanol, etanol, aceton, acetonitril, 1-propanol, metil-etil-keton, etilacetat, tetrahidrofuran, butanol *Mass concentration of polar*	plinska kromatografija s headspace tehniko s plamensko ionizacijsko detekcijo (HS-GC/FID) *headspace gas chromatography with flame ionising detection (HS-GC/FID)*	(5 – 100) mg/L: metanol etanol (2 – 100) mg/L: aceton acetonitril	odpadna voda *waste water*	20.02.2026 ID85

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
		organic solvents: methanol, ethanol, acetone, acetonitrile, 1-propanol, methyl ethyl ketone, ethyl acetate, tetrahydrofuran, butanol		1-propanol metil-etil-keton etilacetat tetrahidrofuran butanol		
66	SIST EN ISO 17294-2:2024 EN ISO 17294-2:2024 ISO 17294-2:2023 in / *and* SIST EN ISO 15587-2:2003 EN ISO 15587-2:2002 ISO 15587-2:2002 brez točke 8.2	Masna koncentracija elementov: aluminij, antimon, arzen, baker, barij, berilij, bor, cink, kadmij, kobalt, kositer, krom, mangan, molibden, nikelj, selen, srebro, svinec, železo *Mass concentration of metals: aluminium, antimony, arsenic, barium, berilyum, boron, cadmium, chromium, cobalt, copper, iron, lead, manganese, molybdenum, nickel, selenium, silver, tin, zinc*	razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)*	<u>mg/L:</u> Ag (0,01 – 5) Al (0,01 – 50) As (0,001 – 1) B (0,01 – 50) Ba (0,01 – 10) Be (0,001 – 1) Cd (0,001 – 1) Co (0,001 – 5) Cr (0,01 – 10) Cu (0,01 – 10) Mn (0,01 – 5) Mo (0,01 – 1) Ni (0,01 – 50) Pb (0,01 – 5) Sb (0,01 – 1) Se (0,01 – 1) Sn (0,01 – 1) Zn (0,01 – 100) Fe (0,1 – 100) <u>µg /L:</u> Ag (1,0 – 10) Al (10 – 100) As (1,0 – 10) B (10 – 100) Ba (1,0 – 10) Be (1,0 – 10) Cd (1,0 – 10) Co (1,0 – 10) Cr (10 – 100) Cu (10 – 100) Fe (10 – 10000) Mn (10 – 1000)	odpadna voda, *waste water* podzemna *voda, površinska voda* *ground* *water, surface water*	17.04.2025 ID86

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				Mo (1,0 – 10) Ni (10 – 100) Pb (1,0 – 100) Sb (1,0 – 10) Se (1,0 – 10) Sn (1,0 – 10) Zn (10 – 1000)		
		Masna koncentracija elementov: aluminij, antimon, arzen, baker, barij, berilij, bor, cink, kadmij, kobalt, kositer, krom, mangan, molibden, nikelj, selen, srebro, svinec, železo *Mass concentration of metals: aluminium, antimony, arsenic, barium, berilyum, boron, cadmium, chromium, cobalt, copper, iron, lead, manganese, molybdenum, nickel, selenium, silver, tin, zinc*	masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)*	µg /L: Ag (1,0 – 10) Al (10 – 100) As (1,0 – 10) B (10 – 100) Ba (1,0 – 10) Be (1,0 – 10) Cd (1,0 – 10) Co (1,0 – 10) Cr (10 – 100) Cu (10 – 100) Fe (10 – 10000) Mn (10 – 1000) Mo (1,0 – 10) Ni (10 – 100) Pb (1,0 – 100) Sb (1,0 – 10) Se (1,0 – 10) Sn (1,0 – 10) Zn (10 – 1000)	pitna voda *drinking water*	
67	SIST ISO 5664:1996 ISO 5664:1984 modificiran *modified*	Masna koncentracija amonija *Mass concentration of ammonium*	destilacija, titracija modificiran v predpripravi vzorca *distillation, titration modified sample pretreatment*	mg/L: N: (0,5 – 600) NH_3: (0,61 – 730) NH_4^+: (0,64 – 773)	odpadna voda *waste water*	24.09.2026 ID88
68	SIST EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 ISO 10304-1:2007/Cor. 2010 in / *and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	Masna koncentracija anionov: fluorid, klorid, nitrat, nitrit, sulfat *Mass concentration of anions: chloride, fluoride, nitrate, nitrite, sulfate*	izluževanje, ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *leaching, ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	v mg/kg s.s.: Cl^-: (10 – 10000) SO_4^{2-}: (10 – 20000) F^-: (10 – 200)	odpadki (izlužki) *waste (leaches)*	23.12.2021 ID89

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	in / *and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020					
69	SIST EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 ISO 10304-1:2007/Cor. 2010 in / *and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	Masna koncentracija anionov: fluorid, klorid, nitrat, nitrit, sulfat *Mass concentration of anions: chloride, fluoride, nitrate, nitrite, sulfate*	ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	v mg/L: F^-: (0,30 – 20) Cl^-: (1,0 – 1000) NO_2^-: (1,0 – 100) NO_2-N: (0,30 – 30) NO_3^-: (1,0 – 500) NO_3-N: (0,20 – 120) SO_4^{2-}: (1,0 – 2000)	pitna voda, odpadna voda, *drinking water, waste water*	23.12.2021 ID90
70	SIST ISO 6703-1:1996 ISO 6703-1:1984 modificiran *modified*	Masna koncentracija celotnega cianida *Mass concentration of total cyanide*	razklop, sproščanje vodikovega cianida, ionska kromatografija s pulzno amperometrično detekcijo (IC-PAD) (modifikacija) *digestion, stripping of hydrogen cyanide, ion chromatography with pulse amperometric detection (IC-PAD) (modified)*	µg/L: (5,0 – 100) mg/L: (0,005 – 10)	pitna voda, drinking water odpadna voda waste water	24.09.2026 ID91
71	SIST ISO 6703-2:1996 ISO 6703-2:1984 poglavje 8, modificiran *modified*	Masna koncentracija prostega cianida Mass concentration of free cyanide	filtracija, ionska kromatorgrafija s pulzno amperometrično detekcijo (IC-PAD) (modifikacija) *filtration, ion chromatography with pulse amperometric detection (IC-PAD) (modification)*	mg/L: (0,003 – 10)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID92
72	SIST EN ISO 6878:2004 EN ISO 6878:2004 ISO 6878:2004 poglavje 8, modificiran *modified*	Masna koncentracija celotnega fosforja *Mass concentration of total phosphorus*	razklop, spektrofotometrija modificiran razklop *digestion, spectrophotometry modified digestion*	mg/L: P: (0,05 – 50) PO_4^{3-}: (0,15 – 155)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID93
73	SIST ISO 13358:2000 ISO 13358:1997	Masna koncentracija lahko sprostljivega sulfida *Mass concentration of easily*	sproščanje, spektrofotometrija *stripping, spectrophotometry*	mg/L: (0,05 – 50)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID94

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
		released sulfide				
74	SM 4500-SO_3^{2-}B:2000	Masna koncentracija sulfita *Mass concentration of sulfite*	titracija *titration*	mg/L: (0,2 – 50)	odpadna voda *waste water*	03.07.2024 ID95
75	SIST EN ISO 20236:2025 EN ISO 20236:2024 ISO 20236:2024	Masna koncentracija celotnega vezanega dušika (TNb) *Mass concentration of total bound nitrogen (TNb)*	katalitski sežig, kemiluminiscenca *catalytic combustion, chemiluminescence*	mg/L: TN_b-N: (1 – 300)	odpadna voda waste water	29.05.2025 ID96
76	DIN 38413-1:1982	Masna koncentracija hidrazina *Mass concentration of hydrazine*	spektrofotometrija *spectrophotometry*	mg/L: (0,002 – 0,1)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID97
77	SIST ISO 8245:2000 ISO 8245:1999	Masna koncentracija celotnega organskega ogljika (TOC) *Mass concentration of total organic carbon (TOC)*	katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR) *catalytic combustion, infrared spectroscopy (IR)*	mg/L C: TOC: 1 – 10 mg/L C: TOC: 1 – 4000	pitna voda, *drinking water* odpadna voda *waste water*	24.09.2026 ID98
		Masna koncentracija raztopljenega organskega ogljika (DOC) *Mass concentration of dissolved organic carbon (DOC)*	filtracija, katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR) *filtration, catalyticcombustion, infrared spectroscopy (IR)*	mg/L C: DOC: 1 – 500	pitna voda, odpadna voda *drinking water, waste water*	
78	SIST ISO 11423-1:1998 ISO 11423-1:1997	Masna koncentracija benzena, toluena, etilbenzena, o-ksilena, vsote m-ksilena in p-ksilena *Mass concentration of benzene, toluene, ethylbenzene, o-xylene, sum of m-xylene and p-xylene*	plinska kromatografija s headspace tehniko s plamensko ionizacijsko detekcijo (HS-GC/FID) *headspace gas chromatography with flame ionising detection (HSGC/ FID)*	v mg/L: (0,03 – 5) benzen (0,03 -10) etilbenzen toluen m,p-ksilen o-ksilen	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID99
79	SIST EN ISO 9562:2005 EN ISO 9562:2004 ISO 9562:2004	Masna koncentracija organsko vezanih halogenov, sposobnih adsorpcije (AOX) *Mass concentration of adsorbable organically bound halogens (AOX)*	adsorpcija na aktivni ogljik, sežig v kisikovi atmosferi, mikrokulometrija *adsorption onto activated carbon, combustion in oxygen, microcoulometry*	mg/L: Cl_{AOX}: (0,02 – 5,0)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID100

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
80	SIST EN ISO 10301:1998 EN ISO 10301:1997 ISO 10301:1997 poglavje 3 *chapter 3*	Masna koncentracija lahko hlapnih halogeniranih ogljikovodikov: kloroform, bromodiklorometan, tetraklorometan, dibromoklorometan, bromoform, 1,1,1-trikloroetan, trikloretilen, tetrakloroetilen, 1,1,1,2-tetrakloroetan, 1,1-dikloroeten, diklorometan, trans-1,2-dikloroeten, cis-1,2-dikloroeten *Mass concentration of highly volatile halogenated hydrocarbons: chloroform, bromodichloromethane, tetrachloromethane, dibromochloromethane, bromoform, 1,1,1-trichloroethane, trichloroethylene, tetrachloroethylene, 1,1,1,2-tetrachloroethane, 1,1-dichloroethene, dichloromethane, trans-1,2-dichloroethene, and cis-1,2-dichloroethene*	plinska kromatografija s headspace tehniko, detekcija z elektronsko odvzemnim detektorjem (HS-GC/ECD) *headspace gas chromatography, electron capture detection (HSGC/ ECD)*	(0,2 – 2000) µg/L (0,18 – 1844) µg Cl/L tetraklorometan (2 – 2000) µg/L (1,8 – 1782) µg Cl/L kloroform (1,6 – 1594) µg Cl/L 1,1,1-trikloroetan (1,6 – 1618) µg Cl/L trikloroetilen (1,7 – 1690) µg Cl/L 1,1,1,2-tetrakloroetan (0,9 – 866) µg Cl/L bromodiklorometan (1,5 – 1462) µg Cl/L 1,1-dikloroeten (0,3 – 340) µg Cl/L dibromoklorometan (1,7 – 1710) µg Cl/L tetrakloretilen 20 – 2000) µg/L (15 – 1462) µg Cl/L cis-1,2-dikloroeten (15 – 1462) µg Cl/L trans-1,2-dikloroeten (17 – 1670) µg Cl/L Diklorometan (2 – 2000) µg/L	pitna voda, odpadna voda drinking water, waste water	16.02.2024 ID101

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				bromoform		
81	SIST ISO 6439:1996 ISO 6439:1990 metoda B *method B*	Fenolni indeks *Phenol index*	Destilacija, ekstrakcija, kolorimetrija *Distillation, extraction, colorimetry*	µg/L: C_6H_5OH: (10 – 2000)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID103
82	SIST ISO 6439:1996 ISO 6439:1990 metoda B *method B* in / *and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002 in / and SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020	Fenolni indeks *Phenol index*	izluževanje, destilacija, ekstrakcija, kolorimetrija *leaching, distillation, extraction, colorimetry*	µg/kg s.s.: C_6H_5OH: (100 – 5000)	odpadki (izlužek) waste (leachate)	23.12.2021 ID104
83	SIST ISO 7875-1:1997/ AC1:2004 ISO 7875-1:1997/AC1:2004	Masna koncentracija anionskih tenzidov *Mass concentration of anionic surfactants*	ekstrakcija s kloroformom, spektrofotometrija po reakciji z metilen modrim *extraction with chloroform, spectrophotometry after reaction with methylene blue*	mg/L: MBAS: (0,1 – 100)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID106
84	EPA 1664B:2010 modificiran *modified*	Maščobe in olja *Grease and oils*	ekstrakcija, gravimetrija modificirana priprava vzorca *extraction, gravimetry modified sample preparation*	mg/L: HEM: (5 – 900)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID107
85	SIST EN 15936:2022 EN 15936:2022 metoda A *method A*	Masni delež celotnega organskega ogljika (TOC) *Mass fraction total organic carbon (TOC)*	celokupni ogljik (TC) - katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR), celokupnega anorganskega ogljika (TIC) - nakisanje, infrardeča (IR) detekcija, izračun TOC iz razlike TC in TIC *total carbon (TC) - catalytic combustion, infrared spectroscopy (IR), total inorganic carbon (TIC) -*	% s.s. C: (0,1 – 100)	odpadki (granulirani odpadki), blato, kompost *waste (granulated waste), sludge, compost*	05.04.2024 ID108

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
			acidification, infrared (IR) detection, calculation of TOC from TC and TIC			
86	SIST EN 15934:2012 EN 15934:2012 metoda A *method A*	Masni delež suhe snovi *Mass fraction of dry matter*	sušenje, gravimetrija *drying, gravimetry*	%: (1 – 99,9)	tla, odpadki, obdelani biološki odpadki, kompost *soil, waste, treated biowaste, compost*	23.12.2021 ID109
87	SIST EN 15935:2021 EN 15935:2021	Masni delež žarilne izgube *Mass fraction of loss on ignition*	žarjenje, gravimetrija *ignition, gravimetry*	%: (0,5 – 99,5)	tla, odpadki, obdelani biološki odpadki, blato *soil, waste, treated biowaste, sludges*	01.02.2022 ID110
88	SIST EN 17503:2023 EN 17503:2022	Masni delež policikličnih aromatskih ogljikovodikov (PAO): fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3,cd)piren, benzo(ghi)perilen vsota PAO *Mass fraction of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH): fluoranthene, benzo(b)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, benzo(a)pyrene, indeno(1,2,3,cd)pyrene, benzo(ghi)perylene* *sum of PAH*	Soxhletova ekstrakcija, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *Soxhlet extraction, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	(0,1 – 15) mg/kg s.s.: fluoranten (0,1 – 10) mg/kg s.s.: benzo(b)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren indeno(1,2,3-cd)piren benzo(g,h,i)perilen	odpadki *waste*	17.04.2025 ID111
89	ND-OKAKR-007 izdaja 7 *version 7* interna metoda *in-house method* in / *and* SIST EN 15002:2015 EN 15002:2015	Masni delež mineralnih olj (celotni ogljikovodiki) *Mass fraction of mineral oil (hydrocarbon oil)*	ekstrakcija tekoče-tekoče, Fourierjeva transformacijska infrardeča spektroskopija (FTIR) *liquid-liquid extraction, Fourier transform infrared spectroscopy (FTIR)*	mg/kg s.s.: (3 – 100000)	odpadki (granulirani odpadki) *waste (granulated waste)*	30.05.2024 ID113

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
90	EPA 7473:2007	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	termični razklop, amalgamacija, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) *thermal decomposition, amalgamation, atomic absorption spectrometry (AAS)*	µg/L: (0,5 – 5,0) mg/L: (0,0005 – 0,060)	pitna voda *drinking water* odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID115
		Masni delež živega srebra *Mass fraction of mercury*	termični razklop, amalgamacija, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) *thermal decomposition, amalgamation, atomic absorption spectrometry (AAS)*	(5 µg/kg s.s.– 25 mg/kg s.s.)	odpadki, blato, kompost *waste, sludge, compost*	
91	EPA 7473:2007 in / and SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2003 in / and SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	izluževanje, termični razklop, amalgamacija, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) *leaching, thermal decomposition, amalgamation, atomic absorption spectrometry (AAS)*	µg/kg s.s.: (10 – 150)	odpadki (izlužki) *waste (leachate)*	23.12.2021 ID116
92	SIST-TS CEN/TS 16023:2014 CEN/TS 16023:2013	Kalorična vrednost *Calorific value*	kalorimetrija calorimetry	kJ/kg s.s.: (500 – 50000) kJ/kg: (1000 – 50000)	odpadki (granulirani odpadki), blato, kompost waste (granulated waste), sludge, compost, waste organic solvents odpadna organska topila *waste organic solvents*	23.12.2021 ID117
93	SIST EN ISO 21654:2021 EN ISO 21654:2021 ISO 21654:2021 aneks A	Kalorična vrednost *Calorific value*	adiabatna kalorimetrija *adiabatic calorimetry*	kJ/kg s.s.: (500 – 50000)	trdna alternativna goriva *solid recovered fuels*	24.09.2026 ID118

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
94	SIST EN 15408:2011 EN 15408:2011	Masni delež fluora, klora, žvepla *Mass fraction of chlorine, fluorine, sulfur*	sežig v kalorimetrski bombi, ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-DC) *digestion in calorimetric bomb, ion chromatography using conductivity detection (IC-DC)*	F: (30 -10000) mg/kg s.s. (0,003 - 1,0) % mase s.s. Cl: (100 - 65000) mg/kg s.s. (0,01 - 6,5) % mase s.s. S: (100 - 35000) mg/kg s.s. (0,01 -3,5) % mase s.s.	trdna alternativna goriva *solid recovered fuels*	30.01.2026 ID119
95	SIST EN 15408:2011 EN 15408:2011 modificiran *modified*	Masni delež dušika *Mass fraction of nitrogen*	sežig v kalorimetrski bombi, ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-DC) modificiran, dodana preskušana lastnost (dušik), modificiran za uporabo odpadnih organskih topil *digestion in calorimetric bomb, ion chromatography using conductivity detection (IC-DC)* *modified, added characteristic tested (nitrogen), modified for using waste organic solvents*	N: (100 - 15000) mg/kg s.s. (0,01 - 1.5) % mase s.s. mg/kg: N: (100 - 12 000)	trdna alternativna goriva, *solid recovered fuels,* odpadna organska topila *waste organic solvents*	24.09.2026 ID635
		Masni delež fluora, klora, žvepla *Mass fraction of chlorine, fluorine, sulfur*	sežig v kalorimetrski bombi, ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-DC) modificiran za uporabo odpadnih organskih topil *digestion in calorimetric bomb, ion chromatography using conductivity detection (IC-DC)* *modified for using waste organic solvents*	mg/kg: F: (30 - 500) Cl: (100 - 550000) S: (100 - 5000)	odpadna organska topila *waste organic solvents*	
96	SIST EN ISO 20595:2023 EN ISO 20595: 2022 ISO 20595: 2018 modificiran	Masna koncentracija hlapnih organskih snovi: benzen, bromodiklorometan, bromoform,	plinska kromatografija s headspace tehniko z masno spektrometrijo (HS-GC-MS) modificirana priprava vzorca	µg/L: (0,2 – 20)	pitna voda *drinking water*	24. 9. 2026 ID642

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	modified	dibromoklorometan, kloroform, tetrakloretilen, trikloroetilen, 1,2-dikloroetan *Mass concentration of volatile organic compounds: benzene, bromodichloromethane, bromoform, dibromochloromethane, chloroform, tetrachloroethylene, trichloroethylene, 1,2-dichloroethane*	*headspace gas chromatography with mass spectrometry (HS-GC-MS) modified sample preparation*			
		Masna koncentracija hlapnih organskih snovi 1,2-dikloroetan *Mass concentration of volatile organic compound 1,2-dichloroethane*	plinska kromatografija s headspace tehniko z masno spektrometrijo (HS-GC-MS) modificirana priprava vzorca *ekstrakcija s topilom, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GCFID)*	mg/L: (0,0002 – 0,020)	odpadna voda *waste water*	
97	SIST EN ISO 21663:2021 EN ISO 21663:2020 ISO 21663:2020	Masni delež vodika *Mass fraction of hydrogen*	elementni analizator z infrardečo (IR) detekcijo modificiran preskušanec *elemental analyzers with infrared (IR) detection*	%: (1 – 15)	trdna alternativna goriva *solid recovered fuels*	20.12.2022 ID120
98	SIST EN ISO 21663:2021 EN ISO 21663:2020 ISO 21663:2020 modificiran *modified*	Masni delež vodika *Mass fraction of hydrogen*	elementni analizator z infrardečo (IR) detekcijo modificiran preskušanec *elemental analyzers with infrared (IR) detection modified item tested*	%: (1 – 15)	odpadki waste	24.09.2026 ID651
99	SIST EN ISO 9377-2: 2001 EN ISO 9377-2: 2000 ISO 9377-2: 2000	Indeks mineralnih olj Hydrocarbon oil index	ekstrakcija s topilom, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) *solvent extraction, gas chromatography with flame ionising detection (GC-FID)*	µg/L: (5 – 200) mg/L: (0,005 – 0,2)	pitna voda *drinking water* odpadna *voda* *waste water*	24.09.2026 ID654
100	SIST EN ISO 5815-1:2019 EN ISO 5815-1:2019 ISO 5815-1:2019	Biokemijska potreba po kisiku po 5-dneh (BPK_5), izražena kot masna	razredčevanje, cepljenje z dodatkom alkiltiosečnine, manometrično določanje z	mg/L O_2: (5 – 6000)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID121

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, wastes), foodstuffs and food chain samples, fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	modificiran *modified*	koncentracija kisika *Biochemical oxygen demand after 5-days (BOD_5), expressed as mass concentration of oxygen*	OxiTop glavo (modifikacija) *dilution, seeding with allylthiourea addition, manometric determination with OxiTop head (modification)*			

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / Table 13

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanja: **neopredeljeno** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***unspecified***
Področje preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
101	SIST ISO 6059:1996 modificiran *modified* in/ *and* SIST EN ISO 9963-2:1998 modificiran *modified*	Nekarbonatna trdota *Non-carbonate hardness*	izračun nekarbonatne trdote iz razlike skupne trdote in karbonatne trdote *calculation of non-carbonate hardness from hardness and carbonate hardness*	°N: (0,30 - 20)	pitna voda *drinking water*	16.02.2024 ID80

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

4 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA MARIBOR, IPAVČEVA ULICA 18, 3000 CELJE

Tabela / *Table* 14

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
102	SIST ISO 1443:2001 ISO 1443:1973	Masni delež skupnih maščob *Mass fraction of total fats*	Ekstrakcija s topilom, gravimetrija *solvent extraction, gravimetry*	% m/m: (0,5 – 70,0)	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	09.10.2025 ID 124
	SIST ISO 1443:2001 ISO 1443:1973 modificiran *modified*		Ekstrakcija s topilom, gravimetrija (Weibull-Stoldtova metoda) modificiran preskušanec *Solvent extraction, gravimetry (Weibull-Stoldt's method) modified item tested*	% m/m: (1,0 - 45,0)	testenine, pekovski izdelki *pasta, bakery products*	ID 189
103	SIST ISO 1871:2011 ISO 1871:2009	Masni delež dušika *Mass fraction of nitrogen*	Katalitski razklop, destilacija, titracija (Kjeldahlova metoda) *Catalytic digestion, distillation, titration (Kjeldahl method)*	N: g/100 g: (0,1 – 10) Beljakovine / *Proteins:* g/100 g: (0,6 – 62)	živila *foodstuffs*	20.12.2022 ID 125
104	SIST ISO 1442:2024 ISO 1442:2023	Masni delež vlage *Mass fraction of moisture*	Sušenje, gravimetrija *Drying, gravimetry*	% m/m: (20 – 80)	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	09.10.2025 ID 126
	SIST ISO 1442:2024 ISO 1442:2023 modificiran *modified*		Sušenje, gravimetrija modificiran preskušanec *Drying, gravimetry modified item tested*	% m/m: (1,0-65,0)	testenine, pekovski izdelki *pasta, bakery products*	ID 190
105	ISO 2918:1975	Masni delež nitritov *Mass fraction of nitrite*	Ekstrakcija, spektrofotometrija *Extraction, spectrofotometry*	mg/kg: $NaNO_2$: (9,0 – 150)	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	23.12.2021 ID 127
106	SIST ISO 936:2003 ISO 936:1998	Masni delež pepel *Mass fraction of ash*	Sežig, gravimetrija *Incineration, gravimetry*	% m/m: (0,7 – 6,0)	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	09.10.2025 ID 128

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	SIST ISO 936 modificiran ali ISO 936 modificiran		Sežig, gravimetrija modificiran preskušanec *Incineration, gravimetry* *modified item tested*	% m/m: (0,4 – 8,0)	testenine, pekovski izdelki *pasta, bakery products*	ID 191
107	ISO 23776:2021	Masni delež celotnega fosforja *Mass fraction of total phosphorus*	Sežig, hidroliza, spektrofotometrija *Incineration, hydrolysis, spectrophotometry*	% m/m: P_2O_5: (0,3 – 1,0)	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	16.02.2024 ID 129
108	AOAC 2007.04:2007	Masni delež maščobe, vlage in beljakovin *Mass fraction of fat, moisture and protein*	Bližnja infrardeča spektrofotometrija (NIR) s kalibracijo z umetno nevronsko mrežo *Near-infrared spectrophotometry (NIR) with artificial neural network calibration model*	%: beljakovine (faktor 6,25): (9 – 35) maščobe: (1 – 43) voda: (27 – 74) %: *proteins* *(factor 6,25):* *(9 – 35)* *fat: (1 – 43)* *moisture: (27 – 74)*	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	23.12.2021 ID 130
109	ISO 18787:2017	Vodna aktivnost *Water activity*	Merjenje temperature rosišča z uporabo hlajenega zrcala *Dew-point measurement using cooled mirror*	0,50-0,98	živila *foodstufs*	23.12.2021 ID 131

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 15

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **kmetijski proizvodi** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***agricultural products***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
110	ISO 18787:2017	Vodna aktivnost *Water activity*	Merjenje temperature rosišča z uporabo hlajenega zrcala *Dew-point measurement using cooled mirror*	0,50-0,98	krma *feed*	23.12.2021 ID 235

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

5 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA MARIBOR, PRVOMAJSKA ULICA 1, 2000 MARIBOR

Tabela / *Table* 16

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - vode, tla, odpadki** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - water, soil, waste***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
111	SIST EN ISO 9562:2005 EN ISO 9562:2004 ISO 9562:2004	Masna koncentracija organsko vezanih halogenov, sposobnih adsorpcije (AOX) *Mass concentration of adsorbable organically bound halogens (AOX)*	Adsorpcija na aktivni ogljik, sežig v kisikovi atmosferi, mikrokulometrija *Adsorption onto activated carbon, combustion in oxygen, microcoulometry*	µg/L: Cl_{AOX}: (6 – 300) Cl_{AOX}: (30 – 1000)	pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters* odpadne vode *waste waters*	23.12.2021 ID134
112	SIST ISO 8245:2000 ISO 8245:1999	Masna koncentracija celotnega organskega ogljika (TOC) *Mass concentration of total organic carbon (TOC)*	Katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR) *Katalytic combustion, infrared spectroscopy (IR)*	mg/L C: (0,5 – 2000)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	01.04.2022 ID135
		Masna koncentracija raztopljenega organskega ogljika (DOC) *Mass concentration of dissolved organic carbon (DOC)* Katalitski sežig, infrardeča	Filtracija, katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR) *Filtration, catalytic combustion, infrared spectroscopy (IR)*			
113	SIST ISO 11083:1996 ISO 11083:1994 razveljavljen *withdrawn*	Masna koncentracija kroma (VI) *Mass concentration of chromium (VI)*	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	mg/L: Cr^{6+}: (0,01 – 0,5)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	24.09.2026 ID137
114	SIST ISO 6439:1990 ISO 6439:1990 metoda A in B *method A and B* modificiran *modified*	Fenolni indeks *Phenol index*	Destilacija, kolorimetrija modificiran preskušanec (metoda A) Destilacija, ekstrakcija, kolorimetrija modificiran preskušanec (metoda B) *Distillation, colorimetry modified item tested (method A)* *Distillation, extraction, colorimetry modified item tested (Method B)*	mg/kg s.s.: (0,1 – 300)	tla, odpadki *soil, waste*	23.12.2021 ID138

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - vode, tla, odpadki** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - water, soil, waste***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
115	SIST EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 ISO 10304-1:2007/Cor.1: 2010	Masna koncentracija anionov: klorid, nitrat, sulfat *Mass concentration of anions: chloride, nitrate, sulfate*	Ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	v mg/L: Cl^-: (0,5 – 200) SO_4^{2-}: (1,0 – 3000) NO_3-N: (0,03 – 30) NO_3^-: (0,13 – 133)	pitne, podzemne, površinske, mineralne, odpadne vode *drinking, underground, surface, mineral, waste waters*	01.12.2023 ID139
116	SIST EN ISO 10304-3:1998 EN ISO 10304-3:1997 ISO 10304-3:1997 poglavje 5 *chapter 5*	Masna koncentracija sulfita *Mass concentration of sulfite*	Ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Ion chromatography using conductivity detector (IC-CD)*	mg/L: SO_3^{2-}: (0,5 – 50)	odpadne vode *waste waters*	23.12.2021 ID141
117	ISO 6777:1984	Masna koncentracija nitritov *Mass concentration of nitrite*	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	mg/L: NO_2-N: (0,002 – 1,0) NO_2^-: (0,007 – 3,29)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	23.12.2021 ID142
118	SM 4500-NO_3-B:2016	Masna koncentracija nitratov *Mass concentration of nitrate*	Spektrofotometrija Spectrophotometry	mg/L NO_3-N: (0,5 – 20) mg/L NO_3^-: (2,2 – 89)	pitne, podzemne, površinske, bazenske kopalne vode *drinking water, ground water, surface water, swimming pool bath water*	03.07.2024 ID143
119	SIST EN ISO 5815-1:2019 EN ISO 5815-1:2019 ISO 5815-1:2019	Biokemijska potreba po kisiku po 5-dneh (BPK_5), izražena kot masna koncentracija kisika *Biochemical oxygen demand after 5-days (BOD_5), expressed as mass concentration of oxygen*	Razredčevanje, cepljenje z dodatkom aliltiosečnine, elektrokemijsko določanje *Dilution, seeding method with allylthiourea addition, electrochemical determination*	mg/L O_2: (3 – 5000)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	23.12.2021 ID144
120	ISO 5815-2:2003	Biokemijska potreba po kisiku po 5-dneh (BPK_5), izražena kot masna koncentracija kisika *Biochemical oxygen demand after 5-days (BOD_5), expressed as mass concentration of oxygen*	Elektrokemijsko določanje E*lectrochemical determination*	mg/L O_2: (0,5 – 6,0)	pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters*	23.12.2021 ID145
121	SIST ISO 10530:1996 ISO 10530:1992	Masna koncentracija raztopljenega sulfida *Mass concentration of dissolved sulfide*	Oksidacija, spektrofotometrija *Oxidation, spectrophotometry*	mg/L: S^{2-}: (0,05 – 20)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	23.12.2021 ID146
122	SIST EN ISO 12846:2012 EN ISO 12846:2012 ISO 12846:2012 brez poglavja 7	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	S predkoncentriranjem, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) *Pre-enrichment, atomic absorption spectrometry (AAS)*	µg/L: Hg: (0,10 – 10)	pitne, podzemne, mineralne vode *drinking, underground, mineral waters*	23.12.2021 ID147

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - vode, tla, odpadki** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - water, soil, waste***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	without chapter 7			µg/L: (0,20 – 50)	odpadne vode *waste waters*	
123	SIST ISO 10359-1:1996 ISO 10359-1:1992	Masna koncentracija fluorida *Mass concentration of fluoride*	Potenciometrija z ionselektivno elektrodo (ISE) *Potentiometry with ionselective electrode (ISE)*	mg/L: (0,10 – 10) mg/L: (0,10 – 2000)	pitne, podzemne, površinske, mineralne vode *drinking, underground, surface, mineral waters* odpadne vode *waste waters*	30.09.2022 ID150
124	SIST EN ISO 9963-1:1998 EN ISO 9963-1:1995 ISO 9963-1:1994	Celotna in sestavljena alkaliteta *Total and composite alkalinity*	Titracija *Titration*	mmol/L: (0,1 – 30) mg/L HCO_3^-: (6,0 – 1800)	pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters*	23.12.2021 ID151
125	SIST ISO 13358:2000 ISO 13358:1997	Masna koncentracija lahko sprostljivega sulfida *Mass concentration of easily released sulfide*	Sproščanje, spektrofotometrija *Stripping, spectrophotometry*	mg/L: (0,05 – 20,0)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	23.12.2021 ID152
126	SIST EN ISO 14911:2000 EN ISO 14911:1999 ISO 14911:1998	Masna koncentracija kationov: kalcij, kalij, natrij, magnezij *mass concentration of cations: calcium, potassium, sodium, magnesium*	Ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	v mg/L: Na^+ : (1 – 1500) K^+ : (0,2 – 100) Ca^{2+} : (2 – 500) Mg^{2+} : (1 – 1300)	pitne, podzemne, površinske, odpadne, mineralne vode *drinking, underground, surface, waste, mineral waters*	23.12.2021 ID153
127	SIST ISO 6059:1996 ISO 6059:1984	Skupna trdota *Total Hardness*	Titracija *Titration*	mmol/L: (0,05 – 26) °N: (0,3 – 150)	pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters*	23.12.2021 ID155
128	SIST EN ISO 17353:2005 EN ISO 17353:2005 ISO 17353:2004 modificiran *modified*	Masna koncentracija organokositrovih spojin: monobutilkositrove spojine, dibutilkositrove spojine, tributilkositrove spojine, difenilkositrove spojine, trifenilkositrove spojine *Mass concentration of organotin compounds: monobutyltin compounds,*	Plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) modificirana priprava vzorca, izbrano topilo *Gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS) modified sample preparation, selected solvent*	(0,05 – 1000) µg/L: monobutilkositrove spojine dibutilkositrove spojine tributilkositrove spojine difenilkositrove spojine trifenilkositrove spojine	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	23.12.2021 ID156

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - vode, tla, odpadki** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - water, soil, waste***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
		dibutyltin compounds, tributyltin compounds, *diphenyltin compounds,* *triphenyltin compounds*				
129	EPA 528:2000 modificiran *modified*	Masna koncentracija fenolov: fenol, 2-metilfenol, 3-metilfenol, 4-metilfenol, 2,4-dimetilfenol, 3,5-dimetilfenol, 4-kloro-3-metilfenol, 2-klorofenol, 2,4-diklorofenol, 2,6-diklorofenol, 2,4,5-triklorofenol, 2,4,6-triklorofenol, 2-metoksifenol, 2,4-dinitrofenol, 2-nitrofenol, 4-nitrofenol, 2-metil-4,6-dinitrofenol, pentaklorofenol *Mass concentration of phenols: phenol, 2-methylphenol, 3-methylphenol, 4-methylphenol, 2,4-dimethylphenol, 3,5-dimethylphenol, 4-chloro-3-methylphenol, 2-chlorophenol,2,4-dichlorophenol, 2,6-dichlorophenol, 2,4,5-trichlorophenol, 2,4,6-trichlorophenol, 2-methoxyphenol, 2,4-dinitrophenol, 2-nitrophenol, 4-nitrophenol, 2-methyl-4,6-dinitrophenol, pentachlorophenol*	Plinska kromatografija/ masna spektrometrija (GC-MS) po ekstrakciji na trdni fazi *Gas chromatography/mass spectrometry (GC-MS) after solid phase extraction*	(0,05 – 5) µg/L: fenol 3-metilfenol 2-metilfenol 4-metilfenol 2-klorofenol 2,4-dimetilfenol 3,5-dimetilfenol 2-metoksifenol 2,4-diklorofenol 2,6-diklorofenol 4-kloro-3-metilfenol 2,4,5-triklorofenol 2,4,6-triklorofenol 2,4-dinitrofenol 2-nitrofenol 4-nitrofenol 2-metil-4,6-dinitrofenol Pentaklorofenol (1 – 5) µg/L: fenol pentaklorofenol	pitne, površinske, podzemne vode *drinking, suraface, ground water* odpadne vode *waste waters*	30.01.2026 ID157
130	SIST EN ISO 17852:2008 EN ISO 17852:2008 ISO 17852:2006 modificiran *modified*	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	Atomska fluorescenčna spektrometrija (AFS) modificirana priprava vzorca *Atomic fluorescence spectrometry (AFS)* *modified sample preparation*	ng/L: (10 – 100)	pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters*	23.12.2021 ID158
131	EPA 7473:2007 *in / and* SIST ISO 11464:2006 ISO 11464:2006 *in / and*	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	Razklop, amalgamacija, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) *Digestion, amalgamation, atomic absorption spectrometry (AAS)*	µg/kg s.s.: (50 – 5000)	tla, sedimenti *soil, sediments*	29.04.2022 ID159

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - vode, tla, odpadki** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - water, soil, waste***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	ND-OKAMB-181 Izdaja 5 *Version 5*					
132	SIST EN ISO 11465:2026 EN ISO 11465:2025 ISO 11465:2025	Masni delež suhe snovi *Mass fraction of dry matter*	Sušenje, gravimetrija *Drying, gravimetry*	%: (10 – 99,0)	tla, sedimenti soil, *sediments*	13.11.2025 ID160
133	ND-OKAMB-150 Izdaja 12 *Version 12* interna metoda *in-house method* in / *and* SIST ISO 14507:2019 ISO 14507:2003	Masni delež pesticidov: 2,6-diklorobenzamid, 2-etil-6-metil-2-kloroacetanilid, acetoklor, alaklor, atrazin, cianazin, desetil atrazin, desetil terbutilazin, des-izopropil atrazin, diklobenil, dimetenamid, flufenacet, metalaksil, metolaklor, prometrin, propazin, sebutilazin, simazin, terbutilazin, terbutrin, flurokloridon, metazaklor, pendimeta *Mass fraction of pesticides: 2,6-dichlorobenzamide, 2-ethyl-6-methyl-2-chloroacetanilide, acetochlor, alachlor, atrazine, cyanazine, desethyl atrazine, desethyl terbuthylazine, desisopropyl atrazine, dichlobenil, dimethenamid, flufenacet, metalaxyl, metolachlor,prometryn, propazine,sebuthylazine, simazine,terbuthylazine, terbutryn, flurochloridone, metazachlor, pendimethalin*	Ekstrakcija na trdni fazi (SPE), plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *Solid phase extraction (SPE), gas chromatography with mass spectometry (GC-MS)*	(0,005 – 5) mg/kg s.s. 2,6-diklorobenzamid 2-etil-6-metil 2-kloroacetanilid acetoklor alaklor atrazin cianazin desetil atrazin desetil terbutilazin des-izo-propil atrazin diklobenil dimetenamid flufenacet metalaksil metolaklor prometrin propazin sebutilazin simazin terbutilazin terbutrin flurokloridon metazaklor pendimetalin	tla *soil*	10.11.2023 ID161
134	SIST ISO 10382:2019 ISO 10382:2002 modificiran *modified* *in / and* SIST ISO 14507:2019	Masni delež organoklornih pesticidov, polikloriranih bifenilov, klorobenzeni: PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, HCB, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, aldrin, izodrin, dieldrin, endrin, heptaklor, cis-heptakloro epoksid, trans-heptakloro epoksid, cis-klordan,	Ekstrakcija, čiščenje, plinska kromatografija z detekcijo na zajetje elektronov (GC-ECD) modificirana priprava vzorca *Extraction, cleaning, gas chromatography with electron capture detection (GC-ECD)* *modified sample preparation*	(0,010 – 0,50) mg/kg s.s.: PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180	tla, sediment, odpadki (mulj) *soil, sediment, waste (sludge)*	29.04.2022 ID162

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - vode, tla, odpadki** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - water, soil, waste***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	ISO 14507:2003 in /and ND-OKAMB-181 Izdaja 5 *Version 5*	transklordan, o,p' DDE, p,p' DDE, o,p' DDD, p,p' DDD, o,p' DDT, p,p' DDT, α-endosulfan, β-endosulfan, o,p' metoksiklor, p,p' metoksiklor *Mass fraction of organochlorine pesticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzenes:PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, HCB, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, aldrin, isodrin, dieldrin, endrin, heptachlor, cis-heptachlor epoxide, trans-heptachlor epoxide, cis-chlordane, transchlordane, o,p' DDE, p,p' DDE, o,p' DDD, p,p' DDD, o,p' DDT, p,p' DDT, α-endosulfan, β-endosulfan, o,p' methoxychlor, p,p' methoxychlor*		<u>(0,005 – 0,50) mg/kg:</u> HCB <u>(0.010 – 0,50) mg/kg s.s.:</u> α-HCH β-HCH γ-HCH δ-HCH aldrin isodrin dieldrin endrin heptaklor cis-Heptakloro epoksid trans-Heptakloro epoksid cis-Klordan trans-klordan o,p' DDE p,p' DDE o,p' DDD p,p' DDD o,p' DDT p,p' DDT alfa-Endosulfan beta-Endosulfan o,p' metoksiklor p,p' metoksiklor		

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 17

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **neopredeljeno** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***unspecified***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - vode, tla, odpadki** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - water, soil, waste***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe **Date of last modification** **ID oznaka** priloge LP-014/ **ID** of Annex to LP-014
135	DIN 38409-6:1986	Skupna trdota *Total Hardness*	Izračun iz kalcija in magnezija *Calculation from calcium and magnesium*	mmol/L: (0,05 – 26) °N: (0,3 – 150)	pitne, podzemne, površinske, odpadne, mineralne vode *drinking, underground, surface, waste, mineral waters*	23.12.2021 ID154

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.

Tabela / *Table* 18

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - zrak, plini** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - air, gases***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
136	SIST EN 15549:2008 EN 15549:2008 modificiran *modified*	Masa policikličnih aromatskih ogljikovodikov (PAO): benzo(a)piren, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, dibenzo(a,h)antracen, indeno(1,2 3-cd) piren *Mass of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH): benzo(a)pirene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluoranthene, benzo(k)fluoranthene, dibenzo(a,h)antracene, indeno(1,2 3-cd)pyrene*	Ekstrakcija, čiščenje, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) modificirana preskušana lastnost *Extraction, cleaning, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) modified characteristic tested*	(2 – 1000) ng/vzorec: (0,1 – 50) ng/m^3 Benzo(a)piren Benzo(a)antracen Benzo(b)fluoranten Benzo(k)fluoranten Benzo(ghi)perilen Dibenzo(a,h)antracen Indeno(1,2 3-c,d) piren	filter *filter*	23.12.2021 ID185
137	SIST EN 14902:2005, AC:2007 EN 14902:2005, AC:2006 brez poglavja 8 *without chapter 8*	Masa elementov: arzen, kadmij, nikelj, svinec *Mass of elements: arsenic, cadmium, lead, nickel*	Razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *Digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry*	µg /vzorec: As 0,075 – 4,0 Ni 0,15 – 30 Cd 0,006 – 7,0	filter *filter*	23.12.2021 ID186

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - zrak, plini** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - air, gases***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
			(ICP-MS)	Pb 0,050 – 20		
138	ISO 18145:2003 brez poglavja 8 *without chapter 8* modificiran *modified*	Masa nikotin *Mass of nicotine*	Desorpcija, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) ali plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) modificirano preračun, podajanje rezultatov *Desorption, gas chromatography with flame ionization detection (GC-FID) or gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) modified calculation, presentation of results*	(0,001 - 0,1) mg/cevko	sorbent *sorbent*	07.11.2024 ID187

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 19

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,d,e)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,d,e)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - zrak, plini** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - air, gases***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
139	IFA 7733: IV/05 brez vzorčenja *without sampling* in / *and*	Masa organskih spojin: heksan, cikloheksan, izobutilacetat, butilacetat, etilacetat, izopropilacetat, triklorometan, tetrakloroeten, trikloroeten, diklorometan, 1,1,1-trikloroetan, 1-butanol, 2-butanol, etanol, 2-propanol,	Desorpcija, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) ali plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *Desorption, gas chromatography with flame ionization detection (GC-FID) or gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	mg/ cevko (0,04-32) toluen o-ksilen m+p-ksilen etilbenzen 1,2,4-trimetilbenzen 1,3,5-trimetilbenzen	sorbent *sorbent*	07.11.2024 ID188

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,d,e)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,d,e)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - zrak, plini** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment - air, gases***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
		aceton, 2-butanon, cikloheksanon, 4-hidroksi-4-metil-2-pentanon *Mass of organic compounds: hexane, cyclohexane, isobutyl acetate, butyl acetate, ethyl acetate, isopropyl acetate, chloroform, tetrachloroethylene, trichloroethylene, dichloromethane, 1,1,1-trichloroethane, 1-butanol, 2-butanol, ethanol, 2-propanol, acetone, 2-butanone, cyclohexanone, 4-hydroxy-4-methylpentan-2-penta*		propilbenzen		
	IFA 7732: IX/11 brez vzorčenja *without sampling* in / *and*			(0,04-32) heksan cikloheksan		
	IFA 7322: V/09 brez vzorčenja *without sampling* in / *and*			(0,04-32) izobutilacetat butilacetat etilacetat izopropilacetat		
	IFA 6600: X/06 brez vzorčenja *without sampling* in / *and*			(0,04-32) triklorometan tetrakloroeten trikloroeten diklorometan 1,1,1-trikloroetan		
	IFA 6385: IV/97 brez vzorčenja *without sampling* in / *and*			(0,16-40) 1-butanol 2-butanol etanol 2-propanol		
	IFA 7708: IV/05 brez vzorčenja *without sampling*			(0,16-40) aceton 2-butanon cikloheksanon 4-hidroksi-4-metil-2-pentanon		

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje ali dodatne parametre v okviru namembnosti metode (uvede dodaten IFA standard). Podatki v rubriki oznaka dokumenta veljajo ob izdaji te priloge ter se lahko spreminjajo. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing or introduce additional parameters within the intended purpose of the method (implementation of additional IFA standard). Data provided in the coloumn Identification of the document are valid at the time of the issue of this annex. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 20

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
140	SIST EN 13806-3:2025 EN 13806-3:2002 SIST EN 13804:2013 EN 13804:2013	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	Razklop, amalgamacija, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) *Digestion, amalgamation, atomic absorption spectrometry (AAS)*	µg/kg: (10 – 5000)	živila *foodstuffs*	24.09.2026 ID163
141	SIST EN ISO 660:2020 EN ISO 660:2020 ISO 660:2020 točka 9.3 *point 9.3*	Kislost (prostih maščobnih kislin), kislinsko število *Acidity (free fatty acids), acid value*	Titracija *Titration*	Kislost: (0,07 – 5,0)% (kot oleinska kislina) Kislinsko število: (0,14-10) mg KOH/g	masti in olja *fats and oils*	27.08.2025 ID164
142	SIST EN ISO 3657:2023 EN ISO 3657:2023 ISO 3657:2023	Število umiljenja *Saponification value*	Umiljenje, titracija *Saponification, titration*	KOH: (180 – 270) mg/g	masti in olja *fats and oils*	01.12.2023 ID165
143	SIST EN ISO 3960:2017 EN ISO 3960:2017 ISO 3960:2017	Peroksidno število *Peroxide value*	Titracija *Titration*	O_2: (0,5 – 45,0) mmol/kg	masti in olja *fats and oils*	08.09.2017 ID166
144	SIST EN ISO 3961:2025 EN ISO 3961:2025 ISO 3961:2024	Jodno število *Iodine value*	Titracija *Titration*	I_2: (1,0 – 220) g/100g	masti in olja *fats and oils*	25.04.2025 ID167
145	SIST EN ISO 6320:2017 EN ISO 6320:2017 ISO 6320:2017	Indeks refrakcije *Refractive index*	Refraktometrija *Refractometry*	1,4410 – 1,4790	masti in olja *fats and oils*	09.01.2019 ID168
146	SIST EN ISO 18609:2001 EN ISO 18609 :2001 ISO 18609:2000	Neumiljive snovi *Unsaponifiable matter*	Umiljenje, ekstrakcija, gravimetrija *Saponification, extraction, gravimetry*	(0,10 – 1,65)% g/100g	masti in olja *fats and oils*	27.08.2025 ID169
147	SIST EN ISO 6883:2017 EN ISO 6883:2017 ISO 6883:2017	Gostota, relativna gostota pri 20 °C *Density, relative density at 20 °C*	Gravimetrija *Gravimetry*	Gostota: (0,9070 – 0,9200) g/mL Relativna gostota: (0,9096 – 0,9226)	masti in olja *fats and oils*	09.01.2019 ID170
148	SIST EN 1528/1-4:1998 EN 1528/1-4:1996 modificiran *modified* metoda D *method D*	Masni delež organoklornih pesticidov, polikloriranih bifenilov, klorobenzeni: PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, PCB194, HCB, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, aldrin, izodrin, dieldrin, endrin, heptaklor, cisheptakloro epoksid, transheptakloro	Ekstrakcija, čiščenje, plinska kromatografija z detekcijo na zajetje elektronov (GC-ECD) *Extraction, cleaning, gas chromatography with electron capture detection (GC-ECD)*	(0,010-0,10) mg/kg maščobe: α HCH β HCH γ HCH δ HCH heptaklor heptaklorepoksid-cis heptaklorepoksid-trans aldrin klordan-cis	živila, ki vsebujejo maščobo *fatty foodstuffs*	09.01.2019 ID172

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
		epoksid, cisklordan, trans-klordan, oksiklordan, o,p' DDE, p,p' DDE, o,p' DDD, p,p' DDD, o,p' DDT, p,p' DDT, α-endosulfan, o,p' metoksiklor, p,p' metoksiklor, mireks, kvintozen, pentakloroanilin *Mass fraction of organochlorine pesticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzenes: PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, PCB194, HCB, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, aldrin, isodrin, dieldrin, endrin, heptachlor, cis-heptachlor epoxide, trans-heptachlor epoxide, cis-chlordane, trans-chlordane, oxychlordane, o,p' DDE, p,p' DDE, o,p' DDD, p,p' DDD, o,p' DDT, p,p' DDT, α-endosulfan, o,p' methoxychlor, p,p' methoxychlor, mirex, quintozene, pentachloroaniline*		klordan-trans oksiklordan DDE o,p' DDE p,p' DDD o,p' DDD p,p' DDT o,p' DDT p,p' dieldrin endrin isodrin metoksiklor o,p' metoksiklor p,p' α endosulfan mireks HCB kvintozen pentakloroanilin PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180 PCB 194		
149	SIST ISO 1443:2001 ISO 1443:1973 modificiran *modified*	Masni delež skupnih maščob *Mass fraction of total fats*	Hidroliza, ekstrakcija, gravimetrija (Weibull-Stoldtova metoda) modificiran preskušanec, priprava vzorca, ovrednotenje ponovljivosti in obnovljivosti *Hydroliysis, extraction, gravimetry (Weibull-Stoldt's method)* *modified item tested, sample preparation, evaluation of repeatability and reproducibility*	(0,10 – 95,0)% g/100g	živila *foodstuffs*	24.09.2020 ID173
150	SIST ISO 5522:1995 ISO 5522:1981 modificiran *modified*	Masni delež skupnega žveplovega dioksida *Mass fraction of total sulfur dioxide*	Destilacija, titracija modificiran preskušanec, priprava vzorca *Distillation, titration* *modified item tested, sample*	mg/kg: (10 - 2200)	živila *foodstufs*	23.12.2021 ID174

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
			preparation			
151	SIST EN ISO 14501:2021 EN ISO 14501:2021 ISO 14501:2021 modificiran *modified*	Masni delež aflatoksina M1 *Mass fraction of aflatoksin M1*	Imunotetno afinitetno čiščenje, tekočinska kromatografija visoke ločljivosti s fluorescenčno detekcijo (HPLC-FLD) modificirana priprava vzorca, standardov *Immunoaffinity column cleanup, high performance liquid chromatography with fluorescence detection (HPLC-FLD)* *modified sample preparation, standards*	µg/kg: (0,02 – 1)	mleko *milk*	03.01.2022 ID175
152	SIST EN 12396-2:1999 EN 12396-2:1998 modificiran *modified*	Masni delež ditiokarbamatov, tiram disulfidov *Mass fraction of dithiocarbamates, thiuram disulfides*	Ekstrakcija, plinska kromatografija s plamensko fotometrično detekcijo (GCFPD) in/ali plinska kromatografija z masno selektivno detekcijo (GCMSD) modificirana ekstrakcija *Extraction, gas chromatography with flame photometric detection (GCFPD) and/or gas chromatography with mass selective detection (GCMSD)* *modified extraction*	CS_2: (0,03 – 6,5) mg/kg	sadje, zelenjava, žitarice *fruit, vegetables, cereals*	16.02.2024 ID176
153	SIST EN 15055:2006 EN 15055:2006	Masni delež pesticidov klormekvat, mepikvat *Mass fraction of pesticides chlormequat, mepiquat*	Ekstrakcija, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LCMS/MS) *Extraction, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LCMS/MS)*	(0,01 – 0,3) mg/kg: Klormekvat Mepikvat	sadje, zelenjava *fruit, vegetables*	17.02.2012 ID177
154	AOAC 991.43:2000 poglavje 32, točka F *chapter 32, point F*	Masni delež skupnih prehranskih vlaknin *Mass fraction of total dietary fibre*	Encimska metoda, gravimetrija *Enzymatic method, gravimetry*	(1,0 – 40,0)% g/100g	živila *foodstuffs*	24.09.2020 ID178
155	SIST EN 12014-3:2005 EN 12014-3:2005	Masni delež nitritov, nitratov *Mass fraction of nitrite, nitrate*	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	(7 – 150) mgNO_2/kg (19 – 150) mgNO_3/kg (11 – 225) mg$NaNO_2$/kg (26 – 206) mg$NaNO_3$/kg	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	24.09.2020 ID179

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
156	ISO 9874:2006 modificirana *modified*	Masni delež skupnega fosforja *Mass fraction of total phosphorus*	Suho sežig, spektrofotometrija modificiran preskušanec, priprava vzorca *Dry combustion, spectrophotometry modified item tested, sample preparation*	(0,06 – 4,00)% P_2O_5 g/100g (0,025 – 1,70)% P g/100g	živila *foodstuffs*	24.09.2020 ID180
157	SIST ISO 3496:1995 ISO 3496:1994	Masni delež hidroksiprolina *Mass fraction of hydroxyproline*	Hidroliza, oksidacija, spektrofotometrija *Hydrolysis, oxidation, spectrophotometry*	(0,03 – 0,50)% g/100g	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	24.09.2020 ID181
158	SIST EN 1388-1:1997 EN 1388-1:1995 modificiran *modified*	Masna koncentracija kadmija, svinca *Mass concentration of cadmium, lead*	Ekstrakcija, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) modificiran merilni princip *Extraction, inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) modified measuring principle*	mg/L Cd: (0,0001 – 0,1) mg/L Pb: (0,001 – 100)	keramični izdelki v stiku z živili (modelna raztopina: 4% ocetna kislina) *ceramics ware in contact with foodstuffs (model solution: 4 % acetic acid)*	14.03.2025 ID182
159	ISO 7086-1:2019 Aneks A *Annex A*	Masna koncentracija kadmija, svinca *Mass concentration of cadmium, lead*	Ekstrakcija, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *Extraction, inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS)*	mg/L Cd: (0,0001 – 10) mg/L Pb: (0,001 – 10)	stekleni izdelki v stiku z živili (modelna raztopina: 4 % ocetna kislina) *Glass ware in contact with foodstuffs (model solution: 4 % acetic acid)*	23.12.2021 ID183
160	SIST EN 15765:2010 EN 15765:2009	Masni delež kositra *Mass fraction of tin*	Razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *Digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)*	mg/kg: (1 – 1000)	živila *foodstufs*	14.03.2025 ID184
161	ND-OKAMB-172 *Izdaja 2* *Version 2* Interna metoda In-house method	Masna koncentracija primarnih aromatskih aminov *Mass concentration of primary aromatic amines*	Tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	mg/L (0,002 – 0,10) 2-Amino-4-nitrotoluen 2,4-Diaminotoluen 2,4-Dimetilanilin (2,4-DMA) 2,4,5-Trimetilanilin 2,6-Diaminotoluen 2,6-Dimetilanilin 3,3' -Diklorobenzidin 3,3' -Dimetilbenzidin 3,3' -Dimetoksibenzidin 4-Aminoazobenzen 4-Aminobifenil	materiali v stiku z živili (modelne raztopine) *food contact materials (simulant solutions)*	07.02.2025 ID251

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				4-Kloro-o-toluidin 4,4' -Oksidianilin 4,4' -Tiodianilin 4,4'-Metilen-bis-(2-kloroanilin) 4,4'-Metilendi-o-toluidin 4,4' -Diaminodifenilmetan Anilin Benzidin p-Kresidin o-Aminoazotoluen o-Anisidin o-Toluidin 2-naftilamin 4-kloroanilin		
162	SIST EN 13130-2:2004 EN 13130-2:2004 modificiran *modified*	Masna koncentracija tereftalne kisline, izoftalne kisline *Mass concentration terephthalic acid, isophthalic acid*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) modificiran v preskušani lastnosti, preskušancu in v opustitvi uporabe internega standarda *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)* *modified in characteristic tested, item tested and in abandonment of use of internal standard*	mg/L (0,2 – 40) Tereftalna kislina Izoftalna kislina	materiali v stiku z živili (modelne raztopine) *food contact materials (simulant solutions)*	20.12.2022 ID252
163	ND-OKAMB-098 Izdaja 7 *Version 7* Interna metoda *In-house method*	Masna koncentracija formaldehida, acetaldehida *Mass concentration of formaldehyde, acetaldehyde*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	mg/L: (0,5 – 30)	materiali v stiku z živili (modelne raztopine) *food contact materials (simulant solutions)*	01.07.2026 ID254

*Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 21

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige, okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples, environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
164	SIST-TS CEN/TS 13130-16:2005 CEN/TS 13130-16:2005 modificiran *modified*	Masna koncentracija kaprolaktama *Mass concentration of caprolactame*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) modificirana priprava vzorca,v preskušancu in analitski tehniki *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)* *modified sample preparation, item tested and analytical technique*	mg/L: (0,05-2000)	modelne raztopine (materiali v stiku z živili) *food simulants (food- contact materials)* Deionizirana voda, 3% ocetna kislina, etanol (10%, 20%, 50% in 95%) *Deionized water, 3% acetic acid, ethanol (10%, 20%, 50% in 95%)* odpadne vode *waste waters*	16.02.2024 ID192 ID193
165	ND-OKAMB-122 Izdaja 8 *Version 8* interna metoda *in-house method*	Masni delež akrilamida *Mass fraction of acrylamide*	Ekstrakcija trdno - tekoče, čiščenje ekstrakta, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Extraction solid-liquid, cleaning, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LCMS/MS)*	µg/kg: (30 – 5000) µg/L: (0,03 – 10)	živila *foodstuffs* toplotno obdelana živila, kot so: čips, pomfrit, biskvit, prepečenec, hrana za dojenčke, kruh, žitni kosmiči *heat-treated foods such as:* *chips, french fries, biscuit, toast, baby food, bread, cereal flakes* *vode* *waters* pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters*	24.04.2026 ID196 ID197

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatke o trenutnem stanju vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 22

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
166	SIST EN 12014-2:2018 EN 12014-2:2017	Masni delež nitratov *Mass fraction of nitrate*	Ekstrakcija, čiščenje, ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-DC) *Extraction, cleaning, ion chromatography using conductivity detection (IC-DC)*	mg/kg: NO_3-N: (10-700) NO_3: (44-3000)	živila *foodstuffs* zelenjava, zelenjavni izdelki *vegetable and vegetable products*	23.12.2021 ID194
167	ND-OKAMB-114 Izdaja 5 *Version 5* interna metoda *in-house method*	Masni delež atropina in skopolamina, masna koncentracija atropina in skopolamina *Mass fraction of atropine and scopolamine, mass concentration of atropine and scopolamine*	Ekstrakcija trdnotekoče/tekoče-trdno, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Extraction solid-liquid/liquidsolid, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	µg/kg: (1 – 200) µg/L: (0,01 – 1)	živila *foodstuffs* živila rastlinskega izvora *foodstuffs of plant origin* čajni napitki *tea drinks*	28.05.2026 ID195
168	ND-OKAMB-189 Izdaja 1 *Version 1* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija melamina *Mass concentration of melamine*	Tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	mg/L: (0,25 – 5,0)	materiali v stiku z živili (modelne raztopine) *food contact materials (simulant solutions)* deionizirana voda 3% ocetna kislina 10 % etanol 20 % etanol *deionized water* *3% acetic acid* *10% ethanol* *20% ethanol*	24.09.2026 ID637

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatke o trenutnem stanju vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 23

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)* / Type of scope: flexible (a,b,d)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site: **in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test: **chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item: **foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
169	ND-OKAMB-116 Izdaja 7 *Version 7* interna metoda *in-house method*	Masni delež antihelmintikov *Mass fraction of anthelmintics*	Ekstrakcija trdno-tekoče/ tekoče-tekoče, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Extraction solid-liquid/liquidliquid, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	(40-160) µg/kg Levamisol Tiabendazol (80-300) µg/kg Oksibendazol (100-400) µg/kg Triklabendazol (160-600) µg/kg Flubendazol Mebendazol (200-800) µg/kg Febantel Fenbendazol Oksiklozanid (400-1600) µg/kg Albendazol (1-16) µg/kg Kambendazol (100-1500) µg/kg Klozantel (100-2250) µg/kg Klozantel	Živila živalskega izvora *foodstuffs of animal origin* Jetra *Liver* Goveja jetra *Beef liver* Ovčja jetra *Sheep liver*	06.11.2024 ID198
				(2-8) µg/kg Mebendazol Flubendazol Levamisol	Mleko *Milk*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)* / Type of scope: flexible (a,b,d)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site: **in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test: **chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item: **foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				Oksibendazol (4-16)µg/kg Febantel Fenbendazol Oksiklozanid Triklabendazol (40-160)µg/kg Albendazol Tiabendazol (0,5-7,5)µg/kg Kambendazol (4,5-68)µg/kg Klozantel		
				(4-16)µg/kg Levamisol (8-30)µg/kg Oksiklozanid (20-80)µg/kg Mebendazol Flubendazol Febantel Fenbendazol (40-160)µg/kg Albendazol Oksibendazol Tiabendazol (80-300)µg/kg Triklabendazol (0,5-7,5)µg/kg Kambendazol	Mišičnina *Muscle*	

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje ali dodatne parametre v okviru namembnosti metode. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing or introduce additional parameters within the intended purpose of the method. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 24

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,e)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,e)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
170	ND-OKAMB-050 Izdaja 6 *Version 6* Interna metoda *In-house method*	Masni delež vlage, suhe snovi Mass fraction of moisture, dry matter	Sušenje, gravimetrija *Drying, gravimetry*	(0,15 – 5,00)%, g/100g (0,20 – 99,8)% g/100g	živila *Foodstuffs* mleko v prahu *milk powder* ostale skupine živil *other food groups*	06.11.2024 ID199
	SIST EN ISO 662:2016 EN ISO 662:2016 ISO 662:2016 metoda B *method B*			(0,02 - 0,35)% g/100g	masti in olja *fats and oils*	
	SIST ISO 1442:2024 ISO 1442:2023			(2,0 – 80,0)% g/100g	meso in mesni izdelki, gotove jedi, ribe in ribji izdelki *meat and meat products, meals, fish and fish products*	
	ISO 6731:2010 IDF 21			(5,00 – 75,00)% g/100g	mleko, smetana, evap. mleko, jogurt *milk, cream, evaporated milk, yogurt*	
	ISO 5534:2004, Cor 1:2013 IDF 4			(18,00 – 70,00)% g/100g	topljeni sir, sir *melted cheese, cheese*	
	SIST EN ISO 712-1:2024 EN ISO 712-1:2024 ISO 712-1:2024 modificiran *modified*			(4,00 – 15,00)% g/100g	žita in proizvodi iz žit *cereals and cereal products*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,e)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,e)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	SIST EN ISO 6540:2021 EN ISO 6540:2021 ISO 6540:2021 modificiran *modified*				koruza *maize*	
171	SIST ISO 1871:2011 ISO 1871:2009	Masni delež beljakovin *Mass fraction of protein*	Katalitski razklop, destilacija, titracija (Kjeldahlova metoda) *Catalytic digestion, distillation, titration (Kjeldahl method)*	N: (0,020 – 14,00) % g/100g beljakovine: (0,10 – 90,0)% g/100g	živila *foodstuffs*	23.12.2021 ID200
	ali / *or* ISO 8968-3:2004, Cor 1:2011 IDF 20-3 modificiran *modified*			N: (0,020 – 14,00) % g/100g beljakovine: (0,10 – 90,0)% g/100g	mleko in mlečni izdelki *milk and dairy products*	
172	ND-OKAMB-047 izdaja 7 *version 7* Interna metoda *In-house method*	Masni delež pepela *Mass fraction of ash*	Sežig, gravimetrija *Incineration, gravimetry*	(0,02 – 99,5)% g/100g	živila *foodstuffs* ostale skupine živil *other food groups*	01.07.2026 ID202
	SIST ISO 936:2003 ISO 936:1998			(0,40 – 5,00)% g/100g	meso in izdelki, gotove jedi, ribe in izdelki *meat and meat products, meals, fish and fish products*	
	BVL L 01.00-77:2002			(0,10 – 6,50)% g/100g	mleko in mlečni izdelki *milk and dairy products*	
	SIST EN ISO 2171:2023 EN ISO 2171:2023 ISO 2171:2023			(0,30 – 2,50)% g/100g	žita, stročnice in stranski proizvodi *cereals, pulses and by-products*	

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uvede dodatne standardne ali nestandardne metode z enakim tehničnim principom, razširi uporabo na večje območje ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatki v rubriki oznaka dokumenta opisujejo stanje ob izdaji priloge, dejanski nabor dokumentov je razviden iz obsega trenutnega stanja, ki ga vzdržuje laboratorij in ga objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Methods given in the coloumn Identification of the document describe the implemented methods at the time of Annex issue. All currently implemented methods are listed on the actual state of the scope which is maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 25

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,e)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,e)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **kmetijski proizvodi** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***agricultural products***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
173	ND-OKAMB-050 Izdaja 6 *Version 6* Interna metoda *In-house method*	Masni delež vlage, suhe snovi Mass fraction of moisture, dry matter	Sušenje, gravimetrija *Drying, gravimetry*	(0,20 – 99,8)% g/100g	Krma *feed*	06.11.2024 ID233

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uvede dodatne standardne ali nestandardne metode z enakim tehničnim principom, razširi uporabo na večje območje ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatki v rubriki oznaka dokumenta opisujejo stanje ob izdaji priloge, dejanski nabor dokumentov je razviden iz obsega trenutnega stanja, ki ga vzdržuje laboratorij in ga objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Methods given in the coloumn Identification of the document describe the implemented methods at the time of Annex issue. All currently implemented methods are listed on the actual state of the scope which is maintained and published by the laboratory*

Tabela / *Table* 26

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
174	SIST EN 12393/1-3:2014 EN 12393/1-3:2013 modificiran *modified* metoda N *method N* razveljavljen *withdrawn*	Masni delež organoklornih pesticidov, polikloriranih bifenilov, klorobenzeni *Mass fraction of organochlorine pesticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzenes*	Ekstrakcija, čiščenje, plinska kromatografija z detekcijo na zajetje elektronov (GC-ECD) modificirana priprava vzorca, ekstrakcijsko topilo *Extraction, cleaning, gas chromatography with electron capture detection (GC-ECD) modified sample preparation, extraction solvent*	(0,003-0,10) mg/kg: heksaklorobenzen (0,005-0,10) mg/kg: kvintozen alfa-HCH beta-HCH gama-HCH delta-HCH heptaklor heptaklorepoksid-cis heptaklorepoksid-trans izodrin aldrin	živila rastlinskega izvora, ki ne vsebujejo maščobe *non-fatty vegetable foodstuffs*	24.09.2026 ID171

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				dieldrin endrin klordan-cis klordan-trans oksiklordan o,p' metoksiklor p,p' metoksiklor mireks (0,010-0,10) mg/kg: DDE o,p' DDE p,p' DDD o,p' DDD p,p' DDT o,p' DDT p,p' endosulfan I (0,005-0,10) mg/kg: PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180 (0,003-0,10) mg/kg: heksaklorobenzen (0,005-0,10) mg/kg: kvintozen pentakloroanilin alfa-HCH beta-HCH gama-HCH delta-HCH heptaklor heptaklorepoksid-cis heptaklorepoksid-trans isodrin aldrin	med *honey*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				dieldrin endrin klordan-cis klordan-trans oksiklordan o,p' metoksiklor p,p' metoksiklor mireks DDE o,p' DDE p,p' DDD o,p' DDD p,p' DDT o,p' DDT p,p' (0,004-0,10) mg/kg: PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180		
175	ND-OKAMB-097 izdaja 9 version 9 interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija umetnih barvil *Mass concentration of artifical colours*	Ekstrakcija na trdni fazi (SPE), tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) solid phase extraction (SPE), high performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)	(2 – 500) mg/L: rdeče 4R, E 124 oranžno FCF, E 110 rdeče AC, E 129 azorubin, E 122 modro FCF, E 133 modro, E 131	živila *foodstuffs* pijače, sirupi *beverages, syrup*	01.02.2024 ID204
176	ND-OKAMB-134 izdaja 18 *version 18* interna metoda in-house method	Masni delež pesticidov *Mass fraction of pesticides*	Ekstrakcija trdno-tekoče, čiščenje, plinska kromatografija z masna spektrometrijo (GC-MS) *Extraction solid-liquid, cleaning, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	(0,01 – 4,0) mg/kg: aklonifen, akrinatrin,	živila *foodstuffs* živila rastlinskega izvora *foodstuffs of plant origin* sadje in zelenjava, izdelki iz sadja in zelenjave	30.01.2026 ID205

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				atrazin, azakonazol,azinfos-etil, azinfos-metil, azoksistrobin, benalaksil, bifenil, benfluralin, benflubutamid, bifentrin, biksafen, bitertanol, bromofos-metil, bromopropilat, bromukonazol, bupirimat, buprofezin, ciflufenamid, ciflumetofen, ciflutrin, lambda-cihalotrin, cinidon-etil, cipermetrin, ciprodinil, ciprokonazol, deltametrin, diazinon, difenilamin, difenkonazol, diflufenikan, diklobenil, diklofluanid, dikloran, diklorfos, dimetaklor,dimetenamid, dimetomorf, dimoksistrobin, dinikonazol, DMST, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfat, EPN, epoksikonazol, etion, etofenproks, etofumesat, etofumesat-2-keto, etoksazol, etoprofos, etridiazol, famoksadon, fenamidon, fenarimol, fenazakvin, fenbukonazol, fenitrotion, fenklorfos,	*fruit and vegetables, fruit and vegetables products*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				fenklorfos okson, fenotiokarb, fenpirazamin, fenpropatrin, fentoat, fenvalerat, fludioksonil, flufenacet, fluksapiroksad, flukvinkonazol, fluopikolid, fluopiram, flurokloridon, flutolanil, flutriafol, fluvalinat, fonofos, formotion, folpet, fosalon, fosfamidon, fostiazat, heksakonazol, indoksakarb, iprobenfos, iprodion, iprovalikarb, izofenfos-etil, izofenfos-metil, izokarbofos, izoprotiolan, klomazon, karbaril, klorfenapir, klorbenzilat, klorfenvinfos, klorotalonil, klorpirifos-etil, klorpirifos-metil, klorprofam, klortal-dimetil, klozolinat, krezoksim-metil, kumafos, kvinalfos,kvinoklamin, kvinoksifen, kvintozen, lindan, malaokson, malation, mekarbam, mepanipirim, mepronil, metalaksil, metakrifos, metazaklor, metidation, metolaklor,metrafenon, mevinfos, miklobutanil, napropamid, nitralin, nitrofen, nuarimol, o-		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				fenilfenol, oksadiksil, oksifluorfen, paklobutrazol,paraokson-metil, paration-etil, paration-metil, pendimetalin, penflufen, penkonazol, pentakloroanilin,pentiopirad, permetrin, petoksamid, pinoksaden, piperonil butoksid, piraflufen-etil, pirazofos, piridafention, pirifenoks, pikoksistrobin, piraklostrobin, piridaben, pirimetanil, pirimifos-metil, pirimifos-etil, pirimikarb, piriofenon, piriproksifen, p,p-metoksiklor, profam, profenofos,prokvinazid, prometrin, propargit, protiofos, propetamfos, propikonazol, propizamid, prosimidon, prosulfokarb, protiokonazol-destio, spirodiklofen, spiromesifen, tebufenpirad, tebukonazol, teflutrin, teknazen, terbutilazin, tetrakonazol, tetradifon, tetraklorvinfos, tetrametrin, tolfenpirad, tolilfluanid, tolklofos-metil, triadimefon, tritikonazol,		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				triadimenol, triazofos, trifloksistrobin, triflumizol, trifluralin, valifenalat, vinklozolin, zoksamid <u>(0,02 – 4,0) mg/kg:</u> kaptan, heksitiazoks <u>(0,005 – 4,0) mg/kg:</u> fipronil, fipronil sulfon, fosmet		
				<u>(0,01 – 4,0) mg/kg:</u> aklonifen, akrinatrin, atrazin, azakonazol, azinfos-etil, azinfos-metil, azoksistrobin, beflubutamid, benalaksil, benfluralin, bifenil, bifentrin, biksafen, bitertanol, bromofos-metil, bromopropilat, bromukonazol, bupirimat, buprofezin, ciflufenamid, ciflumetofen, ciflutrin, cinidon-etil, cipermetrin, ciprodinil, ciprokonazol, deltametrin, diazinon, difenilamin, difenokonazol, diflufenikan, diklobenil, diklofluanid, dikloran, diklorfos, dimetaklor, dimetenamid, dimetomorf, dimoksistrobin,	žitarice *cereals*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				dinikonazol, DMST, endosulfan I,endosulfan II, endosulfan sulfat, EPN, epoksikonazol, etion, etofenproks, etofumesat, etofumesat-2-keto, etoksazol, etoprofos, etridiazol, famoksadon, fenamidon, fenarimol, fenazakvin, fenbukonazol, fenitrotion, fenklorfos, fenklorfos okson,fenotiokarb, fenpirazamin, fenpropatrin, fentoat, fenvalerat, fludioksonil, flufenacet, fluksapiroksad, flukvinkonazol, fluopikolid, fluopiram, flurokloridon, flutolanil,flutriafol, folpet, fonofos, formotion, fosalon, fosfamidon,fosmet, fostiazat, heksakonazol, heptenofos, indoksakarb, iprobenfos, iprodion, iprovalikarb, izofenfos-etil, izofenfos-metil, izokarbofos, izoprotiolan, karbaril, klomazon, klorfenapir, klorfenvinfos, klorobenzilat, klorotalonil, klorpirifos-		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				etil, klorpirifos-metil, klorprofam, klortal-dimetil, klozolinat, krezoksim-metil, kumafos, kvinalfos, kvinoklamin, kvinoksifen, kvintozen, lambda-cihalotrin, lindan, malaokson, malation, mekarbam, mepanipirim, mepronil, metakrifos, metalaksil, metazaklor, metidation, metolaklor, metrafenon, miklobutanil, napropamid, nitralin, nitrofen, nuarimol, o-fenilfenol, oksadiksil, oksifluorfe, paklobutrazol, paraokson-metil, paration-etil, paration-metil, pendimetalin, penflufen, penkonazol, pentakloroanilin, pentiopirad, permetrin, petoksamid, pikoksistrobin, pinoksaden, piperonil butoksid, piraflufen-etil, piraklostrobin, pirazofos, piridaben, piridafention, pirifenoks, pirimetanil, pirimifos-etil, pirimifos-metil, pirimikarb, piriofenon, piriproksifen, p,p-metoksiklor, profam,		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				profenofos, prokvinazid, prometrin, propargit, propetamfos, propikonazol, propizamid, prosimidon, prosulfokarb, protiofos, protiokonazol (protiokonazol destio), resmetrin, spirodiklofen, spiromesifen, fluvalinat, tebufenpirad, tebukonazol, teflutrin, teknazen, terbutilazin, tetradifon, tetraklorvinfos, tetrakonazol, tetrametrin, tolfenpirad, tolilfluanid, tolklofos-metil, triadimefon, triadimenol, triazofos, trifloksistrobin, triflumizol, trifluralin, tritikonazol, valifenalat, vinklozolin, zoksamid (0,02 – 1,0) mg/kg: kaptan, heksatiazoks (0,005 – 4,0) mg/kg: fipronil, fipronil sulfon		
				(0.01 – 0.50) mg/kg: aklonifen, ametoktradin, atrazin, azakonazol, azinfos-etil azinfos-metil, azoksistrobin, beflubutamid, benalaksil, benfluralin, bifentrin, biksafen,	med *honey*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				bitertanol, bromofos-metil, bromopropilat, bromukonazol, bupirimat, buprofezin, ciflufenamid, ciflutrin, cinidon-etil,cipermetrin, ciprodinil, ciprokonazol, deltametrin, diazinon, difenilamin, difenokonazol, diflufenikan, diklobenil, diklofluanid, dikloran, diklorfos, dimetaklor, dimetenamid, dimoksistrobin, DMST, dinikonazol, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfat, EPN, epoksikonazol, etion, etofenproks, etofumesat, etofumesat keto, etoksazol, etoprofos, etridiazol, famoksadon, fenamidon, fenarimol, fenazakvin, fenbukonazol, fenitrotion, fenklorfos, fenklorfos okson, fenotiokarb, fenpropatrin, fenpropimorf, fentoat, fenvalerat, , fludioksonil, flufenacet, fluksapiroksad, flukvinkonazol, fluopikolid, fluopiram, flurokloridon, flutolanil, flutriafol, folpet, fonofos, formotion, fosalon, fosmet,		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				fostiazat, heksakonazol, indoksakarb, iprobenfos, iprodion, iprovalikarb, izofenfos-etil, izofenfos-metil, izokarbofos,izoprotiolan, kaduzafos, karbaril, klomazon, klorfenapir, klorfenvinfos, klorobenzilat, klorpirifos-etil, klorpirifos-metil, klorprofam, klortal-dimetil, klozolinat, krezoksim-metil, kumafos, kvinalfos, kvinoklamin, kvinoksifen, kvintozen, lindan, malaokson, malation,mekarbam, mepanipirim, mepronil, metakrifos, metalaksil, metazaklor, metidation, metolaklor, metrafenon, miklobutanil, napropamid, nitralin, nitrofen, nuarimol, o-fenilfenol, oksadiksil, oksifluorfen, p,p'-metoksiklor, paklobutrazol, paraokson-metil, parathion-etil parathion-metil, pendimetalin, penkonazol, pentakloroanilin, permetrin, petoksamid, pinoksaden, piperonil butoksid, piraflufen-etil,		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				piraklostrobin, pirazofos, piridaben, piridafention, pirifenoks, pirimetanil, pirimifos-etil, pirimifos-metil, piriofenon, piriproksifen, profam, profenofos, prokvinazid, prometrin, propargit, propetamfos, propikonazol, propizamid, prosimidon, prosulfokarb, protiofos, protiokonazol-destio, spirodiklofen, spiromesifen, tebufenpirad, tebukonazol, teknazen, terbutilazin, tetradifon, tetraklorvinfos, tetrakonazol, tetrametrin, tolilfluanid, tolklofos-metil, triadimefon, triadimenol, triazofos, trifloksistrobin, triflumizol, trifluralin, tritikonazol, valifenalat, vinklozolin, zoksamid (0,02 – 1,0) mg/kg: kaptan (0,005 – 0,5) mg/kg: fipronil, fipronil sulfon	
				(0,01 – 0,5) mg/kg: akrinatrin, atrazin, azakonazol, azinfos-etil, azinfos-metil,	otroška hrana *baby food*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				azoksistrobin, benalaksil, bifenil, bifentrin, bitertanol, bromofos-metil, bromopropilat, bromukonazol,bupirimat, buprofezin, ciflutrin, cipermetrin, ciprodinil, ciprokonazol, deltametrin, diazinon, difenilamin, difenokonazol, diflufenikan, diklobenil, diklofluanid, dikloran, diklorfos, dimetenamid, dinikonazol, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfat, epoksikonazol, etion, etofenproksetofumesat, etoksazol, etridiazol, famoksadon, fenamidon, fenarimol, fenazakvin, fenbukonazol, fenitrotion,fenklorfos, fenpropatrin, fentoat, fenvalerat, fludioksonil, flukvinkonazol, flutolanil, flutriafol, fonofos, fosalon, fosmet, heksakonazol, iprodion, iprovalikarb, izofenfos-metil,izokarbofos, karbaril, klomazon, klorfenapir, klorfenvinfos, klorobenzilat, klorotalonil, klorpirifos-etil, klorpirifos-metil,	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				klorprofam, klortal-dimetil, klozolinat, krezoksim-metil, kumafos, kvinalfos, kvinoksifen, kvintozen, lambda-cihalotrin, lindan, malation,mepanipirim, mepronil, metakrifos, metalaksil, metidation, metolaklor, metrafenon, mevinfos, miklobutanil, nitrofen, nuarimol, o-fenilfenol, oksadiksil, paklobutrazol, paration-etil, paration-metil, pendimetalin, penkonazol, permetrin, piperonil butoksid, piraklostrobin, pirazofos, piridaben, piridafentionpirifenoks, pirimetanil, pirimifos-etil, pirimifos-metil, pirimikarb, piriproksifen, profam, profenofos, prometrin, propargit, propetamfos, propikonazol, propizamid, prosimidon, protiofosspirodiklofen, spiromesifen, fluvalinat, tebukonazol, teknazen, tetradifon, tetraklorvinfos, tetrakonazol, tetrametrin, tolilfluanid, tolklofos-metil, triadimefon,		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope: **flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site: **in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test: **chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item: **foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				triadimenol, triazofos, trifloksistrobin, triflumizol, trifluralin, vinklozolin, zoksamid		
177	EPA 1613B:1994 modificirana *modified*	Masni delež 2,3,7,8-substituirani tetra- do okta-klorirani dioksini in furani *Mass fraction of 2,3,7,8-substituted tetra- through octa-chlorinated dioxins and furans*	Izotopsko redčenje, plinska kromatografija z visoko ločljivostjo z masno spektrometrijo z visoko ločljivostjo (HRGC/HRMS) in/ali plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GCMS/MS) modificiran merilni princip *Isotope dilution, high resolution gas chromatography with high resolution mass spectrometry (HRGC/HRMS) and/or gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS) modified measuring principle*	<u>(0,01 – 1000) ng/kg:</u> 1,2,3,7,8-PeCDD 1,2,3,4,7,8-HxCDD 1,2,3,6,7,8-HxCDD 1,2,3,7,8,9-HxCDD 2,3,7,8-TCDF 2,3,7,8-TCDD 1,2,3,7,8-PeCDF 2,3,4,7,8-PeCDF 1,2,3,4,7,8-HxCDF 1,2,3,6,7,8-HxCDF 1,2,3,7,8,9-HxCDF 2,3,4,6,7,8-HxCDF 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF <u>(0,02 – 1000) ng/kg:</u> 1,2,3,4,5,6,7,8-OCDD 1,2,3,4,5,6,7,8-OCDF <u>(0,05 – 1000) ng/kg:</u> 1,2,3,7,8-PeCDD 1,2,3,4,7,8-HxCDD 1,2,3,6,7,8-HxCDD 1,2,3,7,8,9-HxCDD 2,3,7,8-TCDF 2,3,7,8-TCDD 1,2,3,7,8-PeCDF 2,3,4,7,8-PeCDF 1,2,3,4,7,8-HxCDF 1,2,3,6,7,8-HxCDF 1,2,3,7,8,9-HxCDF	živila *foodstuffs* jetra *liver* živila rastlinskega in živalskega izvora, prehranska dopolnila, organizmi (biota) *foodstuffs of plant and animal origin, food supplements, organisms (biota)*	19.12.2025 ID206

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				2,3,4,6,7,8-HxCDF 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF <u>(0,01 – 1000) ng/kg:</u> 1,2,3,4,5,6,7,8-OCDD 1,2,3,4,5,6,7,8-OCDF		
	EPA 1668C:2010 modificiran *modified*	Masni delež polikloriranih bifenilov *Mass fraction of polichlorinated biphenyls*		<u>(0,1 – 10000) ng/kg:</u> PCB 77 PCB 81 PCB 126 PCB 169 PCB 105 PCB 114 PCB 118 PCB 123 PCB 156 PCB 157 PCB 167 PCB 189 <u>(30 – 2500) ng/kg:</u> PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 138 PCB 153 PCB 180	jetra, živila rastlinskega in živalskega izvora, prehranska dopolnila, organizmi (biota) *liver,foodstuffs of plant and animal origin, food supplements, organisms (biota)*	ID238
178	ND-OKAMB-108 izdaja 13 *version 13* interna metoda *in-house method*	Masni delež antioksidantov *Mass fraction of antioxidants*	Ekstrakcija, tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *Extraction, high performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	<u>(3 – 100) mg/kg:</u> butilhidroksianizol butilhidroksitoluen <u>(1 – 20) mg/kg:</u> propil galat dodecil galat oktil galat	živila *foodstuffs* masti in olja *fats and oils*	5.11.2026 ID207

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
179	ND-OKAMB-106 izdaja 12 *version 12* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija konzervansov *Mass concentration of preservatives*	Ekstrakcija, tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *Extraction, high performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	(1 – 200) mg/L: benzojeva kislina sorbinska kislina (1-250) mg/L: Na-benzoat K-sorbat	živila *foodstuffs* pijače (brezalkoholne) *beverages (non-alcoholic)*	01.02.2024 ID208
180	ND-OKAMB-152 izdaja 7 *version 7* interna metoda *in-house method*	Masni delež policikličnih aromatskih ogljikovodikov (PAO) *Mass fraction of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH)*	Ekstrakcija, čiščenje, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *Extraction, cleaning, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	(0,5 – 20) µg/kg benzo(c)fluoren benzo(a)antracen ciklopenta(c,d)piren krizen 5-metilkrizen benzo(b)fluoranten benzo(j)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren indeno(1,2,3-cd)piren dibenzo(a,h)antracen benzo(ghi)perilen dibenzo(a,l)piren dibenzo(a,e)piren dibenzo(a,i)piren dibenzo(a,h)piren	živila *foodstuffs* rastlinska olja, semena oljnic *vegetable oils, oilseeds*	01.03.2022 ID209
				(1 – 40) µg/kg benzo(c)fluoren benzo(a)antracen ciklopenta(c,d)piren krizen 5-metilkrizen benzo(b)fluoranten benzo(j)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren	otroška hrana, prekajeno meso in ribe, prehranska dopolnila *baby food, smoked meat and fish, food supplements*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				indeno(1,2,3-cd)piren dibenzo(a,h)antracen benzo(ghi)perilen dibenzo(a,l)piren dibenzo(a,e)piren dibenzo(a,i)piren dibenzo(a,h)piren		
				(2 – 160) µg/kg benzo(c)fluoren benzo(a)antracen ciklopenta(c,d)piren krizen 5-metilkrizen benzo(b)fluoranten benzo(j)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren indeno(1,2,3-cd)piren dibenzo(a,h)antracen benzo(ghi)perilen dibenzo(a,l)piren dibenzo(a,e)piren dibenzo(a,i)piren dibenzo(a,h)piren	školjke *mussels*	
				(5 – 200) µg/kg benzo(c)fluoren benzo(a)antracen ciklopenta(c,d)piren krizen 5-metilkrizen benzo(b)fluoranten benzo(j)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren indeno(1,2,3-cd)piren dibenzo(a,h)antracen benzo(ghi)perilen dibenzo(a,l)piren dibenzo(a,e)piren	zelišča, kakav *herbs, cocoa*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				dibenzo(a,i)piren dibenzo(a,h)piren		
181	SIST EN 17641:2022 EN 17641:2022 modificiran *modified*	Masni delež mikotoksinov *Mass fraction of mycotoxins*	Ekstrakcija, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LCMS/MS) modificirana priprava vzorca, dodatnih parametrih, kromatografskih pogojih *Extraction, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LCMS/MS) modified sample preparation, additional parameters, chromatographic conditions*	(50-5000) µg/kg: deoksinivalenol 3-acetildeoksinivalenol 15-acetildeoksinivalenol nivalenol fumonizin B1 fumonizin B2 (10-2500) µg/kg: T-2 HT-2 zearalenon (1-100) µg/kg: Ohratoksin A (0,5 – 25) µg/kg: Aflatoksin B1 Aflatoksin G1 Aflatoksin B2 Aflatoksin G2	živila *foodstuffs* žitarice *cereals*	06.11.2024 ID210
				(50-5000) µg/kg: deoksinivalenol 3-acetildeoksinivalenol 15-acetildeoksinivalenol nivalenol fumonizin B1 fumonizin B2 (10-1000) µg/kg: T-2	otroška hrana na osnovi žit *Cereal-based baby food*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				HT-2 (10-2500) µg/kg: Zearalenon (0,5-50) µg/kg: Ohratoksin A (0,1 – 25) µg/kg: Aflatoksin B1 Aflatoksin G1 Aflatoksin B2 Aflatoksin G2		
				(1-50) µg/kg: Ohratoksin A (0,5 – 25) µg/kg: Aflatoksin B1 Aflatoksin G1 Aflatoksin B2 Aflatoksin G2	Vzorci z visoko vsebnostjo olja, suhega sadja *High oil, high water, dried fruit samples*	
				(1-50) µg/L: Ohratoksin A (0,5 – 25) µg/L: Aflatoksin B1 Aflatoksin G1 Aflatoksin B2 Aflatoksin G2	Vzorci z visoko vsebnostjo vode *High water samples*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				(2,5-125) µg/kg: Ohratoksin A 1,25 – 63µg/kg: Aflatoksin B1 Aflatoksin G1 Aflatoksin B2 Aflatoksin G2	Začimbe, kava *Spices, coffee*	
182	SIST EN ISO 12966-1:2015, AC:2015 EN ISO 12966-1:2014, AC:2015 ISO 12966-1:2014 modificiran *modified* in / *and* SIST EN ISO 12966-2:2017 EN ISO 12966-2:2017 ISO 12966-2:2017 poglavje 5.4 *chapter 5.4* in / *and* SIST EN ISO 12966-4:2026 EN ISO 12966-4:2026 ISO 12966-4:2026	Celotna sestava maščobnih kislin *Total fatty acids composition acids*	Ekstrakcija, transmetilifikacija, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detektcijo (GC-FID) *Extraction, trans-methylation, gas chromatography with flame ionization detection (GC-FID)*	(0,1 – 100)% FAME C4:0 - C24:1 trans izomere maščobnih kislin (0,3 – 48)%	živila *foodstuffs* masti in olja *fats and oils*	05.11.2026 ID211
183	ND-OKAMB-101 izdaja 6 *version 6* interna metoda *in-house method*	Masni delež pesticidov *Mass fraction of pesticides*	Ekstrakcija quechers, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Extraction quechers, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	(0,006 – 0,05) mg/kg: demeton-S-metil demeton-S-metil sulfoksid demeton-S-metil sulfon (0,003 – 0,05) mg/kg: disulfoton sulfoksid	živila *foodstuffs* otroška hrana iz sadja in zelenjave *fruit and vegatable based baby food*	05.04.2024 ID212

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				disulfuton sulfon fensulfotion fensulfotion okson fensulfotion okson sulfon fensulfotion sulfon haloksifop ometoat terbufos sulfoksid terbufos sulfon		
184	SIST EN 15662:2018 EN 15662:2018 modificiran *modified*	Masni delež pesticidov *Mass fraction of pesticides*	Ekstrakcija quechers, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) modificirana priprava vzorca *Extraction quechers, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS) modified sample preparation*	(0,01 – 5) mg/kg: acefat, acetamiprid, aldikarb, aldikarb sulfoksid, aldikarb sulfon, cimoksanil, demeton-S-metil sulfon, desmedifam, dietofenkarb, dimetoat, dimetomorf, fenheksamid, fention sulfoksid, fention sulfon, 3-hidroksikarbofuran, imazalil, imidakloprid, karbendazim, karbofuran, kloridazon, metamidofos, metiokarb, metiokarb sulfoksid, metiokarb sulfon, metomil, metribuzin, monokrotofos, oksidemeton metil, ometoat, spiroksamin, propamokarb,	Živila rastlinskega izvora in med *foodstuffs of plant origin and honey* sadje, zelenjava *fruit, vegetabl*	27.03.2026 ID213

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				tiakloprid, tiametoksam, tiodikarb,1-naftilacetamid, aminokarb, cikloksidim, ciromazin, dikrotofos, dinotefuran, diuron, etirimol, fenamifos, fenamifos sulfoksid, fenamifos sulfon, fenmedifam, fenpropidin, fention okson, flonikamid, florasulam,flubendiamid, flusilazol, forat okson, forat okson sulfoksid, forat sulfoksid, formetanat, heksaflumuron, izoksaflutol,izoproturo, karboksin, klorantraniliprol, klortoluron, klotianidin, linuron, lufenuron, mandipropamid, metaflumizon, metamitron, metkonazol,metobromuron, metosulam, nitenpiram, pimetrozin, prokloraz, propoksur, teflubenzuron, tembotrion, triklorfon, vamidotion <u>(0,001 – 0,5) mg/kg:</u> Oksamil <u>(0,01 – 1,0) mg/kg:</u> 2,4 -D, bromoksinil, fluazifop-P, haloksifop,	med *honey*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				kvizalofop, bentazon, dikamba, MCPA, MCPB, mekoprop (MCPP), diklorprop (2,4-DP), 2,4-DB, 2,4,5-T <u>(0,01 – 5) mg/kg:</u> acefat, acetamiprid, aldikarb, aldikarb sulfoksid, aldikarb sulfon, cimoksanil, demeton-S-metil sulfon, desmedifam, dietofenkarb, dimetoat, dimetomorf, fenheksamid, fention sulfoksid, fention sulfon, 3-hidroksikarbofuran, imazalil, imidakloprid, karbendazim, karbofuran, kloridazon, metamidofos, metiokarb, metiokarb sulfoksid, metiokarb sulfon, metomil, metribuzin, monokrotofos, oksidemeton metil, oksamil, ometoat, spiroksamin, propamokarb, tiakloprid, tiametoksam, tiodikarb,1-naftilacetamid, aminokarb, dikrotofos, dinotefuran, diuron,		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				etirimol, fenamifos, fenamifos sulfoksid,fenamifos sulfon, fenmedifam, fenpropidin, fention okson, flonikamid, florasulam,flubendiamid, flusilazol, forat okson, forat okson sulfoksid, forat sulfoksid, formetanat, heksaflumuron, izoksaflutol,izoproturo, karboksin, klorantraniliprol, klortoluron, klotianidin, linuron, lufenuron, mandipropamid, metaflumizon, metamitron, metkonazol,metobromuron, metosulam, nitenpiram, pimetrozin, prokloraz, propoksur, teflubenzuron, tembotrion, triklorfon, vamidotion, boskalid, ciantraniliprol, ciazofamid, diflubenzuron, fenoksikarb, fention, fention okson sulfon, fluazinam, forat, forat sulfon, izopirazam, izoprokarb, klofentezin, metoksifenozid, novaluron, spinosin A, spinosin D, spirotetramat, spirotetramat-enol, sulfoksaflor,		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				tebufenozid, tiabendazol, triciklazol, triflumuron, trineksapak, forat okson sulfon <u>(0,01 – 5) mg/kg:</u> metamidofos, 1-naftilacetamid, 3-hidroksikarbofuran, acefat, acetamiprid, aldikarb, aldikarb sulfoksid, aldikarb sulfon, ametoktradin, aminokarb, azoksistrobin, boskalid, ciantraniliprol, ciazofamid, ciklodiksim, cimoksanil, demeton-s-metil sulfon, desmedifam, dietofenkarb, diflubenzuron, dikrotofos, dimetoat, dimetomorf, dinotefuran, diuron, etirimol, fenamifos, fenamifos sulfoksid, fenamifos sulfon, fenheksamid, fenmedifam, fenoksikarb, fenpropidin, fention, fention okson, fention okson sulfoksid, fention okson sulfon, fention sulfoksid, fention sulfon, flonikamid, florasulam, fluazinam, flubendiamid, fludioksonil,	žitarice cereals

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				flupiradifuron, flusilazol, foksim, forat, forat okson sulfoksid, forat okson sulfon, forat sulfoksid, forat sulfon, formetanat, halofenozid, imazalil, imidakloprid, izofetamid, izopirazam, izoprokarb, izoproturon, kaduzafos, karbendazim, karbofuran, karboksin, klofentezin, klorantraniliprol, Kloridazon, Klortoluron, klotianidin, linuron, lufenuron, mandipropamid, metaflumizon, metamitron, metiokarb, metiokarb sulfoksid, metkonazol, metobromuron, metoksifenozid, metomil, metosulam, metribuzin, monokrotofos, nitenpiram, novaluron, oksamil, oksidemeton-metil, ometoat, pensikuron, piraklostrobin, prokloraz, propamokarb, propoksur, rotenon, sp-enol, spinosad a, spinosad d, spiroksamin, spirotetramat, sulfoksaflor,		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				tebufenozid, tiabendazol, tiakloprid, tiametoksam, tiodikarb, triciklazol, triflumuron, triforin, triklorfon, vamidotion, vamidotion sulfoksid, vamidotion sulfon (0,001 – 0,5) mg/kg: oksamil		
185	ND-OKAMB-103 izdaja 4 *version 4* interna metoda *in-house method*	Masni delež polarnih pesticidov *Mass fraction of polar pesticides*	Ekstrakcija, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Extraction, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	(0,025 – 5) mg/kg: glifosat etefon (0,04 – 5) mg/kg: glifosat etefon	živila *foodstufs* sadje, zelenjava, med *fruit, vegetable, honey* žitarice, oreščki, semena oljnic in stročnice *cereals, nuts, oilseeds and pulses*	03.07.2024 ID214
186	EPA 1614A:2010 modificiran *modified*	Masni delež polibromiranih difeniletrov *Mass fraction of polybrominated diphenylethers*	Ekstrakcija trdno-tekoče, plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) *Extraction solid-liquid, gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS)*	(0,01-25)µg/kg BDE 28 BDE 47 BDE 49 BDE 99 BDE 100 BDE 153 BDE 154 BDE 183 BDE 209	živila *foodstuffs* živila rastlinskega in živalskega izvora, organizmi (biota) *foodstuffs of plant and animal origin, organisms (biota)*	16.02.2024 ID215

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
187	ND-OKAMB-135 Izdaja 14 *Version 14* interna metoda *in-house method*	Masni delež pesticidov *Mass fraction of pesticides*	Ekstrakcija, čiščenje, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *Extraction, cleaning, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	(0,01-0,20) mg/kg: alfa-endosulfan, alfa-HCH, azinfos-etil, azinfos-metil,beta-endosulfan, beta-HCH, bifentrin, biksafen,bromopropilat, ciflutrin, cipermetrin, deltametrin, diazinon, endosulfan sulfat, etion, etofenproks, etoksazol, famoksadon, fenklorfos, fenvalerat, flukvinkonazol, fluopiram, indoksakarb, karbaril, klorfenvinfos, klorobenzilat, klorpirifos-etil, klorpirifos-metil, krufomat, kumafos, kvinoksifen, kvintozen, lamdba-cihalotrin, lindan, malaokson, malation, metidation, paration-etil, paration-metil, pendimetalin, permetrin, pirazofos, piridaben, pirimifos-metil, pirimikarb, piriproksifen, profenofos, resmetrin, tau-fluvalinat, teknazen, tetraklorvinfos,	živila živalskega izvora *foodstufs of animal origin* meso, drobovina, ribe *meat, offal, fish*	19.12.2025 ID216

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				tetrakonazol, triazofos, vinklozolin <u>(0,005-0,10) mg/kg:</u> fipronil, fipronil sulfon, fosmet <u>(0,01-0,20) mg/kg:</u> alfa-endosulfan, alfa-HCH, azinfos-etil, azinfos-metil,beta-endosulfan, beta-HCH, bifentrin, biksafen,bromopropilat, ciflutrin, cipermetrin, deltametrin, diazinon, endosulfan sulfat, etion, etofenproks, etoksazol, famoksadon, fenklorfos, fenvalerat, flukvinkonazol, fluopiram, indoksakarb, karbaril, klorfenvinfos, klorobenzilat, klorpirifos-etil, klorpirifos-metil, krufomat, kumafos, kvinoksifen, kvintozen, lamdba-cihalotrin, lindan, malaokson, malation, metidation, paration-etil, paration-metil, pendimetalin, permetrin, pirazofos, piridaben, pirimifos-metil, pirimikarb,	mleko *milk*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				piriproksifen, profenofos, resmetrin, tau-fluvalinat, teknazen, tetraklorvinfos, tetrakonazol, triazofos, vinklozolin (0,005-0,10) mg/kg: fipronil, fipronil sulfon, fosmet (0,01-0,20) mg/kg: alfa-endosulfan, alfa-HCH, azinfos-etil, azinfos-metil,beta-endosulfan, beta-HCH, biksafen,bromopropilat, ciflutrin, cipermetrin, deltametrin, diazinon, endosulfan sulfat, etion, etofenproks, etoksazol, fenklorfos, fenvalerat, flukvinkonazol, fluopiram, indoksakarb, karbaril, klorfenvinfos, klorobenzilat, klorpirifos-etil, klorpirifos-metil, krufomat, kumafos, kvinoksifen, lamdba-cihalotrin, lindan, malation, metidation, paration-etil, paration-metil, pendimetalin, permetrin, pirazofos, piridaben, pirimifos-metil, pirimikarb, piriproksifen,	jajca *eggs*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				profenofos, resmetrin, tau-fluvalinat, teknazen, tetraklorvinfos, tetrakonazol, triazofos, vinklozolin (0,005-0,10) mg/kg: fipronil, fipronil sulfon, fosmet		
188	SIST EN 17851:2023 EN 17851:2023 modificirana *modified* in / *and* SIST EN 13804:2013 EN 13804:2013 in / *and* SIST EN 13805:2015 EN 13805:2014	Masni delež elementov Mass fraction of elements *arzen / arsenic (As)* kadmij / *cadmium* (Cd) baker / cooper (Cu) nikelj / nickel (Ni) svinec / *lead* (Pb) kalcij / calcium (Ca) magnezij / magnesium (Mg) natrij */ sodium (Na)* železo */ iron* (Fe)	Mikrovalovni razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) modificiran v dodatnih parametrih *Microwave digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS) modified in additional parameters*	mg/kg: As: (0,020-200) Cd: (0,008-10) Cu: (0,10-50) Ni: (0,050-20) Pb: (0,020-100) Ca: (5,0-70000) Mg: (1,0-150000) Na: (10-100000) Br^-: (5-75) Fe: (1-1000) mg/kg: Pb: (0,005-100)	živila, prehranska dopolnila *foodstuffs, food supplements* mleko, mleko v prahu *milk, milk powder*	27.03.2026 ID217
189	ND-OKAMB-174 Izdaja 2 *Version 2* Interna metoda *In-house method*	Masni delež kanabinoidov Mass fraction of cannabinoids	Ekstrakcija, tekočinska kromatografija z masno spektrometrijo z visoko ločljivostjo (LC-HRMS) *Extraction, liquid chromatography with high resolution mass spectrometry (LC-HRMS)*	(0,01-10000)mg/kg: Kanabidivarin (CBDV) Kanabidiol (CBD) Tetrahidrokanabivarin (THCV) Kanabinol (CBN) Kanabinolna kislina (CBNA) (0,05-10000)mg/kg: Kanabidivarinska	konopljino olje *cannabis oil*	17.04.2025 ID218

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				kislina (CBDVA) Kanabidiolna kislina (CBDA) Kanabigerol (CBG) Tetrahidrokanabivarinska kislina (THCVA) Delta 9 Tetrahidrokanabinol (Δ9 THC) Delta 8 Tetrahidrokanabinol (Δ8 THC) Kanabiciklol (CBL) Kanabikromen (CBC) Tetrahidrokanabinolna kislina (THCA) (0,10-10000)mg/kg: Kanabigerolna kislina (CBGA) Kanabikromenska kislina (CBCA)		
190	CEN/TS 13130-13:2005 modificiran *modified*	Masna koncentracija bisfenolov *Mass concentration of bisphenols* Bisfenol A / *Bisphenol A* Bisfenol S / *Bisphenol S* Bisfenol F / *Bisphenol F* Bisfenol E / *Bisphenol* E Bisfenol B / *Bisphenol B* 2,2-bis(4-hidroksifenil)-4-metilpentan / 2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)-4-methylpentane Bisfenol AF / *Bisphenol AF*	Tekočinska kromatografija z masno spektrometrijo z visoko ločljivostjo (LCHRMS) modificiran preskušanec, merilni pricip *Liquid chromatography with high-resolution mass spectrometry (LC-HRMS) modified item tested, measuring principle*	mg/L: (0,001-1,0) Bisfenol A Bisfenol Bisfenol Bisfenol E Bisfenol B 2,2-bis(4-hidroksifenil)-4-metilpentan Bisfenol AF	materiali v stiku z živili (modelne raztopine) *food contact materials (food simulants)*	24.04.2026 ID219
191	ND-OKAMB-118 Izdaja 4 *Version 4* interna metoda	Masni delež perfluorovih spojin *Mass fraction of perfluorinated compounds*	Ekstrakcija, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Extraction, liquid chromatography with tandem mass spectrometry*	(0,1-10) µg/kg Perfluorononanojska	živila foodstuffs meso, jetra, jajca meat, liver, eggs	24.09.2026 ID638

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope: **flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site: **in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test: **chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item: **foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	in-house method		*(LC-MS/MS)*	kislina Perfluoroheksansulfonska kislina Perfluorooktanojska kislina Perfluorooktansulfonska kislina		
192	ND-OKAMB-102 Izdaja 5 *Version 5* interna metoda *in-house method*	Masni delež avermektinov in njihovih derivatov *Mass fraction of avermectins and their derivatives*	tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	(0,01 - 5,0) mg/kg Avermektin B1a (0,01 - 2,0) mg/kg Emamektin B1a (0,0005 - 0,023) mg/kg Avermektin B1b	živila foodstuffs sadje, zelenjava *fruit, vegetables*	24.09.2026 ID639
193	ND-OKAMB-195 Izdaja 2 *Version 2* interna metoda *in-house method*	Masni delež antioksidantov in fotoiniciatorjev *Mass fraction of antioxidants and photoinitiators*	Ekstrakcija, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *Extraction, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	(0,8 - 320,0) mg/kg 4,4'-bis(dimetilamino) benzofenon Erukamid (0,4 - 160,0) mg/kg 4,4'-bis (dietilamino) benzofenon (0,04 - 16,0) mg/kg Benzofenon 1-fenil-2-butanon bis(2-etilheksil) maleat etil-4-dimetilamino benzoat 4-metil benzofenon Butilhidroksitoluen	materiali v stiku z živili (modelne raztopine) *food contact materials (food simulants)* Tenax Tenax	05.11.2026 ID641

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope: **flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site: **in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test: **chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item: **foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				(0,08 - 32,0) mg/kg 2-etilantrakinon 4-(4-morfolinil) benzaldehid 4-benzoilbifenil 2-Izopropil tioksanton (0,2 - 80,0) mg/kg Irgafos 168 (1,6 - 48,0) mg/kg Irganox 1076 (0,1 - 20,0) mg/kg 4,4'-bis(dimetilamino) benzofenon Irganox 1076 Erukamid (0,004 - 0,80) mg/kg Benzofenon 2-Izopropil tioksanton 4-Benzoilbifenil Butilhidroksitoluen Irgafos 168 (0,002 - 0,40) mg/kg 4-Metil benzofenon (0,02 - 4,0) mg/kg 4-Hidroksibenzofenon	deionizirana voda 10 % etanol 3 % ocetna kislina *deionized water* *10 % ethanol* *3% acetic acid*	

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje, dodatne parametre v okviru namembnosti metode ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatki v rubriki oznaka dokumenta opisujejo stanje ob izdaji priloge, dejanski nabor dokumentov je razviden iz obsega trenutnega stanja, ki ga vzdržuje laboratorij in ga objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing,introduce additional parameters within the intended purpose of the method or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Methods given in the coloumn Identification of the document describe the implemented methods at the time of Annex issue. All currently implemented methods are listed on the actual state of the scope which is maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 27

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **kmetijski proizvodi** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***agricultural products***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
194	EPA 1613B:1994 modificirana *modified*	Masni delež 2,3,7,8-substituirani tetra- do okta-klorirani dioksini in furani *Mass fraction of 2,3,7,8-substituted tetra- through octa-chlorinated dioxins and furans*	Izotopsko redčenje, plinska kromatografija z visoko ločljivostjo z masno spektrometrijo z visoko ločljivostjo (HRGC/HRMS) in/ali plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GCMS/MS) modificiran merilni princip *Isotope dilution, high resolution gas chromatography with high resolution mass spectrometry (HRGC/HRMS) and/or gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS)* *modified measuring principle*	<u>(0,05 – 1000) ng/kg:</u> 1,2,3,7,8-PeCDD 1,2,3,4,7,8-HxCDD 1,2,3,6,7,8-HxCDD 1,2,3,7,8,9-HxCDD 2,3,7,8-TCDF 2,3,7,8-TCDD 1,2,3,7,8-PeCDF 2,3,4,7,8-PeCDF 1,2,3,4,7,8-HxCDF 1,2,3,6,7,8-HxCDF 1,2,3,7,8,9-HxCDF 2,3,4,6,7,8-HxCDF 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF <u>(0,01 – 1000) ng/kg:</u> 1,2,3,4,5,6,7,8-OCDD 1,2,3,4,5,6,7,8-OCDF	krma *feed*	19.12.2025 ID236
	EPA 1668C:2010 modificiran *modified*	Masni delež polikloriranih bifenilov *Mass fraction of polichlorinated biphenyls*		<u>(0,1 – 10000) ng/kg:</u> PCB 77 PCB 81 PCB 126 PCB 169 PCB 105 PCB 114 PCB 118 PCB 123 PCB 156 PCB 157 PCB 167 PCB 189 <u>(30 – 2500) ng/kg:</u>		ID239

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **kmetijski proizvodi** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***agricultural products***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 138 PCB 153 PCB 180		
195	EPA 1614A:2010 modificiran *modified*	Masni delež polibromiranih difeniletrov *Mass fraction of polybrominated diphenylethers*	Ekstrakcija trdno-tekoče, plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) *Extraction solid-liquid, gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS)*	(0,01-25)µg/kg BDE 28 BDE 47 BDE 49 BDE 99 BDE 100 BDE 153 BDE 154 BDE 183 BDE 209	krma *feed*	16.02.2024 ID234

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje, dodatne parametre v okviru namembnosti metode ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatki v rubriki oznaka dokumenta opisujejo stanje ob izdaji priloge, dejanski nabor dokumentov je razviden iz obsega trenutnega stanja, ki ga vzdržuje laboratorij in ga objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing,introduce additional parameters within the intended purpose of the method or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Methods given in the coloumn Identification of the document describe the implemented methods at the time of Annex issue. All currently implemented methods are listed on the actual state of the scope which is maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 28

Tip obsega: **fleksibilni (a,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki); živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste); foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*

Tip obsega: **fleksibilni (a,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki); živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste); foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
196	ND-OKAMB-166 Izdaja 5 *Version 5* interna metoda *in-house method*	Kvalitativno določanje organskih spojin *Qualitative determination of organic compounds*	Tekočinska kromatografija z masno spektrometrijo z visoko ločljivostjo (LC-HRMS) *Liquid chromatography with high-resolution mass spectrometry (LC-HRMS)*	Seznam parametrov je priloga navodila za delo z oznako: P-001-ND-OKAMB-166, izdaja 3 The list of parameters is in the Annex to the document	vode *waters* pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	09.10.2025 ID220
197	ND-OKAMB-166 Izdaja 5 *Version 5* interna metoda *in-house method*	Kvalitativno določanje organskih spojin *Qualitative determination of organic compounds*	Ekstrakcija quechers, tekočinska kromatografija z masno spektrometrijo z visoko ločljivostjo (LC-HRMS) *Extration quechers, liquid chromatography with high-resolution mass spectrometry (LC-HRMS)*	Seznam parametrov je priloga navodila za delo z oznako: P-002-ND-OKAMB-166, izdaja 3 The list of parameters is in the Annex to the document	živila *foodstuffs* živila rastlinskega izvora *foodstuffs of plant origin*	13.11.2025 ID221

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), dodatne parametre v okviru namembnosti metode ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v zadnjem stolpcu tabele. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. */ When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), introduce additional parameters within the intended purpose of the method or introduce additional test items within the groups indicated in the last column of the table. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 29

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - vode, tla, odpadki** / *Testing fields with reference to the type of test item:* **environment - water, soil, waste**

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje - vode, tla, odpadki** / *Testing fields with reference to the type of test item:* **environment - water, soil, waste**

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
198	SIST EN ISO 9377-2:2001 EN ISO 9377-2:2000 ISO 9377-2:2000	Indeks mineralnih olj *Hydrocarbon oil index*	Ekstrakcija s topilom, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) *Solvent extraction, gas chromatography with flame ionising detection (GC-FID)*	mg/L: (0,005 – 10000) mg/L: (0,2 – 10000)	vode *waters* pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters* odpadne vode *waste waters*	01.12.2023 ID222

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatke o trenutnem stanju vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 30

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d,e)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d,e)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje in vzorci iz okolja** (**vode, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment and samples from the environment (waters, wastes)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
199	SIST EN ISO 11732:2005 EN ISO 11732:2005 ISO 11732:2005	Kemijski parametri *Chemical parameters* Amonij *Ammonium*	Kontinuirna pretočna analiza (CFA): on-line priprava vzorca s spektrofotometrično detekcijo *Continuous flow analysis (CFA): on-line sample preparation with spectrophotometric detection*	mg/L NH_4-N: (0,010 – 2,0) mg/L NH_4^+: (0,013 – 2,6)	vode *waters* pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters*	28.05.2026 ID223
	ali/*or* SIST EN ISO 16265:2012 EN ISO 16265:2012 ISO 16265:2009	Anionski detergenti (tenzidi) *Anionic surfactants*		mg/L MBAS: (0,05 – 5,0)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d,e)*** */ Type of scope: **flexible (a,b,c,d,e)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** */ Site: **in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** */ Testing fields with reference to the type of test: **chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje in vzorci iz okolja** (**vode, odpadki)** */ Testing fields with reference to the type of test item: **environment and samples from the environment** (**waters, wastes)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	ali/*or* SIST EN ISO 15681-2:2019 EN ISO 15681-2:2018 ISO 15681-2:2018	Ortofosfat *Ortophosphate*		mg/L PO_4^{3-}-P: (0,010–10) mg/L PO_4^{3-} : (0,031-31)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	
	ali/*or* SIST EN ISO 13395:1999 EN ISO 13395:1996 ISO 13395:1996	Nitrit *Nitrite*		mg/L NO_2-N: (0,002 – 0,5) mg/L NO_2^- : (0,007-1,6)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	
	ali/*or* SIST EN ISO 14402:2000 EN ISO 14402:1999 ISO 14402:1999 in/*and* *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	Fenolni indeks *Phenol index*		µg/L: (5-10000) mg/kg s.s. : (0,05-100)	pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters* odpadki (izlužek) *waste (leachate)*	
	SIST EN ISO 14403-2:2013 EN ISO 14403-2:2012 ISO 14403-2:2012	Celotni cianid *Total cyanide*		µg/L: 0,2-1000	pitne, naravne mineralne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, natural mineral, underground, surface, waste waters*	
	SIST EN ISO 14403-2:2013 EN ISO 14403-2:2012 ISO 14403-2:2012	Prosti cianid *Free cyanide*		µg/L: 0,2-1000	pitne, naravne mineralne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, natural mineral, underground, surface, waste waters*	

*Laboratorij lahko po potrebi uvede dodatne metode ali jih spreminja znotraj opredeljene vrste preskusa za namen določevanja dodatnih parametrov in/ali uporabe za dodatne vrste preskušancev ali uporabo razširi na večje merilno območje, znotraj skupin, navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce additional methods within the defined technical principle in order to test additional parameters or additional test items, or extend the range of testing within the groups indicated in the penultimate column of the table. The current status are maintained and published by the laboratory*.

Tabela / *Table* 31

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
200	DIN 38407-35:2010 modificiran *modified*	Masna koncentracija fenoksialkanojskih in drugih pesticidov *Mass concentration of phenoxialkanoids and other pesticides*	On-line ekstrakcija na trdni fazi (SPE), tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) modificirana priprava vzorca *On-line solid phase extraction (SPE), liquid chromatography with tandem mass spectometry (LC-MS/MS) modified sample preparation*	(0,02 – 1,0) µg/L dikamba MCPP MCPA 2,4-D silveks MCPB 2,4,5-T 2,4-DP 2,4-DB bromoksinil bentazon joksinil mezotrion metolaklor-ESA metolaklor-OXA	vode *waters* pitna, podzemne, površinske vode, *drinking, underground, surface waters*	23.12.2021 ID224
201	SIST EN ISO 11369:1998 EN ISO 11369:1997 ISO 11369:1997 modificiran *modified*	Masna koncentracija pesticidov *Mass fraction of pesticides*	On-line ekstrakcija na trdni fazi (SPE), tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) modificirana priprava vzorca, kromatografski pogoji in mobilna faza *On-line solid phase extraction (SPE), liquid chromatography with tandem mass spectometry (LC-MS/MS) modified sample preparation, chromatographic conditions and mobile phase*	µg/L: metoksuron: (0,02 – 10) diklorfos: (0,05 – 1,0) imidakloprid: (0,01 – 2,0) (0,01 – 5,0) µg/L: alaklor ametrin atrazin azinfos-etil azinfos-metil azoksistrobin bromacil buturon cianazin ciprodinil desetilatrazin desetilterbutilazin desizopropilatrazin diazinon	vode *waters* pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters*	23.12.2021 ID225

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				difenkonazol dimetenamid dimetoat diuron fention fenuron flufenacet heksazinon izoproturon klorbromuron klorfenvinfos klortoluron linuron malation metalaksil metamitron metazaklor metobromuron metolaklor metribuzin mevinfos monolinuron monuron napropamid neburon pendimetalin penkonazol pirimikarb prometon prometrin propazin propikonazol sebutilazin simazin simetrin terbumeton terbutilazin terbutrin tetrakonazol triadimefon trifloksistrobin		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
202	ND-OKAMB-112 izdaja 2 *version 2* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija polarnih pesticidov *Mass concentration of polar pesticides*	Tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	(0,05 – 100) µg/L: glifosat aminometil fosfonska kislina (AMPA)	vode *waters* pitne, podzemne, površinske vode *drinking, underground, surface waters*	20.12.2022 ID226
203	SIST EN ISO 15680:2004 EN ISO 15680:2003 ISO 15680:2003	Masna koncentracija monocikličnih aromatskih ogljikovodikov in posameznih kloriranih spojin *Mass concentration of monocyclic aromatic hydrocarbons and several chlorinated compounds*	Plinska kromatografija s "purge and trap" tehniko z masno selektivno detekcijo (PT-GC/MSD) *Gas chromatography "purgeand-trap" technic with mass selective detection (PT-GC/MSD)*	(0,1 – 200) µg/L: trans-1,2-dikloroeten 1,1-dikloroetan cis-1,2-dikloroeten bromoklorometan triklorometan tetrakloroeten 1,1,2-trikloroeten 1,3-diklorobenzen 1,4-diklorobenzen 1,2-diklorobenzen 1,2,4-triklorobenzen 1,2,3-triklorobenzen 1,3,5-triklorobenzen (0,2 – 200) µg/L: 1,2-dikloroetan 1,1,1-trikloroetan 1,1-dikloropropen tetraklorometan benzen dibromometan 1,2-dikloropropan bromodiklorometan 1,1,2-trikloroetan toluen dibromoklorometan 1,2-dibromoetan klorobenzen etilbenzen tribromometan stiren o-ksilen 1,2,3-trikloropropan	vode *waters* pitne, podzemne, površinske, bazenske kopalne, mineralne vode *drinking, underground, surface, swimming pool bath, mineral waters*	13.12.2024 ID227

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				izopropilbenzen bromobenzen n-propilbenzen 2-klorotoluen 4-klorotoluen 1,3,5-trimetilbenzen ter-butilbenzen 1,2,4-trimetilbenzen sec-butilbenzen p-izopropiltoluen n-butilbenzen heksaklorobutadien heksakloroetan m,p-ksilen (0,2 – 5,0) µg/L: difluoroklorometan triklorofluorometan vinilklorid (0,5 – 200) µg/L: 1,1-dikloroeten metil-tert-butil (MTBE) cis-1,3-dikloropropen trans-1,3- dikloropropen 1,3- dikloropropan diklorometan		
204	SIST EN ISO 18856:2005 EN ISO 18856:2005 ISO 18856:2004 modificiran *modified*	Masna koncentracija ftalatov in alkilfosfatov *Mass concentration of phtalates and alkylphosphates*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) modificirana priprava standardnih raztopin, času shranjevanja in tipu ekstrakcije *Liquid-liquid extraction, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) modified preparation of standard solutions, storage time and type of extraction*	(0,1 – 100) µg/L: dimetil ftalat dietil ftalat, dibutil ftalat butil benzil ftalat di(2-etilheksil)ftalat (0,01 – 100) µg/L: tributilfosfat trikloroetilfosfat trikloropropilfosfat	vode, modelne raztopine *waters, simulant solutions* pitne, podzemne, površinske, odpadne, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, waste, spring, mineral waters*	19.12.2025 ID228

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				(0,1 – 100) mg/kg: dietil ftalat, dibutil ftalat butil benzil ftalat di(2-etilheksil)ftalat	3% ocetna kislina, 10% etanol, deionizirana voda *3% acetic acid, 10% ethanol, deionized water*	
205	SIST EN ISO 17294-2:2024 EN ISO 17294-2:2024 ISO 17294-2:2023 in / *and* SIST EN ISO 15587-1:2003 EN ISO 15587-1:2002 ISO 15587-1:2002 *za razklop odpadne vode* *digestion of waste water*	Masna koncentracija elementov *Mass concentration of elements* aluminij / Aluminium (Al) srebro / *Silver* (Ag) arzen / *Arsenic* (As) barij / *Barium* (Ba) berilij / *Berilyum* (Be) bor / Boron (B) kadmij / *Cadmium* (Cd) *kalcij / Calcium (Ca)* *kalij / Potassium (K)* kobalt / *Cobalt* (Co) krom /*Chromium* (Cr) litij / *Lithium* (Li) baker / *Copper* (Cu) *magnezij / Magnesium (Mg)* mangan / *Manganese* (Mn) molibden / *Molybdenum* (Mo) natrij / *Sodium* (Na) nikel / *Nickel* (Ni) selen / *Selenium* (Se) kositer / *Tin* (Sn) antimon / *Antimony* (Sb) talij / *Thallium* (Tl) svinec / *Lead* (Pb) cink /*Zync* (Zn) vanadij / *Vanadium* (V) železo / *Iron* (Fe) stroncij / Strontium (Sr) telur /Tellurium (Te)	Razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *Digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)*	µg/L: Al 10 – 5000 As 1,0 – 1000 Sb 0,2 – 100 Cu 1,0 – 1000 Ba 10 – 2000 Zn 10 – 70000 Cd 0,020 – 100 Co 0,050 –1000 Sn 1,0 – 100 Cr 1,0 – 100 Ni 1,0 – 100 Ag 1,0 – 100 Pb 0,15 – 500 B 10 – 10000 V 1,0 – 100 Mn 1,0 – 30000 Be 0,10 – 10 Mo 1,0 – 100 Se 1,0 – 10 Fe 10-500000 Sr 1,0-20000 Te 0,10-10 Tl 0,10-10 mg/L: Na 0,60 – 5000 K 0,50 – 200 Ca 1,0 – 500 Mg 0,50 – 1000	vode, modelne raztopine *waters, simulant solutions* pitne, podzemne, površinske vode, *drinking, underground, surface waters,* pitne, podzemne, površinske, mineralne vode *drinking, underground, surface, mineral waters* odpadne vode *waste waters*	25.04.2025 ID230

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				mg/L: Ag 0,01 – 1000 Al 0,01 – 10000 As 0,002 – 100 B 0,5 – 10000 Ba 0,010 – 10000 Cd 0,0001 – 100 Co 0,0010 – 1000 Cr 0,010 – 10000 Cu 0,010 – 10000 Fe 0,10 – 100000 Li 0,0010 – 1000 Mn 0,010 – 10000 Ni 0,0010 – 10000 Pb 0,0010 – 10000 Sb 0,0010 – 10000 Sn 0,010 – 100000 Tl 0,00002 – 10 Zn 0,10 – 100000	3% ocetna kislina, 0,5% citronska kislina, 10% etanol, umetna pitna voda *3% acetic acid, 0.5% citric acid, 10% ethanol, artificial drinking water*	
			Razklop v zlatotopki *Digestion in aqua regia*	mg/L: Al 0,10 – 10 As 0,010 – 1,0 Cu 0,005 – 10 Ba 0,10 – 10 Zn 0,10 – 100 Cd 0,001 – 1,0 Co 0,010 – 5,0 Sn 0,10 – 10 Cr 0,010 – 10 Mn 0,10 – 10 Ni 0,010 – 10 Ag 0,005 – 1,0 Pb 0,005 – 5,0 Sb 0,010 – 1,0 B 0,10 – 50 Mo 0,010 – 10 Tl 0,001 – 1,0 V 0,050 – 5,0 Be 0,001 – 10 Se 0,010 – 10 Fe 0,10-100	odpadne vode *waste waters*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
206	SIST EN 16171:2017 EN 16171:2016 SIST EN 16179:2013 EN 16179:2012 in /and SIST EN ISO 54321:2021 EN ISO 54321:2021 ISO 54321:2020 *metoda A* *method A* *Razklop testnega vzorca* in / *anad* ND-OKAMB-181 Izdaja 5 *Version 5*	Masna koncentracija elementov *Mass concentration of elements*	Razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *Digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)*	mg/kg s.s.: Cd 0,10 – 100 Cr 5,0 – 1000 Cu 5,0 – 55000 Ni 5,0 – 500 Pb 5,0 – 25000 Zn 25 – 80000	vzorci okolja *environmental samples* tla, sediment *soil, sediments*	04.07.2025 ID338
207	SIST EN ISO 6468:1998 EN ISO 6468:1996 ISO 6468:1996 modificiran *modified*	Masna koncentracija organoklornih insekticidov, polikloriranih bifenilov in klorobenzenov *Mass concentration of organochlorine insecticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzenes*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija z detekcijo na zajetje elektronov (GC-ECD) modificirana priprava vzorca *Liquid-liquid extraction, gas chromatography with electron capture detection (GC-ECD) modified sample preparation*	(0,005 – 0,10) µg/L: PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180 PCB 194 (0,002 – 0,10) µg/L: α HCH HCB kvintozen cis-klordan (0,003 – 0,10) µg/L: pentaklorobenzen γ HCH heptaklor	vode *waters* pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	19.12.2025 ID231

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				aldrin isodrin cis-heptaklorepoksid trans-heptaklorepoksid trans-klordan <u>(0,004 – 0,10) µg/L:</u> β HCH δ HCH o,p' DDE p,p' DDE p,p' DDD alfa-endosulfan beta-endosulfan dieldrin endrin aldehid mirex <u>(0,005 – 0,10) µg/L:</u> o,p' DDD o,p' DDT p,p' DDT endrin endrin keton endosulfan sulfat o,p' metoksiklor p,p' metoksiklor		
				<u>(0,010 – 0,10) µg/L:</u> PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180 PCB 194 <u>(0,010 – 0,10) µg/L:</u> pentaklorobenzen HCB α HCH	odpadne vode *waste waters*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				β HCH γ HCH δ HCH kvintozen heptaklor aldrin isodrin cis-heptaklor-epoksid trans-heptaklor-epoksid trans-klordan alfa-endosulfan beta-endosulfan endosulfan sulfat o,p' DDE cis-klordan p,p' DDE dieldrin o,p' DDD endrin p,p' DDD o,p' DDT p,p' DDT o,p' metoksiklor p,p' metoksiklor mirex		
208	EPA 1613B:1994 modificiran *modified*	Masna koncentracija 2,3,7,8-substituirani tetra- do oktakloriranih dioksinov in furanov *Mass concentration of 2,3,7,8-substituted tetra- through octa-chlorinated dioxins and furans*	Izotopsko redčenje, plinska kromatografija z visoko ločljivostjo z masno spektrometrijo z visoko ločljivostjo (HRGC/HRMS) in/ali plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) modificiran merilni princip *Isotope dilution, high resolution gas chromatography with high resolution mass spectrometry (HRGC/HRMS) and/or gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS) modified measuring principle*	<u>(0,001 – 1000) ng/L:</u> 2,3,7,8-TCDD 1,2,3,7,8-PeCDD 1,2,3,4,7,8-HxCDD 1,2,3,6,7,8-HxCDD 1,2,3,7,8,9-HxCDD 1,2,3,4,6,7,8-HpCD 1,2,3,4,5,6,7,8-OCDD 2,3,7,8-TCDF 1,2,3,7,8-PeCDF 2,3,4,7,8-PeCDF 1,2,3,4,7,8-HxCDF 1,2,3,6,7,8-HxCDF 1,2,3,7,8,9-HxCDF	vzorci okolja *environmental samples* pitne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, underground, surface, waste waters*	29.04.2022 ID237

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				2,3,4,6,7,8-HxCDF 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF 1,2,3,4,5,6,7,8-OCDF		
	EPA 1668C:2010 modificiran *modified* in / *and* SIST ISO 14507:2019 ISO 14507:2003 in /*and* ND-OKAMB-181 Izdaja 5 *Version 5*	Izbrani poliklorirani bifenili *Selected polichlorinated biphenyls*		0,1 ng/L – 100 µg/L: PCB 77 PCB 81 PCB 126 PCB 169 PCB 105 PCB 114 PCB 118 PCB 123 PCB 156 PCB 157 PCB 167 PCB 189		
				0,5 ng/kg – 100 µg/kg s.s.: PCB 77 PCB 81 PCB 126 PCB 169 PCB 105 PCB 114 PCB 118 PCB 123 PCB 156 PCB 157 PCB 167 PCB 189	sedimenti, tla *sediments, soil*	
209	SIST EN ISO 20595:2023 EN ISO 20595:2022 ISO 20595:2018 modificiran *modified*	Masna koncentracija hlapnih organskih snovi *Mass concentration of volatile organic compounds*	Plinska kromatografija s tehniko headspace, masna spektrometrija (HS-GC/MS) modificirana priprava vzorca, preskušane lastnosti *Headspace gas chromatography, mass spectrometry (HS-GC/MS)*	(1 – 1000) µg/L: 1,1-dikloroeten Diklorometan trans-1,2-dikloroeten (E)	vode *waters* pitne, površinske, podzemne, bazenske, *drinking, surface underground mineral,*	23.12.2021 ID240

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
			modified sample preparation, characteristic tested	1,1-dikloroetan cis-1,2-dikloroetilen kloroform 1,1,1-trikloroetan tetraklorometan benzen 1,2-dikloroetan trikloroetilen bromodiklorometan toluen 1,1,2-trikloroetan tetrakloroetilen dibromoklorometan etilbenzen m,p-ksilen o-ksilen stiren bromoform izopropilbenzen 1,3,5-trimetilbenzen 1,2,4-trimetilbenzen heksakloroetan 1,3,5-triklorobenzen 1,2,4-triklorobenzen heksaklorobutadien 1,2,3-triklorobenzen <u>(1 – 1000) mg/L:</u> etanol 2-propanol aceton 1-propanol 2-butanol etilacetat 1-butanol 1,4-dioksan	*swimming pool waters*	
				<u>(2 – 1000) µg/L:</u> 1,1-dikloroeten diklorometan trans-1,2-dikloroeten (E) 1,1-dikloroetan	odpadne vode *waste waters*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				cis-1,2-dikloroetilen kloroform 1,1,1-trikloroetan tetraklorometan benzen 1,2-dikloroetan trikloroetilen bromodiklorometan toluen 1,1,2-trikloroetan tetrakloroetilen dibromoklorometan etilbenzen m,p-ksilen o-ksilen stiren bromoform izopropilbenzen 1,3,5-trimetilbenzen 1,2,4-trimetilbenzen heksakloroetan 1,3,5-triklorobenzen 1,2,4-triklorobenzen heksaklorobutadien 1,2,3-triklorobenzen (1 – 1000) mg/L: etanol 2-propanol aceton 1-propanol 2-butanol etilacetat 1-butanol 1,4-dioksan		
210	SIST EN 14039:2005 EN 14039:2004 *in / and* SIST EN 15002:2015 EN 15002:2015	Masni delež ogljikovih snovi *Mass fraction of carbon compounds*	Ekstrakcija, čiščenje, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) *Extraction, cleaning, gas chromatography with flame ionising detection (GC-FID)*	mg/kg s.s.: (20 – 10000)	trdni vzorci okolja *solid environmental samples* odpadna tla, odpadni sedimenti	29.04.2022 ID241 ID242

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
					waste soils, waste sediments	
	ali / *or* SIST EN ISO 16703:2011 EN ISO 16703:2011 ISO 16703:2004 in / *and* SIST ISO 14507:2019 ISO 14507:2003 in / *and* ND-OKAMB-181 Izdaja 5 *Version 5*	Masni delež ogljikovodikov C10 do C40 *Mass fraction of hydrocarbons C10 to C40*			tla, sediment *soil, sediments*	
211	SIST ISO 28540:2012 ISO 28540:2011 modificirana *modified*	Masna koncentracija policikličnih aromatskih ogljikovodikov (PAO) *Mass concentration of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH)*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija zmasno spektrometrijo (GC-MS) modificirana priprava vzorca in ekstrakcijsko topilo *Liquid-liquid extraction, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)* *modified sample preparation and extraction solvent*	(0,004 – 1) µg/L: acenaften acenaftilen fluoren fenantren antracen piren benzo(a)antracen krizen benzo(b)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren indeno(1,2,3-c,d)piren dibenzo(a,h)antracen (0,004 – 1) µg/L: fluoranten benzo(g,h,i)perilen	vode *waters* pitne, površinske, podzemne vode *drinking, surface, underground waters*	07.02.2025 ID243
212	SIST ISO 25101:2010 ISO 25101:2009 modificirana *modified*	Masna koncentracija perfluorovih spojin *Mass concentration of perfluoro substances*	Ekstrakcija na trdni fazi (SPE), tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) modificirano območje preskušanja, pogoji na instrumentu *Solid phase extraction (SPE), liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)* *modified range of testing,*	(0,5 – 10000) ng/L: Perfluorooktanojska kislina Perfluorooktansulfonska kislina Perfluorobutanojska kislina	vode *waters* pitne, površinske, podzemne vode *drinking, surface, underground waters*	27.08.2025 ID244

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
			conditions on instrument	Perfluoropentanojska kislina Perfluoroheksanojska kislina Perfluoroheptanojska kislina Perfluorononanojska kislina Perfluorodekanojska kislina Perfluoroundekanojska kislina Perfluorododekanojska kislina Perfluorotridekanojska kislina Perfluorobutansulfonska kislina Perfluoropentansulfonska kislina Perfluoroheksansulfonska kislina Perfluoroheptansulfonska kislina Perfluorononansulfonska kislina Perfluorodekansulfonska kislina Perfluoroundekansulfonska kislina Perfluorododekansulfonska kislina Perfluorotridekansulfonska kislina		
213	ND-OKAMB-111 izdaja 6 *version 6* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija farmacevtskih sredstev *Mass concentration of pharmaceutical products*	Ekstrakcija na trdni fazi (SPE), tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Solid phase extraction (SPE), liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	<u>(0,004 – 0,2) µg/L:</u> kodein androstendion atenolol metoprolol 1H-benzotriazol 1-metil-1H-benzotriazol 4-metil-1H-benzotriazol 5-metil-1H-benzotriazol	vode *waters* pitne, površinske, podzemne, mineralne vode *drinking, surface, underground, mineral waters*	01.02.2024 ID245

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b,c,d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				betaksolol bezafibrat naproksen paracetamol propranolol propifenazon roksitromicin salbutamol dietilstilbestrol ekvilin sotalol sulfadiazin sulfadoksin sulfamerazin sulfametazin sulfametoksazol sulfatiazol tamoksifen 17β-estradiol estron estriol 17α-etinilestradiol fenoterol gemfibrozil ibuprofen indometacin karbamazepin ketoprofen klaritromicin klofibrična kislina kloramfenikol terbutalin testosteron trimetoprim <u>(0.02 - 0.2) µg/L:</u> penicilin G diklofenak triklosan		

Tip obsega: **fleksibilni (a,b,c,d)*** / *Type of scope: **flexible (**a,b,c,d)**
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site: **in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test: **chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item: **environment (water, soil, waste)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
214	ND-OKAMB-163 Izdaja 6 Version 6 interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija kratkoverižnih polikloriranih alkanov *Mass concentration of short chain polychlorinated alkanes*	Ekstrakcija trdnotekoče/ tekoče-tekoče, plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) *Extraction solid-liquid/liquidliquid, gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS)*	(0,04-4) µg/L	vode *waters* pitne, podzemne, morske, površinske, odpadne vode *drinking, ground, sea, surface, waste waters*	28.05.2026 ID247
		Masni delež kratkoverižnih polikloriranih alkanov *Mass fraction of short chain polychlorinated alkanes*		(3-30) µg/kg s.s.	tla, sediment *soil, sediments*	
215	EPA 1614A:2010 modificiran *modified*	Masna koncentracija polibromiranih difeniletrov *Mass concentration of polybrominated diphenyl ethers*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) modificiran merilni princip *liquid-liquid extraction, gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS)* *modified measuring principle*	(0,05-50)ng/L BDE 28 BDE 47 BDE 99 BDE 100 BDE 153 BDE 154 BDE 183	vode *waters* pitne, podzemne, morske, površinske, odpadne vode *drinking, ground, sea, surface, waste waters*	16.02.2024 ID248

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje, dodatne parametre v okviru namembnosti metode ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing,introduce additional parameters within the intended purpose of the method or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 32

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)***/ *Type of scope: **flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site: **in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test: **chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **papir, karton in embalaža** / *Testing fields with reference to the type of test item: **paper, paperboard and packaging***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a,b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***

Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **papir, karton in embalaža** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***paper, paperboard and packaging***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
216	SIST EN 1541:2002 EN 1541:2001	Masa formaldehida na enoto površine *Mass of formaldehyde per unit area* Masni delež formaldehida *Mass fraction of formaldehyde*	Spektrometrija *Spectrometry*	mg/dm^2: (0,01 – 0,5) mg/kg: (1,0 – 400)	papir, karton *paper, paperboard*	23.12.2021 ID249

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 33

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a,b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***

Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **predmeti splošne uporabe**/ *Testing fields with reference to the type of test item:* ***items of general use***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
217	SIST EN ISO 14184-1:2011 EN ISO 14184-1:2011 ISO 14184-1:2011	Masni delež formaldehida *Mass fraction of formaldehyde*	Spektrometrija *Spectrometry*	mg/kg: (15 – 120)	tekstil *textile*	23.12.2021 ID253

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 34

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a,b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***

Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **biološki vzorci** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***biological samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
218	ND-OKAMB-160 *Izdaja 7* *Version 7* Interna metoda *In-house method*	Masna koncentracija tireostatikov *Mass concentration of thyrostatics*	Tekočinska kromatografija s kvadrupolno časovno-letno masno spektrometrijo (LC-QTOF/MS) *Liquid chromatography with quadrupole time-of-flight mass spectrometry (LC-QTOF/MS)*	µg/L (5 – 20) 2-Tiobenzimidazol 2-Tiouracil 6-Feniltiouracil 6-Metiltiouracil 6-Propiltiouracil Tapazol	urin, plazma *urine, plasma*	20.12.2022 ID250

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 35

Tip obsega: **fleksibilni (a)*** / *Type of scope:* ***flexible (a)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **biološki vzorci** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***biological samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
219	ND-OKAMB-147 Izdaja 4 *Version 4* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija kloroforma *Mass concentration of chloroform*	Plinska kromatografija s headspace tehniko z masno selektivno detekcijo (HS-GC/MSD) *Headspace gas chromatography with mass selective detection (HS-GC/MSD)*	µg/L: (1 – 10)	urin *urine*	14.03.2025 ID255

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji). Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version). Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 36

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)* / Type of scope: flexible (a,b,d)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **kemikalije, kemični proizvodi, kozmetika** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***chemicals, chemical products, cosmetics***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
220	ND-OKAMB-120 Izdaja 6 *Version 6* interna metoda *in-house method*	Masni delež konzervansov *Mass fraction of perservatives*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	(0,01-0,5) % Metilparaben Etilparaben Propilparaben Izobutilparaben Butilparaben Izopropilparaben (0,03- 0,6) % Fenoksietanol	kozmetika cosmetics	5.11.2026 ID636

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje ali dodatne parametre v okviru namembnosti metode. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing or introduce additional parameters within the intended purpose of the method. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 37

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)* / Type of scope: flexible (a,b,d)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **plastika in guma**/ *Testing fields with reference to the type of test item:* ***plastic and rubber***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
221	SIST EN 13130-8:2004 EN 13130-8:2004 modificiran modified	Masni delež izocianatov *Mass fraction of isocyanates*	Ekstrakcija, derivatizacija, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) modificirana priprava vzorca, meritve *Extraction, derivatization, liquid chromatographytandem mass spectrometry (LC-MS/MS) modified sample preparation, measurement*	(0,05 – 10,1) mg/kg kot NCO Cikloheksil izocianat Difenilmetan-4,4-diizocianat (0,05 – 14,5) mg/kg kot NCO 2,4-toluen diizocianat 2,6-toluen diizocianat (0,05 – 15,0) mg/kg kot NCO Heksametilen diizocianat (0,05 – 10,6) mg/kg kot NCO Fenil izocianat	plastika plastics	24.09.2026 ID640

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje ali dodatne parametre v okviru namembnosti metode. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing or introduce additional parameters within the intended purpose of the method. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

6 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA NOVA GORICA, VIPAVSKA CESTA 13, ROŽNA DOLINA, 5000 NOVA GORICA

Tabela / *Table* 38

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje in vzorci iz okolja (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment and samples from the environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
222	SIST EN ISO 5815-1:2019 EN ISO 5815-1:2019 ISO 5815-1:2019 modificirana *modified*	Biokemijska potreba po kisiku po 5-dneh (BPK5), izražena kot masna koncentracija kisika *Biochemical oxygen demand after 5-days (BOD_5), expressed as mass concentration of oxygen*	Razredčevanje, cepljenje z dodatkom aliltiosečnine, jodometrično določanje ali manometrično določanje z OxiTop glavo (modifikacija) *Dilution, seeding with allylthiourea addition, jodometric determination or manometric determination with OxiTop head (modification)*	jodometrično: mg/L O_2: (3 – 200) Oxi Top: mg/L O_2: (10 – 6000)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID 256
223	SIST EN 1899-2:2000 EN 1899-2:1998	Biokemijska potreba po kisiku po 5-dneh (BPK5), izražena kot masna koncentracija kisika *Biochemical oxygen demand after 5-days (BOD_5), expressed as mass concentration of oxygen*	Titracija *Titration*	mg/L O_2: (1,0 – 6,0)	površinska voda *surface water*	23.12.2021 ID 257
224	SIST ISO 7150-1:1996 ISO 7150-1 :1984	Masna koncentracija amonija *Mass concentration of ammonium*	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	mg/L: NH_4^+-N: (0,02 – 1,0) mg/L: NH_4^+: (0,02 – 1,29)	pitna voda, podzemna voda, površinska voda *drinking water, ground water, surface water*	23.12.2021 ID 258
		Masna koncentracija amonija *Mass concentration of ammonium*	Destilacija, spektrofotometrija *Destillation, spectrophotometry*	mg/L: NH_4^+-N: (0,1 – 150)	odpadna voda *waste water*	

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje in vzorci iz okolja (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment and samples from the environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
225	SIST EN 26777:1996 EN 26777:1993	Masna koncentracija nitritov *Mass concentartion of nitrite*	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	mg/L: NO_2^--N: (0,004 – 0,50) mg/L NO_2: NO_2^-: (0,013 – 1,6) mg/L: NO_2^--N: (0,01 –10)	pitna voda, podzemna voda, površinska voda *drinking water, ground water, surface water* odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID 259
226	SIST EN ISO 6878:2004 EN ISO 6878:2004 ISO 6878:2004 točki 4, 8 *points 4, 8*	Masna koncentracija orto fosfata *Mass concentration of orthophosphate*	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	(točka 4) mg/L: PO_4^{3-}P: (0,01 – 0,3) PO_4^{3-}: (0,03 – 0,9)	pitne, podzemne, površinske vode *drinking water, ground water, surface water*	19.12.2025 ID 260
		Masna koncentracija celotnega fosforja *Mass concentration of total phosphorus*	Razklop, spektrofotometrija *Digestion, spectrophotometry*	(točka 8) mg/L: P: (0,04 –150) PO_4^{3-}: (0,1 – 460)	površinska voda, odpadna voda *surface water, waste water*	
227	SIST EN ISO 9377-2:2001 EN ISO 9377-2:2000 ISO 9377-2:2000	Indeks mineralnih olj *Hydrocarbon oil index*	Ekstrakcija s topilom, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) *Solvent extraction, gas chromatography with flame ionising detection (GC-FID)*	µg/L: (10 – 100) mg/L: (0,010 – 0,50) mg/L: (0,10 – 20)	pitna voda, podzemna voda *drinking water, ground water* površinska voda *surface water* odpadna voda *waste waters*	23.12.2021 ID 261
228	ND-OKANG-012 izdaja 9 *version 9* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija celotnega dušika *Mass concentration of total nitrogen*	Razklop, destilacija, titracija *Digestion, distillation, titration*	mg/L N: (3 – 1000) mg/L N: (1 – 5)	odpadna voda *waste water* površinska voda *surface water*	19.12.2025 ID 262
229	SIST EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 ISO 10304-1:2007/Cor. 2010	Masna koncentracija anionov: fluorid, klorid, nitrat, sulfat *Mass concentration of anions: chloride, flouride, nitrate, sulfate*	Ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Ion chromatography using conductivity detection (ICCD)*	mg/L: F^- : (1,0 – 200) Cl^- : (1,0 – 200) SO_4^{2-} : (1,0 – 300) NO_3^- : (1,0 – 500)	pitna voda, podzemna voda, površinska voda *drinking water,ground water, surface water*	23.12.2021 ID 263

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)***
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje in vzorci iz okolja (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment and samples from the environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				mg/L: F^- : (1,0 – 100) Cl^- : (1,0 – 1000) SO_4^{2-} : (1,0 – 3000) NO_3-N: (0,20 – 100)	odpadna voda *waste water*	
230	SIST EN ISO 9562:2005 EN ISO 9562:2004 ISO 9562:2004	Masna koncentracija organsko vezanih halogenov, sposobnih adsorpcije (AOX) *Mass concentration of adsorbable organically bound halogens (AOX)*	Adsorpcija na aktivni ogljik, sežig v kisikovi atmosferi, mikrokulometrija *Adsorption onto activated carbon, combustion in oxygen, microcoulometry*	µg/L: Cl_{AOX}: (20 – 6000)	odpadna voda *waste water*	23.12.2021 ID 264
231	SIST ISO 11083:1996 ISO 11083:1994 razveljavljen *withdrawn*	Masna koncentracija kroma(VI) *Mass concentration of chromium(VI)*	Spektrofotometrija *Spectrophotometry*	mg/L: Cr^{6+}: (0,02 – 0,5)	odpadna voda *waste water*	24.09.2026 ID 266

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 39

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** /*Testing fields with reference to the type of test:****chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
232	SIST EN 13196:2000 EN 13196:2000 razveljavljen *withdrawn*	Masni delež skupnega žveplovega dioksida *Mass fraction of total sulfur dioxide*	Destilacija, titracija modificirani dodatni preskušanci *Distillation, titration modified additional items tested*	mg/kg: (10 – 2500) mg/L: (10 – 50)	suho sadje *dry fruit* sadni sokovi, zelenjavni sokovi ter podobni izdelki, brezalkoholne pijače	27.03.2026 ID 267

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** /*Testing fields with reference to the type of test:****chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	modificirana *modified*			mg/kg: (10 – 150)	*fruit juices, vegetable juices and similar products, nonalcoholic drinks,* marmelade in podobni izdelki *marmalade and similar products*	
233	SIST EN 12143:1998 EN 12143:1996 razveljavljen *withdrawn*	Masna koncentracija topne suhe snovi *Mass concentration of soluble solids content*	Refraktometrija *Refractometry*	°Brix: (0,5 – 70,0)	sadni sokovi, zelenjavni sokovi ter podobni izdelki, brezalkoholne pijače *fruit juices, vegetable juices and similar products, non-alcoholic drinks* marmelade in podobni izdelki *marmalade and similar products*	27.03.2026 ID 268
234	SIST EN 12147:1998 EN 12147:1996 razveljavljen *withdrawn*	Masna koncentracija skupnih kislin *Mass concentration of total acidity*	Titracija *Titration*	g/100ml kot citronska kislina: (0,06 – 1,30) g/L kot citronska kislina: (0,6 – 13,0)	sadni sokovi, zelenjavni sokovi ter podobni izdelki, brezalkoholne pijače *fruit juices, vegetable juices and similar products, non-alcoholic drinks*	27.03.2026 ID 269
235	SIST EN 12856:2000 EN 12856:1999 modificirana *modified*	Masna koncentracija sladil: aspartam, kalijev-acesulfam, kofein, benzojska kislina, sorbinska kislina, natrijev-saharin *Mass concentration of sweeteners: aspartame, acesulfame-potassium, caffeine, benzoic acid, sorbic acid, sodium-saccharin*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) modificirana priprava vzorca, reagentov in mobilne faze, valovna dolžina detekcije, podajanje rezultata *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD) modified sample preparation,*	mg/L: aspartam (2,0 – 1200) K-acesulfam in kofein (0,5 – 500) benzojska in sorbinska kislina (0,5 – 1000) Na-saharin (0,5 – 500) Na-saharin kot imid	sadni sokovi, zelenjavni sokovi ter podobni izdelki, brezalkoholne pijače *fruit juices, vegetable juices and similar products, non-alcoholic drinks*	23.12.2021 ID 270

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** /*Testing fields with reference to the type of test:****chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
			reagents, and mobile phase, detection wavelength, result reporting	(0,4 – 380)		
236	ISO 2918:1975 modificirana *modified*	Masni delež nitritov *Mass fraction of nitrite*	Ekstrakcija, spektrofotometrija modificirana priprava reagentov, izračun rezultata, rok izvedbe *Extraction, spectrofotometry modified reagents preparation, calculation of results, deadline for* completion	mg/kg: $NaNO_2$: (4 – 300)	mesni izdelki *meat products*	23.12.2021 ID 271
237	ISO 23776:2021	Masni delež celotnega fosforja *Mass fraction of total phosphorus*	Sežig, hidroliza, spektrofotometrija *Incineration, hydrolysis, spectrophotometry*	% m/m: P_2O_5: (0,20 – 0,90)	mesni izdelki *meat products*	16.02.2024 ID 272
238	SIST EN 12857:2000 EN 12857:1999	Masna koncentracija ciklamata *Mass concentration of cyclamate*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	mg/L kot natrijev ciklamat: (80 – 1600) mg/L kot cikloheksilsulfaminska kislina: (71 – 1430)	pijače *drinks*	23.12.2021 ID 273
239	SIST ISO 937:2024 ISO 937:2023 modificirana *modified*	Masni delež beljakovin *Mass fraction of protein*	Katalitski razklop, destilacija, titracija (Kjeldahlova metoda) modificiran v izvajanju kontrole postopka *Catalytic digestion, distillation, titration (Kjeldahl method) modified procedure of process control*	g/100 g: N: (1,00 – 6,00) g/100 g: beljakovine: (6,0 – 37) *proteins: (6,0 – 37)*	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	06.09.2024 ID 274
240	SIST ISO 3496:1995 ISO 3496:1994	Masni delež hidroksiprolina *Mass fraction of hydroxyproline*	Hidroliza, oksidacija, spektrofotometrija *Hydrolysis, oxidation, spectrophotometry*	g/100 g: (0,10 – 0,50)	mesni izdelki *meat products*	23.12.2021 ID 275

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 40

Tip obsega: ***fleksibilni (a, b, c, d, e)**** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d, e)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
241	ND-OKANG-043 izdaja 8 *version 8* interna metoda *in-house method* *ali/or* SIST ISO 1442:2024 ISO 1442:2023	Masni delež vlage *Mass fraction of moisture*	Sušenje, gravimetrija *Drying, gravimetry*	% m/m, g/100g ali g/100ml (0,50 – 90,0) % m/m, g/100g, ali g/100ml (1,00 – 80,0) % m/m, g/100g, ali g/100ml (9,0 – 85,0)	živila *foodstuffs* kakav in kakavovi izdelki *cocoa and cocoa products* meso in mesni izdelki *meat and meat products* sadno zelenjavni izdelki, otroška hrana *fruit and vegetable products, baby food*	14.03.2025 ID 276
242	ND-OKANG-046 izdaja 8 *version 8* interna metoda *in-house method* *ali/or* SIST ISO 936:2003 ISO 936:1998	Masni delež pepela *Mass fraction of ash*	Sežig, gravimetrija *Incineration, gravimetry*	% m/m, g/100g, ali g/100ml (0,30 – 7,00) % m/m, g/100g ali g/100ml (0,30 – 65,0) % m/m, g/100g, ali g/100ml (1,00 – 10,00)	živila *foodstuffs* kakav in kakavovi izdelki *cocoa and cocoa products* sadno zelenjavni izdelki *fruit and vegetable products* meso in mesni izdelki *meat and meat products*	14.03.2025 ID 277
243	ND-OKANG-044 izdaja 7 *version 7* interna metoda	Masni delež maščob *Mass fraction of fat*	Hidroliza, ekstrakcija s topilom, gravimetrija modificirana priprava vzorca, reagentih, preskušancih, aparaturi	%, g /100 g ali g /100 ml: (0,5 – 70,0)	živila *foodstuffs* sadni in zelenjavni izdelki, otroška hrana, omake	14.03.2025 ID 279

Tip obsega: ***fleksibilni (a, b, c, d, e)**** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d, e)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	in-house method *ali/or* SIST ISO 1443:2001 ISO 1443:1973 modificirana *modified*		*Hydrolysis, solvent extraction, gravimetry modified in sample preparation, reagents, test items, apparatus*	%, g /100 g ali g /100 ml: (1,0 – 80,0) %, g /100 g ali g /100 ml: (6,0 – 40,0)	*fruit and vegetable products, baby food, sauces* meso in mesni izdelki *meat and meat products* kakav in kakavovi izdelki *cocoa and cocoa products*	

* Laboratorij lahko po potrebi uvede dodatne metode ali jih spreminja znotraj opredeljene vrste preskusa za namen določevanja dodatnih parametrov in/ali uporabe za dodatne vrste preskušancev ali uporabo razširi na večje merilno območje, znotraj skupin, navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatki v prvem in drugem stolpcu tabele so navedeni primeroma in veljajo v času izdaje te priloge ter se lahko spreminjajo. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja./ / *When necessary, the laboratory may introduce additional methods within the defined technical principle in order to test additional parameters or additional test items, or extend the range of testing within the groups indicated in the penultimate column of the table. Data provided in first and second coloumn. The current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 41

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
244	ND-OKANG-027 izdaja 12 *version 12* interna metoda *in-house method*	Masni delež nitratov *Mass fraction of nitrate*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	mg/kg $NaNO_3$: (30 – 700)	meso, mesni izdelki *meat, meat products*	19.04.2024 ID 280
245	ND-OKANG-029 izdaja 16 *version 16*	Masna koncentracija benzojske kisline, sorbinske kisline *Mass concentration of benzoic*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD)	mg/L: (0,5 – 3000)	sadni sokovi, zelenjavni sokovi ter podobni izdelki, brezalkoholne pijače	16.04.2024 ID 281

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	interna metoda *in-house method*	*acid, sorbic acid*	*High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	mg/kg: (10 – 2000)	*fruit juices, vegetable juices and similar products, non-alcoholic drinks* marmelade in podobni izdelki *marmalade and similar products*	
246	SIST ISO 8128-1:2000 ISO 8128-1:1993 modificirana *modified*	Masni delež patulina *Mass fraction of patulin*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z indirektno ultravijolično detekcijo (HPLC-UV) modificiran v koloni, mobilna faza *High performance liquid chromatography using indirect ultraviolet detection (HPLC-UV)* *modified column, mobile phase*	ug/kg: (10-500) ug/l: (100-5000)	bistri jabolčni sok, koncentart jabolčnega soka, pijače, ki vsebujejo jabolčni sok *clear apple juice, apple juice concentrates, drinks containing apple juice*	20.12.2022 ID 282
247	ND-OKANG-034 izdaja 4 *version 4* interna metoda *in-house method*	Masni delež teobromina *Mass fraction of theobromine*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	%, g /100 g: (0,050 – 2,00)	čokolada, čokoladni izdelki *chocolate, chocolate products*	29.05.2025 ID 283
248	ND-OKANG-070 Izdaja 4 *Version 4* interna metoda *in-house method*	Masni delež histamina *Mass fraction of histamine*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	mg/kg: 20 - 500	ribe, izdelki iz rib *fish, fish products*	17.04.2025 ID 284

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 42

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
249	ND-OKANG-033 izdaja 12 *version 12* interna metoda in-house method in / and ND-OKANG-201 izdaja 2 *version 2* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija ali masni delež askorbinske kisline *Mass concentration or mass fraction of ascorbic acid*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	mg/L: (1 – 1000) mg/kg: (20,0 – 300)	*živila/* *foodstufs* sadni, zelenjavni sokovi ter podobni izdelki, brezalkoholne pijače *fruit and vegetable juices and similar products, non-alcohol drinks* meso *meat*	16.02.2024 ID 285
250	ND-OKANG-032 izdaja 11 *version 11* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija umetnih barvil: Tartrazin (E102) Quinoline Yellow (E104) Sunset Yellow (E110) Carmine (E120) Azorubin (E122) Ponceau (E124) Allura red (E129) Patent blue (E131) Indigotine (E132) Brilliant blue (E133) Green S (E142) Brilliant black (E151) *Mass concentration of artifical colours:* *Tartrazin (E102)* *Quinoline Yellow (E104)* *Sunset Yellow (E110)* *Carmine (E120)* *Azorubin (E122)* *Ponceau (E124)*	Tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *High performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	v mg/L: E102: (1,0 – 500) E104: (1,0 – 500) E110: (5,0 – 500) E120: (20 – 500) E122: (5,0 – 500) E124: (5,0 – 500) E129: (5,0 – 500) E131: (1,0 – 500) E132: (5,0 – 500) E133: (1,0 – 500) E142: (5,0 – 500) E151: (5,0 – 500) v mg/kg: E102: (2,0 – 800) E104: (2,0 – 800) E110: (5,0 – 800) E120: (10 – 4000)	*živila/* *foodstufs* sadni sokovi in pijače *fruit juices and drinks* sladkorni izdelki, kandirano in konzervirano sadje *sugar products, candied and conserve fruits*	17.04.2025 ID 286

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
		Allura red (E129) *Patent blue (E131)* *Indigotine (E132)* *Brilliant blue (E133)* *Green S (E142)* *Brilliant black (E151)* Carmine (E120) *Carmine (E120)*		E122: (2,0 – 800) E124: (2,0 – 800) E129: (2,0 – 800) E131: (2,0 – 800) E132: (5,0 – 800) E133: (2,0 – 800) E142: (2,0 – 800) E151: (2,0 – 800) v mg/kg: E120: (10-100)	meso *meat*	
251	ND-OKANG-202 Izdaja 3 *Version 3* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija sladkorjev: glukoza, fruktoza, saharoza, vsota *Mass concentration of sugars: glucose, fructose, sucrose, total amount*	Tekočinska kromatografija z refraktometričnim indeksnim detektorjem (HPLC-RID) *Liquid chromatography with refractive index detector (HPLC-RID)*	g/100g Glukoza: 0,10 - 40,0 Fruktoza: 0,10 – 50,0 Saharoza: 0,10 - 20,0 Vsota sladkorjev: 0,50 – 60,0	živila *foodstuffs* pripravljene jedi, med, sadno zelenjavni izdelki, konzervirane jedi, otroška hrana *prepared dishes, honey, fruit and vegetable products, canned food, baby food*	17.04.2025 ID 287
252	ND-OKANG-202 Izdaja 3 *Version 3* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija sladkorjev: glukoza, fruktoza, saharoza, laktoza, vsota *Mass concentration of sugars: glucose, fructose, sucrose, lactose, total amount*	Tekočinska kromatografija z refraktometričnim indeksnim detektorjem (HPLC-RID) *Liquid chromatography with refractive index detector (HPLC-RID)*	g/100 mL Glukoza: 0,10 - 4,0 Fruktoza: 0,10 - 4,0 Saharoza: 0,10 - 3,0 Laktoza: 0,10 – 30,0 Vsota sladkorjev: 0,50 – 60,0	pijače *drinks*	17.04.2025 ID 287
253	SIST ISO 1871:2011 ISO 1871:2009 modificirana	Masni delež beljakovin *Mass fraction of protein*	Katalitski razklop, destilacija, titracija (Kjeldahlova metoda) modificirani reagenti	g/100 g: N: (0,1 – 5,60)	živila *foodstuffs*	14.03.2025 ID 278

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
	modified		*Catalytic digestion, distillation, titration (Kjeldahl method) modified reagents*	beljakovine: g/100 g (0,5 – 35,0)	čokolada in čokoladni izdelki, beljakovinske ploščice, otroška hrana, žita in izdelki iz žit, sladkorni izdelki, zelenjava in zelenjavni izdelki *chocolate and chocolate products, protein bars, baby food, cereals and cereal products, sugar products, vegetables and vegetable products*	

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje in dodatne preskušance. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing and additional test items Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 43

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
254	SIST EN ISO 10301:1998 EN ISO 10301:1997 ISO 10301:1997 poglavje 3 *chapter 3*	Masna koncentracija lahko hlapnih halogeniranih ogljikovodikov *Mass concentration of volatile halogenated hydrocarbons*	Plinska kromatografija s headspace tehniko, detekcija z elektronsko odvzemnim detektorjem (HS-GC/ECD) *Headspace gas chromatography, electron capture detection (HSGC/ ECD)*	(0,5 – 20) µg/L: kloroform, 1,1,1 trikloroetan, trikloroeten, tetrakloroeten, tribromometan, bromodiklorometan, dibromoklorometan, 1,1,1,2 tetrakloroetan: (0,1 – 2) µg/L: Tetraklorometan	pitna voda, podzemna voda *drinking water, ground water*	24.09.2026 ID 265

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				(3,0 – 20) µg/L 1,2-dikloroetan (0,5 – 80) µg/L: kloroform, 1,1,1 trikloroetan, trikloroeten, tetrakloroeten, tribromometan, bromodiklorometan, dibromoklorometan, 1,1,1,2 tetrakloroetan: (0,1 – 8,0) µg/L: tetraklorometan kloroform, (0,001 – 0,140) mg/L Cl 1,1,1 trikloroetan, (0,001 – 0,130) mg/L Cl trikloroeten, (0,001 – 0,130) mg/L Cl tetrakloroeten, (0,001 – 0,160) mg/L Cl bromodiklorometan, (0,001 – 0,070) mg/L Cl dibromoklorometan, (0,001 – 0,030) mg/L Cl 1,1,1,2 tetrakloroetan, (0,001 – 0,130) mg/L Cl tetraklorometan: (0,00 01 – 0,015) mg/L Cl 1,1-dikloroeten (0,003 – 0,12) mg/L Cl 1,2-dikloroetan (0,003 – 0,11) mg/L Cl diklorometan (0,030 – 1,3) mg/L Cl	bazenska kopalna voda *swimming pool bath water* odpadne vode *waste waters*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014/ ***ID*** *of Annex to LP-014*
				(0,5 – 160) µg/L kloroform, 1,1,1 trikloroetan, trikloroeten, tetrakloroeten, tribromometan, bromodiklorometan, dibromoklorometan, 1,1,1,2 tetrakloroetan, (0,05 – 16) µg/L: tetraklorometan (4,0 – 160) µg/L: 1,1-dikloroeten, 1,2-dikloroetan (40 – 1600) µg/L: diklorometan		

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje, dodatne parametre v okviru namembnosti metode. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing,introduce additional parameters within the intended purpose of the method. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

7 ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA NOVO MESTO, DALMATINOVA ULICA 3, 8000 NOVO MESTO

Tabela / *Table* 44

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
255	SIST EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 ISO 10304-1:2007/Cor. 2010	Masna koncentracija anionov: *Mass concentration of anions:* sulfat /*Sulfate* (SO_4^{2-}) klorid / *Chloride* (Cl^-) nitrat / *Nitrate* (NO_3^-) fluorid / *Fluoride* (F^-) nitrit / *Nitrite* (NO_2^-) bromid / *Bromide* (Br^-)	Ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Ion chromatography using conductivity detector (IC-CD)*	v mg/L: F^-: (0,05 – 2,0) Cl^-: (0,5 – 150) Br^-: (0,05 – 1,0) NO_3^-: (0,5 – 60) SO_4^{2-}: (0,5 – 150) v mg/L: Cl^-: (1,0 – 1100) NO_3^-: (1,0 – 130) NO_3-N: (0,23 – 29) NO_2^-: (0,1 – 3,0) NO_2-N: (0,03 – 0,9) SO_4^{2-}: (1,0 – 400) F^-: (0,1 – 10)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters* odpadne vode *waste waters*	07.02.2025 ID288
256	SIST EN ISO 15061:2001 EN ISO 15061:2001 ISO 15061:2001	Masna koncentracija raztopljenega bromata *Mass concentration of dissolved bromate*	Ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	ug/L $BrO3^-$: (3 – 20)	pitne, izvirske, mineralne, vode *drinking, spring, mineral waters*	08.09.2017 ID289
257	SIST EN ISO 9963-1:1998 EN ISO 9963-1:1995 ISO 9963-1:1994	Celotna in sestavljena alkaliteta *Total and composite alkalinity*	Titracija *Titration*	m-alkaliteta mmol/L H^+: (0,4 – 20,0) mekvl/L: (0,4 – 20,0) mg/L HCO_3^- (hidrogenkarbonati): (24-1220) °N (karbonatna trdota): (1,1-56)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	27.03.2026 ID290

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
258	SM 4500-SiO_2-C:1997	Masna koncentracija silicija *Mass concentration of silica*	Spektrometrija *Spectrometry*	mg/L SiO_2: (1 – 50) mg/L Si: (0,5 – 23) mg/L H_2SiO_3: (1,3 – 65)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	03.07.2024 ID291
259	SIST ISO 8245:2000 ISO 8245:1999	Masna koncentracija celotnega organskega ogljika (TOC) *Mass concentration of total organic carbon (TOC)* Masna koncentracija raztopljenega organskega ogljika (DOC) *Mass concentration of dissolved organic carbon (DOC)*	Katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR) *Catalytic combustion, infrared spectroscopy (IR)* Filtracija, katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR) *Filtration, catalytic combustion, infrared spectroscopy (IR)*	mg/L C: 0,3 – 20 mg/L C: 5 – 2300	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters* odpadne vode *waste waters*	01.04.2022 ID292
260	SIST EN ISO 9562:2005 EN ISO 9562:2004 ISO 9562:2004	Masna koncentracija organsko vezanih halogenov, sposobnih adsorpcije (AOX) *Mass concentration of adsorbable organically bound halogens (AOX)*	Adsorpcija na aktivni ogljik, sežig v kisikovi atmosferi, mikrokulometrija *Adsorption onto activated carbon, combustion in oxygen, microcoulometry*	µg/L: Cl_{AOX}: (6 – 300) mg/L: Cl_{AOX}: (0,03 – 1,0)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters* odpadne vode *waste waters*	08.09.2017 ID293
261	SIST EN ISO 10301:1998 EN ISO 10301:1997 ISO 10301:1997 poglavje 3 *chapter 3* modificiran *modified*	Masna koncentracija lahko hlapnih ogljikovodikov *Mass concentration of highly volatile hydrocarbons:*	Plinska kromatografija s headspace tehniko z masno spektrometrijo (HS-GC/MS) modificiran v preskušani lastnosti *Headspace gas chromatography with mass spectrometry (HS-GC/MS) modifed characheristic tested*	v mg/L: 1,1-dikloroeten 0,02 – 0,50 diklorometan 0,05 – 1,33 trans-1,2-dikloroeten 0,03 – 0,63 1,1-dikloroetan 0,03 – 0,70 cis-1,2-dikloroeten 0,04 – 1,0 kloroform 0,02 – 0,59 1,1,1-trikloroetan 0,02 – 0,53 tetraklorometan 0,02 – 0,47 benzen 0,01 – 0,26 1,2-dikloroetan 0,07 – 1,75 trikloroeten 0,02 – 0,58 bromodiklorometan 0,05 – 1,18 toluen 0,01 – 0,26 1,1,2-trikloroetan 0,09 – 2,27 tetrakloroeten 0,02 – 0,49	odpadne vode *waste waters*	08.09.2017 ID294

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				dibromokloromethan 0,08 – 1,94 1,1,1,2-tetrakloroetan 0,05 – 1,24 etilbenzen 0,007 – 0,17 m+p-ksilen 0,01 – 0,24 o-ksilen 0,01 – 0,26 stiren 0,01 – 0,29 bromoform 0,13 – 3,43 1,1,2,2-tetrakloroetan 0,05 – 1,27 mezitilen 0,01 – 0,26 v mg/L Cl: 1,1-dikloroeten 0,01 – 0,37 diklorometan 0,04- 1,11 trans-1,2-dikloroeten 0,02 – 0,46 1,1-dikloroetan 0,02 – 0,50 cis-1,2-dikloroeten 0,03 – 0,75 kloroform 0,02 – 0,53 1,1,1-trikloroetan 0,02 – 0,42 tetrakllorometan 0,02 – 0,43 1,2-dikloroetan 0,05 – 1,25 trikloroeten 0,02 – 0,47 bromodikloromethan 0,01 – 0,32 1,1,2-trikloroetan 0,07 – 1,81 tetrakloroeten 0,02 – 0,42 dibromokloromethan 0,01 – 0,33 1,1,1,2-tetrakloroetan 0,04 – 1,04 1,1,2,2-tetrakloroetan 0,04 – 1,07		
262	SIST EN ISO 5815-1:2019 EN ISO 5815-1:2019 ISO 5815-1:2019	Biokemijska potreba po kisiku po 5-dneh (BPK5), izražena kot masna koncentracija kisika *Biochemical oxygen demand after 5-days (BOD5), expressed as mass concentration of oxygen*	Razredčevanje, cepljenje z dodatkom aliltiosečnine, elektrokemijsko določanje *dilution, Seeding method with allylthiourea addition, electrochemical determination*	mg/L O_2: (2,0 – 3000)	odpadne vode *waste waters*	23.12.2021 ID295
263	ISO 5815-2:2003	Biokemijska potreba po kisiku po 5-dneh (BPK5), izražena kot masna koncentracija kisika *Biochemical oxygen demand after 5-days (BOD5), expressed as mass concentration of oxygen*	Elektrokemijsko določanje E*lectrochemical determination*	mg/L O_2: (0,5 – 6)	pitne, bazenske kopalne, podzemne, površinske, odpadne vode *drinking, swimming pool bath, ground, surface, waste waters*	23.12.2021 ID296

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
264	SIST EN ISO 15680:2004 EN ISO 15680:2003 ISO 15680:2003	Masna koncentracija monocikličnih aromatskih ogljikovodikov in posameznih kloriranih spojin *Mass concentration of monocyclic aromatic hydrocarbons and several chlorinated compounds*	Plinska kromatografija z "purge and trap" tehniko z masno selektivno detekcijo (PT-GC/MSD) *Gas chromatography "purgeand-trap" technic with mass selective detection (PTGC/MSD)*	v µg/L: vinilklorid: 0,15 – 40 triklorofluorometan: 1,4 – 130 1,1-dikloroeten: 0,4 – 100 diklorometan: 0,6 – 130 trans-1,2-dikloroeten: 0,5 – 125 1,1-dikloroetan: 0,4 – 119 cis-1,2-dikloroeten: 0,3 – 127 kloroform: 0,4 – 118 1,1,1-trikloroetan: 0,4 – 107 tetraklorometan: 0,4 – 95 benzen: 0,3 – 53 1,2-dikloroetan: 0,4 – 125 trikloroeten: 0,5 – 117 bromodiklorometan: 0,3 – 118 toluen: 0,3 – 52 1,1,2-trikloroetan: 0,7 – 142 tetrakloroeten: 0,5 – 97 dibromoklorometan: 0,3 – 97 1,1,1,2tetrakloroetan: 0,4– 124 etilbenzen: 0,3 – 35 m+p-ksilen: 0,3 – 52 o-ksilen: 0,3 – 52 stiren: 0,4 – 73 bromoform: 0,5 – 114 1,1,2,2tetrakloroetan: 0,5 – 127 mezitilen: 0,3 – 52 1,2,4-trimetilbenzen: 0,3 – 43 1,2,3-trimetilbenzen: 0,3 – 41 trihalometani: 0,5 -118	pitne, bazenske kopalne, podzemne, površinske, mineralne, izvirske vode *drinking, swimming pool bath, ground, surface, mineral, spring waters*	03.07.2024 ID297
265	SIST ISO 7875-2:1996 ISO 7875-2:1984 Aneks 2 *Annex 2*	Masna koncentracija neionskih tenzidov *Mass concentration of nonionic surfactants*	Obarjanje, spektrofotometrija *Precipitation, spectrophotometry*	mg/L: NP10: (0,1 – 200)	pitne, podzemne, površinske, mineralne, odpadne vode *drinking, ground, surface,*	08.09.2017 ID298

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
					mineral, waste waters	
266	SIST ISO 10359-1:1996 ISO 10359-1:1992	Masna koncentracija fluorida *Mass concentration of fluoride*	Potenciometrija z ionselektivno elektrodo (ISE) *Potentiometry with ionselective electrode (ISE)*	mg/L F: (0,10 – 30)	odpadne vode *waste water*	01.09.2023 ID299
267	SIST ISO 10530:1996 ISO 10530:1992	Masna koncentracija raztopljenega sulfida *Mass concentration of dissolved sulfide*	Oksidacija, spektrofotometrija *Oxidation, spectrophotometry*	mg/L S^{2-}: S^{2-}: (0,05 – 2,5)	pitne, podzemne, površinske, mineralne, odpadne vode *drinking, ground, surface, mineral, waste waters*	07.06.2023 ID300
268	SIST ISO 13358:2000 ISO 13358:1997 in / *and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* *in* / *and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	Masna koncentracija lahko sprostljivega sulfida *Mass concentration of easily released sulfide*	Sproščanje, spektrofotometrija *Stripping, spectrophotometry* Oksidacija, spektrofotometrija *Oxidation, spectrophotometry*	mg/L S^{2-}: (0,06 – 100) mg/kg s.s. S^{2-}: (0,6 – 5,0)	odpadne vode *waste waters* odpadki (izlužki), blato (izlužki) *waste (eluates), sludge (eluates)*	07.06.2023 ID301 ID302
269	SIST EN ISO 10304-3:1998 EN ISO 10304-3:1997 ISO 10304-3:1997 točka 5 *point 5*	Masna koncentracija sulfita *Mass concentration of sulfite*	Ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	mg/L: SO_3^{2-}: (0,5 – 40)	odpadne vode *waste waters*	08.09.2017 ID303
270	EPA 8315A:1996	Masna koncentracija formaldehida *Mass concentration of formaldehyde*	Derivatizacija, tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *derivatisation, high performance liquid chromatography with DAD*	mg/L: (0,1 – 200)	pitne, podzemne, površinske, mineralne, odpadne vode, absorpcijska raztopina *drinking, underground,*	20.12.2022 ID304

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
			detection (HPLC-DAD)		*surface,* *mineral,* *waste waters, absorption solution*	
271	SIST EN ISO 20236:2025 EN ISO 20236:2024 ISO 20236:2024	Masna koncentracija celotnega vezanega dušika (TNb) *Mass concentration of total bound nitrogen (TNb)*	Katalitski sežig, kemiluminiscenca *Catalytic combustion, chemiluminescence*	mg/L: TN_b-N: (0,3 – 7,0) mg/L: TN_b-N: (2,0 – 500)	površinske, pitne vode *surface,* *drinking waters* odpadne vode, *waste waters*	29.05.2025 ID305
272	SIST EN ISO 6468:1998 EN ISO 6468:1996 ISO 6468:1996 modificiran *modified*	Masna koncentracija organoklornih insekticidov, polikloriranih bifenilov in klorobenzenov *Mass concentration of organochlorine insecticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzenes*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija z detekcijo na zajetje elektronov (GC-ECD) modificiran v konzerviranju, število ekstrakcij *Liquid-liquid extraction, gas chromatography with electron capture detection (GC-ECD)* *modified conservation, number of extractions*	v µg/L: 1,3,5-triklorobenzen: (0,0017 – 0,035) 1,2,4-triklorobenzen: (0,0074 – 0,035) 1,2,3-triklorobenzen: (0,0028 – 0,035) Heksaklorobutadien: (0,0009 – 0,035) Pentaklorobenzen: (0,0009 – 0,035) alfa-HCH: (0,0013 – 0,035) HCB: (0,0010 – 0,035) beta-HCH: (0,0012 – 0,035) lindan: (0,0012 – 0,035) delta-HCH: (0,0018 – 0,035) epsilon-HCH (0,0009 – 0,035) heptaklor: (0,0027 – 0,035) aldrin: (0,0012 – 0,035) izodrin: (0,0010 – 0,035) oksiklordan: (0,0011 – 0,035) cis-heptaklorepoksid: (0,0011 – 0,035) trans-heptaklorepoksid: (0,0011 – 0,035) klordan-trans (0,0011 – 0,035) o,p-DDE: (0,0012 – 0,035) alfa-endosulfan: (0,0011 – 0,035)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	08.09.2017 ID306

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				klordan-cis: (0,0014 – 0,035) dieldrin: (0,0015 – 0,035) p,p-DDE: (0,0009 – 0,035) o,p-DDD: (0,0014 – 0,035) endrin: (0,0016 – 0,035) beta-endosulfat: (0,0011 – 0,035) p,p-DDD: (0,0011 – 0,035) o,p-DDT: (0,0011 – 0,035) endosulfan sulfat: (0,0014 – 0,035) p,p-DDT: (0,0027 – 0,035) metoksiklor p,p: (0,0014 – 0,035) mireks: (0,0012 – 0,035) PCB-28: (0,0015 – 0,035) PCB-52: (0,0013 – 0,035) PCB-101: (0,0012 – 0,035) PCB-118: (0,0011 – 0,035) PCB-138: (0,0008 – 0,035) PCB-153: (0,0010 – 0,035) PCB-180: (0,0013 – 0,035) PCB-194: (0,0010 – 0,035)		
273	SIST EN ISO 17353:2005 EN ISO 17353:2005 ISO 17353:2004	Masna koncentracija organokositrovih spojin *Mass concentration of organotin compounds*	Plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GCMS) *gass chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	<u>v ng/L OC:</u> dibutil kositrove spojine: (250 – 1000) tributil kositrove spojine: (20 – 1000) tetrabutil kositer: (250 – 1000) trifenil kositrove spojine: (250 – 1000) monobutil kositrove spojine (250 – 1000) monooktil kositrove spojine (250 – 1000) dioktil kositrove spojine (250 – 1000) tricikloheksil kositrove spojine	odpadne vode *waste waters*	02.10.2023 ID307

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				(250 – 1000) <u>v ng/L OC:</u> dibutil kositrove spojine: (10 – 35) tributil kositrove spojine: (10 – 35) tetrabutil kositer: (10 – 35) trifenil kositrove spojine: (10 – 35) monobutil kositrove spojine (10 – 35) monooktil kositrove spojine (10 – 35) dioktil kositrove spojine (10 – 35) tricikloheksil kositrove spojine (10 – 35)	podzemne, površinske, *ground, surface*	
274	SIST EN ISO 17993:2004 EN ISO 17993:2003 ISO 17993:2002 modificiran v točki 7 in 8.1 *modified in point 7 and 8.1*	Masni delež policikličnih aromatskih ogljikovodikov (PAO) *Selected polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH)*	Ekstrakcija na trdni fazi (SPE), tekočinska kromatografija visoke ločljivosti s fluorescenčno detekcijo (HPLC-FLD) modificiran v hrambi vzorcev, ekstrakcija *Solid phase extraction (SPE), high performance liquid chromatography with fluorescence detection (HPLC-FLD)* *modified sample storage, extraction*	<u>v µg/L:</u> acenaften: (0,005 – 0,1) acenaftilen: (0,014 – 0,1) fluoranten: (0,003 – 0,1) benzo(a)antracen: (0,004 – 0,1) benzo(b)fluoranten: (0,005 – 0,1) benzo(a)piren: (0,004 – 0,1) dibenzo(a,h)antracen: (0,003 – 0,1) fluoren: (0,006 – 0,1) antracen: (0,005 – 0,1) piren: (0,004 – 0,1) krizen: (0,004 – 0,1) benzo(k)fluoranten: (0,004 – 0,1) indeno(1,2,3-cd)piren: (0,004 – 0,1) benzo(ghi)perilen: (0,004 – 0,1)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	08.09.2017 ID308

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
275	EPA 552.2:1995 modificiran *modified*	Masna koncentracija halogenocetnih kislin (HAA) *Mass concentration of halogenacetic acids (HAA)*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija z detekcijo na zajetje elektronov (GC-ECD) modificirane dodatne tehnike preskušanja: plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) ali plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) *Liquid-liquid extraction, gas chromatography with electron capture detection (GC-ECD)* *modified additional testing technique: gas chromatography with ass spectrometry (GC-MS) or gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS)*	v µg/L: 5,0 – 100 Monokloroocetna kislina (MCAA) Monobromoocetna kislina (MBAA) Dikloroocetna kislina (DCAA) Trikloroocetna kislina (TCAA) Dibromoocetna kislina (DBAA) vsota/*sum*	pitne vode *drinking waters*	24.09.2026 ID309
276	DIN 38413-6:2007 modificirana v točki 9 *modified in point 9*	Masna koncentracija akrilamida *Mass concentration of acrylamide*	Tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) modificirana priprava vzorca *Liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)* *modified sample preparation*	v µg/L: 0,03 - 0,5	pitne vode *drinking waters*	17.04.2025 ID310
277	SIST EN ISO 9562:2005 EN ISO 9562:2004 ISO 9562:2004 in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	Masni delež organsko vezanih halogenov, sposobnih adsorpcije (AOX) *Mass fraction of adsorbable organically bound halogens (AOX)*	Izluževanje, adsorpcija na aktivni ogljik, sežig v kisikovi atmosferi, mikrokulometrija L*eaching, adsorption onto activated carbon, combustion in oxygen microcoulometry*	AOX: (0,3 – 5) mg/kg s.s. Cl	odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) waste (leachate), soil excavation (leachate) artifically prepared soil (leachate) sludge (leachate)	18.05.2020 ID311
278	SIST EN ISO 10304-1:2009/	Masni delež anionov	Izluževanje, ionska	mg/kg s.s.:	odpadki (izlužki),	07.02.2025

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	AC:2012 EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 ISO 10304-1:2007/Cor. 2010 in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	*Mass fraction of anions*	kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Leaching, ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	Cl^-: (10 – 11000) NO_3^-: (10 – 1300) NO_3-N: (2,3 – 290) NO_2: (1 – 30) NO_2-N: (0,3 – 9,0) SO_4^{2-}: (10 – 4000)	zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) *waste (leachate), soil excavation (leachate)* *artifically prepared soil (leachate)* *sludge (leachate)*	ID312
279	SIST EN ISO 23913:2009 EN ISO 23913:2009 ISO 23913:2006 razveljavljen *withdrawn* in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	Masna koncentracija kroma (VI) *Mass concentration of chromium (VI)*	Izluževanje, kontinuirna pretočna analiza (CFA) s spektrofotometrično detekcijo *Leaching, continuous flow analysis (CFA) with spectrophotometric detection*	mg/kg s.s.: Cr^{6+}: (0,1 – 2,0) mg/L: Cr^{6+}: (0,01 – 0,2)	odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) *waste (leachate), soil excavation (leachate)* *artifically prepared soil (leachate)* *sludge (leachate)*	24.09.2026 ID313
280	SIST EN ISO 12846:2012 EN ISO 12846:2012 ISO 12846:2012 modifikacija v poglavju 5, brez poglavja 7 *modification in chapter 5, without chapter 7* in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)*	Masni delež živega srebra *Mass fraction of mercury*	Izluževanje, s predkoncentriranjem, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) modificiran razklop *Leaching, pre-enrichment, atomic absorption spectrometry (AAS)* *modified digestion*	(0,001 – 0,04) mg/kg s.s. Hg	odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) *waste (leachate), soil excavation (leachate)* *artifically prepared soil (leachate)* *sludge (leachate)*	06.09.2024 ID314

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	for waste (from lychate) in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002					
281	SIST EN ISO 14402:2000 EN ISO 14402:1999 ISO 14402:1999 točka 4 *point 4* in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	Fenolni indeks *Phenol index*	Izluževanje, kontinuirna pretočna analiza (CFA) s spektrofotometrično detekcijo *Leaching, continuous flow analysis (CFA) with spectrophotometric detection*	fenolni indeks: (0,05 – 40,0) mg/kg s.s. (0,005 – 4,0) mg/L	odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) *waste (leachate), soil excavation (leachate)* *artifically prepared soil (leachate)* *sludge (leachate)*	10.01.2024 ID315
282	SIST ISO 8245:2000 ISO 8245:1999 in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	Masni delež raztopljenega organskega ogljika (DOC) *Mass fraction of dissolved organic carbon (DOC)*	Izluževanje, filtracija, katalitski sežig, infrardeča spektroskopija (IR) *leaching, filtration, catalytic combustion, infrared spectroscopy (IR)*	DOC: (50 – 23000) mg/kg s.s. C	odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) *waste (leachate), soil excavation (leachate)* *artifically prepared soil (leachate)* *sludge (leachate)*	18.05.2020 ID316
283	SIST ISO 10359-1:1996 ISO 10359-1:1992 in/*and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* in/*and*	Masna koncentracija fluorida *Mass concentration of fluoride*	Izluževanje, potenciometrija z ionselektivno elektrodo (ISE) *Leaching, potentiometry with ionselective electrode (ISE)*	fluorid: (1,0 – 400) mg/kg s.s. (0,10 – 40) mg/L	odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) *waste (leachate), soil excavation (leachate)* *artifically prepared soil*	01.09.2023 ID317

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002				*(leachate)* *sludge (leachate)*	
284	SIST EN ISO 14403-2:2013 EN ISO 14403-2:2012 ISO 14403-2:2012 in*/and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020 CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* in/*and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002	Masna koncentracija celotnega in prostega cianida *Mass concentration of total and free cyanide*	Izluževanje, kontinuirna pretočna analiza (CFA) s spektrofotometrično detekcijo *leaching, continuous flow analysis (CFA) with spectrophotometric detection*	CN-prosti: (0,2 – 4) mg/kg s.s. CN (0,02 – 0,4) mg/L CN CN-celokupni: (0,1 – 4) mg/kg s.s. CN (0,01 – 0,4) mg/L CN	odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki), blato (izlužki) *waste (leachate), soil excavation (leachate)* *artifically prepared soil (leachate)* *sludge (leachate)*	18.05.2020 ID318
285	SIST EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012 ISO 10304-1:2007/Cor. 2010 in / *and* SIST EN 13652:2002 EN 13652:2001	Masna koncentracija nitratov *Mass concentration of nitrate*	Izluževanje, ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Izluževanje, ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	<u>mg/L N:</u> (1,8 – 840) Rezultat podajamo v mg/kg s.s. N z upoštevanjem laboratorijsko stisnjene prostorninske gostote in deleža suhe snovi v vzorcu. *Result is given in mg / kg s.s. N, taking into account the laboratory compressed volume density and the proportion of the dry matter in the sample.*	kompost (izlužki), blato (izlužki) *compost (eluates), sludge (eluates)*	08.09.2017 ID319
286	SIST ISO 5664:1996 ISO 5664:1984 in / *and* SIST EN 13652:2002 EN 13652:2001	Masna koncentracija amonija *Mass concentration of ammonium*	Izluževanje, destilacija, titracija *Leaching, distillation, titration*	<u>mg/L:</u> N: (9,0 – 5000) Rezultat podajamo v mg/kg s.s. N z upoštevanjem laboratorijsko stisnjene prostorninske gostote in deleža suhe snovi v vzorcu. *Result is given in mg / kg s.s. N, taking into account the laboratory compressed volume density and the proportion of the dry matter in the sample.*	kompost (izlužki), blato (izlužki) *compost (eluates), sludge (eluates)*	09.01.2019 ID320

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
287	ND-OKANM-100 Izdaja 5 *Version 5* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija policikličnih aromatskih ogljikovodikov (PAO) *Mass concentration of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH)*	Izluževanje, ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *Leaching, liquid-liquid extraction, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	v mg/L (0,00025 – 0,05): naftalen acenaftilen acenaften antracen fluoren fenantren fluoranten piren benzo(a)antracen krizen benzo(b)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren indeno(1,2,3-cd)piren dibenzo(ah)antracen benzo(g,h,i)perilen vsota PAO/ *sum of PAH*	odpadki (izlužki) *waste (eluates)*	25.04.2025 ID321
	in / *and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002		Ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *Liquid-liquid extraction, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	v mg/L (0,00010 – 0,01): naftalen acenaftilen acenaften antracen fluoranten piren benzo(a)antracen krizen benzo(b)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren dibenzo(ah)antracen benzo(g,h,i)perilen v mg/L (0,00015 – 0,01): fluoren indeno(1,2,3-cd)piren	odpadne vode *waste waters*	ID322

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				v mg/L (0,00030 – 0,01): fenantren vsota PAO/ *sum of PAH*		
288	SIST EN ISO 18856:2005 EN ISO 18856:2005 ISO 18856:2004 modificiran *modified*	Masna koncentracija ftalatov *Mass concentration of phtalates*	Ekstrakcija na trdni fazi (SPE), plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GCMS) modificiran v času shranjevanja, aparat za ekstrakcijo *Solid phase extraction (SPE), gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) modified during storage, extraction apparatus*	v µg/L: (0,24-3,6) dimetil ftalat dietil ftalat dibutil ftalat butil benzil ftalat di(2-etilheksil)ftalat di(n-oktil)ftalat di-izobutil ftalat di-izononil ftalat di-nonil ftalat (0,50-3,6) di-izoheptil ftalat dipropil heptil ftalat diizodecil ftalat (0,24-3,6) di(2-etilheksil) ftalat	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters* odpadna voda waste water	20.12.2022 ID323
289	SIST EN ISO 10304-4:2022 EN ISO 10304-4:2022 ISO 10304-4:2022	Masna koncentracija klorata, klorita *Mass concentration of chlorate, chlorite*	Ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	v mg/L: klorat: (0,05-2) klorit: (0,05-0,5)	pitne, bazenske kopalne vode *drinking, swimming pool bath waters*	01.03.2023 ID324
290	SIST EN ISO 18857-2:2012 EN ISO 18857-2:2011 ISO 18857-2:2009 modificirana v točkah 8.1.2, 8.1.3, 8.2 *modified in points 8.1.2, 8.1.3, 8.2*	Masna koncentracija alkilfenolov, alkilfenoletoksilatov in bisfenola A *Mass concentration of alkylphenols, alkylphenol-ethoxylates and bisfenol A*	Ekstrakcija na trdni fazi (SPE), plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GCMS) modificiran v volumnu vzorca, poraba derivatizacijskega topila, poraba derivatizacijskega sredstva MSTFA *Solid phase extraction (SPE), gas chromatography with mass*	v µg/L: 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol (0.006 – 2) 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol monoetoksilat (0.005 – 2) 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol dietoksilat (0,005 – 2)	podzemne, površinske vode *ground, surface waters*	24.09.2026 ID325

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
			spectrometry (GC-MS) modified sample volume, usage of derivatization solvent, usage of derivatization agent MSTFA	4-Nonilfenol (0,1 – 8) 4-Nonilfenol monoetoksilat (0,03 – 8) 4-Nonilfenol dietoksilat (0,06 – 8) Bisfenol A (0,01 – 20) Bisfenol A (0,25 – 10) v µg/L: 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol (0,1 – 50) 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol monoetoksilat (0,1 – 50) 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol dietoksilat (0,1 – 50) 4-Nonilfenol (0,5 – 50) 4-Nonilfenol monoetoksilat (3.6 – 50) 4-Nonilfenol dietoksilat (2,0 – 50) Bisfenol A (0,1 – 50)	pitne vode drinking waters odpadne vode *waste waters*	
291	SIST EN ISO 12846:2012 EN ISO 12846:2012 ISO 12846:2012 brez poglavja 7 *without chapter 7*	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	S predkoncentriranjem, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) *Pre-enrichment, atomic absorption spectrometry (AAS)*	µg/L: Hg: (0,01 – 2,0)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	23.12.2021 ID326
292	SIST EN ISO 12846:2012 EN ISO 12846:2012 ISO 12846:2012 brez poglavja 7,	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	Razklop, s predkoncentriranjem, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) modificirani preskušanci, razklop	µg/L Hg: (0,05 – 5,0) mg/L Hg: (0,00005 – 0,005)	odpadne vode, *waste waters*	07.02.2025 ID327

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	modifikacija v poglavju 5 *without chapter 7,* *modification in chapter 5* in / *and* SIST EN ISO 15587-2:2003 EN ISO 15587-2:2002 ISO 15587-2:2002 modifikacija *(razklop vzorca)* *modification* *(sample digestion)*		*Digestion, pre-enrichment, atomic absorption spectrometry (AAS)* *modified item tested, digestion*	µg/L Hg: (0,5 – 5,0) mg/L Hg: (0,0005 – 0,005)	izcedne vode *landfill leachate*	
293	SIST EN ISO 12846:2012 EN ISO 12846:2012 ISO 12846:2012 brez poglavja 7 modifikacija v poglavju 5, *without chapter 7* *modification in chapter 5* in / *and* SIST EN 15002:2015 EN 15002:2015 in / *and* SIST EN 13656:2020 EN 13656:2020 točka 8.4 – modificirana *modified 8.4*	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	Razklop, s predkoncentriranjem, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) modificirani preskušanci, razklop, reagenti *Digestion, pre-enrichment, atomic absorption spectrometry (AAS)* *modified item tested, digestion, reagents*	odpadki: mg/kg s.s. Hg (0,15 – 5,0) lesni odpadki: mg/kg s.s. Hg (0,03 – 5,0)	odpadki *wastes*	06.01.2022 ID329
294	SIST EN ISO 12846:2012 EN ISO 12846:2012 ISO 12846:2012 brez poglavja 7, modifikacija v poglavju 5 *without chapter 7,* *modification in chapter 5*	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	Razklop, s predkoncentriranjem, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) modificiran razklop *Digestion, pre-enrichment, atomic absorption spectrometry (AAS)* *modified digestion*	mg/kg s.s. Hg: (0,10 – 11,0)	biološko razgradljivi odpadki, blato, tekoče blato kompost, tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina in sediment. *biodegradable wastes,*	16.02.2024 ID330

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	in / *and* SIST EN 16179:2013 EN 16179:2012 in / *and* SIST EN ISO 54321:2021 EN ISO 54321:2021 ISO 54321:2020				*sludge liquid sludge compost, soil, excavation, soil artificially prepared and sediment*	
295	SIST EN ISO 12846:2012 EN ISO 12846:2012 ISO 12846:2012 brez poglavja 7 modifikacija v poglavju 5 *without chapter 7* *modification in chapter 5* in / *and* SIST EN 13804:2013 EN 13804:2013 in / *and* SIST EN 13805:2015 EN 13805:2014	Masna koncentracija živega srebra *Mass concentration of mercury*	Razklop, s predkoncentriranjem, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) modificiran razklop *Digestion, pre-enrichment, atomic absorption spectrometry (AAS)* *modified digestion*	mg/kg Hg: (0,0015 – 5)	živila, prehranska dopolnila *foodstuffs,* *food supplements*	23.12.2021 ID331
296	ND-OKANM-104 Izdaja 4 *Version 4* interna metoda in-house method	Masna koncentracijamineralnih olj (celotni ogljikovodiki) *Mass concentration of mineral oil (hydrocarbon oil)*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, Fourierjeva transformacijska infrardeča spektroskopija (FTIR) *Liquid-liquid extraction, Fourier transform infrared spectroscopy (FTIR)* Izluževanje, ekstrakcija tekoče-tekoče, Fourierjeva transformacijska infrardeča spektroskopija (FTIR) Leaching, liquid-liquid extraction, Fourier transform infrared spectroscopy (FTIR)	mg/L: (0,1 – 500) (0,1- 500)	odpadne vode *waste waters* tla (izlužek) *soil (leachate)*	13.12.2024 ID332

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters, siol, wastes), foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
297	SIST-TR CEN/TR 14823:2004 CEN/TR 14823:2003 modifikacija v tč. 8.3 in 8.4 *modification in pts. 8.3 and 8.4*	Masni delež pentaklorofenola *Mass fraction of pentachlorophenol*	Ekstrakcija trdno-tekoče, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GCMS) modificiran v načinu ekstrakcije s topilom, količina za acetilacijo *Extraction solid-liquid, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) modified concept of extraction with solvent, amount for acetilation*	mg/kg s.s.: (0,05 – 1,5) Rezultati so brez upoštevanja vsebnosti suhe snovi podani v mg/kg	odpadki *waste*	23.12.2021 ID333

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 45

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
298	SIST EN ISO 6468:1998 EN ISO 6468:1996 ISO 6468:1996 modificiran *modified*	Masna koncentracija organoklornih insekticidov, polikloriranih bifenilov in klorobenzenov *Mass concentration of organochlorine insecticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzenes*	ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GCMS) (modifikacija) modificiran v konzerviranju, številu ekstrakcij in detekciji *liquid-liquid extraction, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) (modified)* *modified conservation, number of extractions and detection*	v µg/L (0,2 -10): Heksaklorobutadien alfa-HCH beta - HCH Lindan (gama - HCH delta - HCH epsilon - HCH HCH - vsota	odpadna voda *waste water*	24.09.2026 ID653

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje, dodatne parametre v okviru namembnosti metode. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing,introduce additional parameters within the intended purpose of the method. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 46

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
299	SIST EN ISO 17294-2:2024 EN ISO 17294-2:2024 ISO 17294-2:2023	Masna koncentracija elementov (kovine) *Mass concentration of elements (metals)*	Z/brez razklopa, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *With/without digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)*	v µg/L: Ag: (0,1-150) Al: (0,9-720) As: (0,1-100) B: (3-6000) HBO_2: (12-24000) Ba: (5-1500) Be: (0,5-100) Cd: (0.02-100) Co: (0,1-100) Cr: (0,4-100) Cu: (0,1-100) Li: (0,4-350) Mn: (0,1-7700) Mo: (0,1 – 110) Ni: (0,1-100) Pb: (0,1-100) Sb: (0,05-50) Se: (0,1-100) Sn: (0,1-150) Sr: (40-1500) V: (0,1-100) Zn: (9-1100) Fe: (40 – 2000) Cs: (0,1-100) U: (0,1-30) v mg/L: Ca: (5-620) K: (0,4-100) Mg: (1-100) Na: (0,5-600)	vode *waters* pitne, podzemne, površinske, bazenske kopalne, mineralne vode *drinking, ground, surface, swimming pool bath, mineral waters*	01.03.2024 ID334

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	in / *and* SIST EN ISO 15587-2:2003 EN ISO 15587-2:2002 ISO 15587-2:2002 *za razklop odpadne vode* *digestion of waste water*			v mg/L: Ag (0,004 – 0,1) Al (0,03 – 10) As (0,001 – 0,05) B (0,01 – 35) Ba (0,02 – 3) Be (0,00005 – 0,05) Cd (0,0005 – 0,15) Co (0,0005 – 0,150) Cr (0,01 – 10) Cu (0,02 – 30) Mn (0,005 – 10) Mo (0,001 -0,2) Ni (0,005 – 15) Pb (0,005 – 5) Sb (0,002 – 0,3) Se (0,01 – 0,05) Sn (0,02 – 1) Sr (0,005 -1) V (0,0005 – 1) Zn (0,1 – 100) Fe: (0,2 – 100)	odpadne vode *waste waters*	
300	SIST EN ISO 17294-2:2024 EN ISO 17294-2:2024 ISO 17294-2:2023 modificiran *modified*	Masna koncentracija elementov (kovine) *Mass concentration of elements (metals)*	Masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS), modificiran *Inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS) modified item tested*	v mg/L: Al: (0,01 – 5,0) As: (0,005 – 0,10) B (0,21 – 20) Br (0,015 – 1,0) Cu: (0,002 – 1,5) Zn: (0,05 – 2,5) Cd: (0,001 – 0,10) Sn: (0,002 – 1,0) Na (0,69 – 100) Ag: (0,003 – 0,50) Pb: (0,001 – 0,50) Fe: (0,10 – 15)	vino *wine*	23.12.2021 ID336
301	SIST EN ISO 17294-2:2024 EN ISO 17294-2:2024 ISO 17294-2:2023 modificiran	Masna koncentracija elementov (kovine) *Mass concentration of elements (metals)*	Razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) modificiran preskušanec,	v mg/kg s.s.: Cr (2,0 – 2000) Co (0,30 – 30) Ni (2,0 – 1000)	trdni vzorci okolja, tekoče blato *solid environmental samples, liquid sludge*	19.12.2025 ID337

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	modified in /and SIST EN 15002 :2015 EN 15002:2015 in / *and* SIST EN 13656 :2020 EN 13656:2020 točka 8.4 – modificirana		spremenjen razklop (reagenti) *Digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)* *modifed item tested, changed digestion (reagents)*	Cu (1,0 – 2000) Zn (40 – 5000) As (1,0 – 20) Cd (0,30 – 30) Mo (0,40 – 20) Pb (2,0 – 400) Be (0,23 – 200) B (67 – 1000) V (3,9 – 100) Se (0,20 – 5) Mn (16 – 6000) Sb (1,7 – 400) Ba (4,7 – 2000) Tl (0,16 – 100) Sn (1,2 – 1000) Te (0,16 – 1) Al (47-30000) Ti (25-5000) Fe (31-35000) Na (35-10000) K (22-20000) Ca (43-80000) Mg (10-10000)	odpadki, blato, tekoče blato, tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina *wastes, sludge, digestate, soil, soil excavation, artifically prepared soil*	
302	SIST EN 16171:2017 EN 16171:2016 in / and SIST EN 16179:2013 EN 16179:2012 in /and SIST EN ISO 54321:2021 EN ISO 54321:2021 ISO 54321:2020	Masna koncentracija elementov (kovine) *Mass concentration of elements (metals)*	Razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *Digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)*	mg/kg s.s. K (60– 54000) (K_2O 70– 65000) Ca (190 – 85000) (CaO 270 – 119000); %CaO (0,027-12) Mg (180 – 30000),%Mg(0,018-3,0) (MgO 300- 50000), %MgO (0,030-5,0) Na (95 – 45000) (Na_2O 130 – 61000) B (3,0 – 350) Cr (3,0 – 360) Co (0,6 – 50) Ni (3,0 – 120) Cu (4,0 – 700) Zn (23 – 4000)	vzorci okolja *environmental samples* biološko razgradljivi odpadki, blato, tekoče blato, kompost, tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina, sediment *biodegradable wastes, sludge, liquid sludge compost, soil, excavation, soil artificially prepared, sediment*	19.04.2024 ID338

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				As (3,0 – 50) Cd (0,10 – 25) Mo (0,60 – 10) Pb (0,90 – 1500)		
303	ND-OKANM-016 Izdaja 11 *Version 11* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija organofosfornih in drugih pesticidov *Mass concentration of organophosphorus and other pesticides*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Liquid-liquid extraction, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LCMS/MS)*	v ug/L: atrazin: (0,009 – 0,1) azinfos-metil: (0,001 – 0,1) azoksistrobin: (0,002 – 0,1) bromofos-etil: (0,01 – 0,1) brompropilat: (0,01 – 0,1) ciprodinil: (0,01 – 0,1) desetilatrazin: (0,004 – 0,1) desetilterbutilazin: (0,02 – 0,1) diazinon: (0,002 – 0,1) 2,6-diklorbenzamid: (0,006 – 0,1) diklorvos: (0,003 – 0,1) dimetenamid: (0,001 – 0,1) dimetoat: (0,002 – 0,1) fenheksamid: (0,002 – 0,1) fenitrotion: (0,002 – 0,1) fention: (0,002 – 0,1) fosalon: (0,002 – 0,1) imidakloprid: (0,003 – 0,1) klorbenzilat: (0,01 – 0,1) kloridazon: (0,004 – 0,1) klorfenvinfos: (0,002 – 0,1) klorpirifos: (0,002 – 0,1) klorpirifos-metil: (0,003 – 0,1) malation: (0,006 – 0,1) metalaksil-M: (0,001 – 0,1) metiokarb: (0,01 – 0,1) mevinfos (cis): (0,001 – 0,1) mevinfos (trans): (0,001 – 0,1) orbenkarb: (0,003 – 0,1) parathion: (0,008 – 0,1) paration-metil: (0,002 – 0,1) pendimetalin: (0,001 – 0,1) penkonazol: (0,002 – 0,1) pirimikarb: (0,009 – 0,1)	vode *waters* pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	19.12.2025 ID339

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				propikonazol: (0,002 – 0,1) prosimidon: (0,007 – 0,1) tiakloprid: (0,007 – 0,1) triadimefon: (0,003 – 0,1) triazofos: (0,001 – 0,1) trifloksistrobin: (0,001 – 0,1)		
304	ND-OKANM-091 Izdaja 6 *Version 6* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija organofosfornih in drugih pesticidov *Mass concentration of organophosphorus and other pesticides*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) Liquid-liquid extraction, gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS)	v µg/L: (0,03 – 0,17) benalaksil bromofos-etil bromopropilat deltametrin diklobenil fludioksonil fosmet krezoksim-metil kumafos metidation permetrin cis permetrin-trans piridafention pirimifos-metil prosimidon tetradifon vinklozolin etion forat klorotalonil (0,009 – 0,17) trifluralin (0,03 – 0,17) diklobenil disulfoton klorotalonil	vode *waters* pitne vode *drinking waters* površinske vode *surface waters*	21.08.2026 ID340

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				prosimidon vinklozolin benalaksil bromofos etil bromopropilat deltametrin etion forat fosmet krezoksim metil metidation permetrin cis permetrin trans piridafention pirimifos metil tetradifon (0,009 – 0,17) trifluralin (0,03 – 0,17) diklobenil etion fludioksonil krezoksim metil metoksiklor –o,p permetrin trans pirimifos metil prosimidon tetradifon vinklozolin benalaksil bromofos etil bromopropilat disulfoton forat fosmet klorotalonil permetrin cis	podzemne vode *ground, waters*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				(0,009 – 0,17) trifluralin <u>v ng/L</u> (0,5 – 100) HCH-alfa, HCH-beta, HCH-delta, HCH-epsilon, heksaklorobenzen, heptaklor, heptaklorepoksid-trans, heptaklorepoksid-cis, klordan-cis, klordan-trans, lindan (HCH-gama), o,p-DDD, o,p-DDE, o,p-DDT, oksiklordan, p,p-DDD, p,p-DDE, p,p-DDT, pentaklorobenzen (1 - 100) aldrin, cipermetrin, dieldrin, endosulfan sulfat, endosulfan-alfa, endosulfan-beta, endrin, izodrin, kvintozen, mireks, o,p-metoksiklor, p,p-metoksiklor, teknazen, trifluralin (5 – 100) aklonifen, benalaksil, bromofos-etil, bromopropilat, cihalotrin-lambda, diklobenil, etion, fenitrotion, fludioksonil, klorobenzilat, krezoksim-metil, kumafos, metidation, oksadiazon, paration-etil, paration-metil, permetrin-cis, permetrin-trans, piridafention, pirimifos-metil, prosimidon, tetradifon, vinklozolin (10 – 100) deltametrin, demeton-S-metil, disulfoton, forat, fosfamidon, fosmet	pitne, površinske, podzemne vode *drinking, surface, ground waters*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
305	ND-OKANM-125 Izdaja 6 *Version 6* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija trisfosfatov in N-butilbenzensulfonamida *Mass concentration of trisphosphates and N-butylbenzenesulfonamide*	Ekstrakcija na trdni fazi (SPE), plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) *Solid phase extraction (SPE), gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS)*	v ug/L: (0,03-0,80) triizopropil fosfat triizobutil fosfat tributil fosfat trikloroetil fosfat N-butilbenzensulfonamid (0,20-0,80) trikloropropil fosfat	vode waters podzemne vode *ground waters*	06.11.2024 ID341
306	ND-OKANM-021 Izdaja 8 *Version 8* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija farmacevtskih sredstev *Mass concentration of pharmaceutical products*	Ekstrakcija na trdni fazi (SPE), tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Solid phase extraction (SPE), liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	v ug/L: betoksolol (0,004-0,1) bezafibrat (0,006-0,1) diklofenak (0,012-0,1) fenoterol (0,003-0,1) gemfibrocil (0,005-0,1) indometacin (0,005-0,1) karbamazepin (0,006-0,1) ketoprofen (0,005-0,1) kofein (0,017-0,1) metoprolol (0,005-0,1) propanolol (0,004-0,1) sulfametoksazol (0,006-0,1) sulfamerazin (0,010-0,1) trimetoprim (0,006-0,1) testosteron (0,004-0,1)	vode *waters* odpadne, površinske, podzemne vode *waste, surface, ground waters*	10.07.2023 ID342
307	SIST EN ISO 17294-2:2024 EN ISO 17294-2:2024 ISO 17294-2:2023 modificiran *modified* in / *and* SIST-TP CEN/TR 16192:2020	Masna koncentracija elementov (kovine) *Mass concentration of elements (metals)*	Izluževanje, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) modificiran preskušanec *Leaching, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)* *modified item tested*	v mg/kg s.s.: Ag: (0,01 – 0,5) Al: (0,04 – 40) As: (0,02 – 5) B: (0,02 – 2000) Ba: (0,8 – 200) Be: (0,005 – 0,5) Cd: (0,005 – 1,0)	Trdni vzorci okolja (izlužki) *solid environmental samples (eluates)* odpadki (izlužki), zemeljski izkop (izlužki), umetno pripravljena zemljina (izlužki),	01.03.2024 ID343

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	CEN/TR 16192:2020 *za odpadek (iz izlužka)* *for waste (from lychate)* *in / and* SIST EN 12457-4:2004 EN 12457-4:2002			Co: (0,05 – 1,0) Cr: (0,01 – 20) Cu: (0,07 – 50) Mn: (0,05 – 10) Mo: (0,05 – 40) Ni: (0,01 – 10) Pb: (0,05 – 10) Sb: (0,006 – 50) Se: (0,01 – 5,0) Sn: (0,02 – 4,0) Sr: (5 – 10) V: (0,01 – 10) Zn: (0,1 – 340) Fe: (5 – 10)	blato (izlužki) *waste (eluates), soil excavation (eluates), artifically prepared soil (eluates), sludge (eluates)*	
308	ND-OKANM-015 Izdaja 11 *Version 11* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija pesticidov *Mass fraction of pesticides*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Liquid-liquid extraction, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	v µg/L: acetoklor: (0,007-1,0) aklonifen: (0,006-0,1) alaklor: (0,007-1,0) ametrin: (0,010-1,0) boskalid: (0,006-0,1) bromacil: (0,008-1,0) cianazin: (0,009-1,0) cibutrin – irgarol: (0,002-0,1) epoksikonazol: (0,002-0,1) heksazinon: (0,013-1,0) kvinoksifen: (0,002-0,1) metamitron: (0,005-1,0) matazaklor: (0,008-1,0) metolaklor: (0,011-1,0) metribuzin: (0,010-1,0) napropamid: (0,010-1,0) prometon: (0,009-1,0) prometrin: (0,010-1,0) propazin: (0,009-1,0) sebutilazin: (0,008-1,0) sekbumeton: (0,008-1,0) simazin: (0,009-1,0) simetrin: (0,008-1,0) terbumeton: (0,009-1,0) terbutilazin: (0,015-1,0)	vode *waters* pitne podzemne, površinske, izvirske, mineralne, vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	07.02.2025 ID344

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				terbutrin: (0,013-1,0) trialat: (0,004-0,1) buturon: (0,008-1,0) diuron: (0,007-1,0) fenuron: (0,008-1,0) fluometuron: (0,010-1,0) isoproturon: (0,008-1,0) klorbromuron: (0,011-1,0) klortoluron: (0,009-1,0) linuron: (0,009-1,0) metobromuron: (0,009-1,0) metoksuron: (0,009-1,0) monolinuron: (0,009-1,0) monuron: (0,010-1,0) neburon: (0,011-1,0) dimetomorf: (0,004-1,0) dimetaklor: (0,006-1,0) diflufenikan: (0,006-1,0) flukvinkonazol: (0,005-1,0) flufenacet: (0,003-1,0) fluopikolid: (0,006-1,0) izoxaflutol: (0,003-1,0) klomazon: (0,005-1,0) lufenuron: (0,008-1,0) prosulfokarb: (0,006-1,0) petoxamid: (0,021-1,0) pinoksaden: (0,007-0,1) tiametoxam: (0,004-1,0) piridat: (0,005-1,0) desetilatrazin: (0,009-2,0) atrazin: (0,007-2,0) desizopropilatrazin (0,003-2,0) desetilterbutilazin: (0,004-2,0) fluorokloridon: (0,007-1,0) klorantraniliprol: (0,005-1,0) foxim: (0,005-1,0) ftalimid: (0,026-0,1) tetrahidroftalimid: (0,005-0,1) monodsmetil-klorotoluron: (0,005-1,0)		

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				v µg/L: atrazin (0,3-2,5) fipronil (0,3-2,5) desetilatrazin (0,3-2,5) metazaklor (0,3-2,5) prometrin (0,3-2,5) simazin (0,3-2,5) terbutilazin (0,3-2,5) terbutrin (0,4-2,5)	odpadne vode *waste waters*	
309	ND-OKANM-020 Izdaja 7 *Version 7* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija fenoksialkanojskih, sulfunilurea in drugih pesticidov *Mass concentration of phenoxialkanoid, sulfunilurea and other pesticides*	ekstrakcija na trdni fazi (SPE), tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Solid phase extraction (SPE), liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	v ug/L: 2,4-D (0,015 – 0,2) 2,4-DB (0,016 – 0,2) 2,4-DP (0,020 – 0,2) 2,4,5-T (0,010 – 0,2) 2,4,5-TP (0,008 – 0,2) Bentazon (0,012 – 0,1) Bromoksinil (0,021 – 0,1) Joksinil (0,009 – 0,1) MCPA (0,013 – 0,2) MCPP (0,013 – 0,2) MCPB (0,022 – 0,2) Metolaklor-ESA (0,017 – 0,2) Amidosulfuron (0,013 – 0,2) Foramsulfuron (0,014 – 0,2)	vode *waters* pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters*	13.12.2024 ID345

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				Nikosulfuron (0,013 – 0,2) Primisulfuron-metil (0,014 – 0,2) Prosulfuron (0,007 – 0,2) Triasulfuron (0,010 – 0,2) Tritosulfuron (0,004 – 0,2) Mezosulfuron (0,005 – 0,2) Jodosulfuron (0,005 – 0,2) Metosulam (0,005 – 0,2) Propoksikarbazon (0,007 – 0,2) Tifensulfuron metil (0,009 – 0,2)		
310	ND-OKANM-093 Izdaja 7 *Version 7* interna metoda *in-house method*	Masni delež ostankov pesticidov *Mass fraction of pesticide residues*	Ekstrakcija quechers, plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GCMS/ MS) *Extraction quechers, gas chromatography with tandem mass spectrometry (GCMS/MS)*	v mg/kg: alaklor: (0,02 – 0,2) aldrin: (0,01 – 0,2) bromofos etil: (0,02 – 0,2) bromofos metil: (0,02 – 0,3) bromopropilat: (0,2 – 1,6) DDD – o,p': (0,01 – 0,2) DDE – o,p': (0,01 – 0,2) DDE – p,p': (0,01 – 0,2) DDT – p,p': (0,01 – 0,2) DDT – o,p' in DDD – p,p': (0,02 – 0,4) deltametrin: (0,2 – 1,6) dieldrin: (0,01 – 0,2) alfa endosulfan: (0,01 – 0,2) beta endosulfan: (0,02 – 0,2) endosulfan sulfat: (0,05 – 0,8)	živila rastlinskega izvora foodstuffs of plant origin čaj, suha zelišča *tea, dry herbs*	07.02.2025 ID347

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				endrin: (0,02 – 0,2) etion: (0,2 – 1,5) etrimfos: (0,02 – 0,2) fenklorfos: (0,02 – 0,3) fenpropatrin: (0,02 – 0,2) fenvalerat: (0,2 – 1,8) flucitrinat: (0,02 – 0,3) fonofos: (0,02 – 0,2) fosmet: (0,02 – 0,4) HCH alfa: (0,01 – 0,2) HCH beta: (0,01 – 0,2) HCH delta: (0,01 – 0,2) HCH epsilon (0,01 – 0,2) heptaklor: (0,01 – 0,2) cis heptaklor epoksid: (0,01 – 0,2) trans heptaklor epoksid: (0,01 – 0,2) cis klordan: (0,01 – 0,2) trans klordan: (0,01 – 0,2) klortal dimetil: (0,005 – 0,07) lindan: (0,01 – 0,2) metakrifos: (0,02 – 0,3) metidation: (0,2 – 1,8) metil pentaklorofenil sulfid: (0,2 – 1,5) mireks: (0,01 – 0,2) N desetil pirimifos metil: (0,2 – 1,5) oksiklordan: (0,01 – 0,2) pentakloroanilin: (0,2 – 1,7) pentakloroanizol: (0,01 – 0,1) permetrin: (0,2 – 2,4) piperonil butoksid: (0,2-1,5) pirimifos etil: (0,02 – 0,3) pirimifos metil: (0,2 – 1,7) profenofos: (0,1 – 1,8) prosimidon: (0,1 – 1,5) protiofos: (0,02 – 0,2) teknazen: (0,02 – 0,3)		

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode, tla, odpadki), živila in vzorci prehranske verige, goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (water, soil, waste), foodstuffs and food chain samples, fuels in lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				tetradifon: (0,2 – 1,6) vinklozolin: (0,2 – 1,5)		
311	ND-OKANM-137 Izdaja 6 *Version 6* interna metoda *in-house method*	Masni delež vodotopnih vitaminov *Mass fration of water-soluble vitamins*	Ekstrakcija, tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *Extraction, high performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	mg/g oz. mg/odmerek: vitamin B1: 0,1 - 70 vitamin B2: 0,1 - 10 vitamin B6: 0,1 - 40 vitamin C: 1 - 6000 niacin: 1 - 100 kalcijev pantotenat: 1 – 100	prehranska dopolnila *food supplements*	17.04.2025 ID348
312	ND-OKANM-132 Izdaja 4 *Version 4* interna metoda *in-house method*	Masni delež v maščobi topnih vitaminov *Mass fraction of fat-soluble vitamins*	Ekstrakcija, tekočinska kromatografija visoke ločljivosti z detekcijo na niz diod (HPLC-DAD) *Extraction, high performance liquid chromatography with DAD detection (HPLC-DAD)*	mg/g oz. mg/odmerek: vitamin E-acetat: 0,1 - 100	prehranska dopolnila *food supplements*	17.04.2025 ID349

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje, dodatne parametre v okviru namembnosti metode ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing,introduce additional parameters within the intended purpose of the method or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 47

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d, e)*** */ Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d, e)****
Mesto izvajanja: ***v laboratoriju*** */ Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: ***kemija*** */ Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** */ Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d, e)*** */ Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d, e)****
Mesto izvajanja: ***v laboratoriju*** */ Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: ***kemija*** */ Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** */ Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
313	SIST EN ISO 11732:2005 EN ISO 11732:2005 ISO 11732:2005 Poglavje 4 *Chapter 4*	Kemijski parametri *Chemical parameters* Amonij *Ammonium*	On-line priprava, kontinuirna pretočna analiza (CFA) s spektrofotometrično detekcijo *On-line sample preparation, continuous flow analysis (CFA) with spectrophotometric detection*	mg/L NH4: 0,010-1,0 mg/L NH4: 0,005-100 mg/L NH4: 0,005-10 mg/L N: (0,3 – 100)	vode waters pitne, izvirske, mineralne vode *drinking, , spring, mineral waters* podzemne vode *ground waters* površinske vode *surface waters* odpadne vode *waste waters*	05.11.2026 ID350
	ali/*or* SIST EN ISO 13395:1999 EN ISO 13395:1996 ISO 13395:1996	Nitrit *Nitrite*		mg/L NO_2^-: (0,001 – 1,0)	pitne, podzemne, površinske, mineralne, izvirske vode *drinking, ground, surface, mineral, spring waters*	
	ali/*or* SIST EN ISO 15681-2:2019 EN ISO 15681-2:2018 ISO 15681-2:2018	Ortofosfat *Ortophosphate* Celotni fosfor *Total phosphorus*		o-fosfor: mg/L PO_4^{3-}: (0,006 – 1,5) celotni fosfor: mg/L P: (0,010 – 0,33) mg/L PO_4^{3-}: (0,03 – 1,0) celotni fosfor: mg/L P (0,1-50)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, ground, surface, spring, mineral waters* odpadne vode *waste water*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d, e)*** */ Type of scope:* ***flexible (a, b, c, d, e)****
Mesto izvajanja: ***v laboratoriju*** */ Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: ***kemija*** */ Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (vode)** */ Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (waters)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	ali/*or* SIST EN ISO 18724:2025 EN ISO 18724:2025 ISO 18724:2025 modificirana v poglavju 6 *modified in chapter 6*	Krom (VI) *Chromium(VI)*		ug/L Cr: (10 – 100) mg/L Cr: (0,01 – 0,1)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, underground, surface, spring, mineral waters* odpadne vode *waste waters*	
	ali/*or* SIST EN ISO 14402:2000 EN ISO 14402:1999 ISO 14402:1999 točka 4 *point 4*	Fenolni indeks *Phenol index*		ug/L: (5,0 – 150) mg/L: (0,005 – 1,0)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, underground, surface, spring, mineral waters* odpadne *vode* *waste waters*	
	ali/*or* SIST EN ISO 14403-2:2013 EN ISO 14403-2:2012 ISO 14403-2:2012	Celotni in prosti cianid *Total cyanide and free cyanide*		skupni CN^-: ug/L (1,0 – 100) prosti CN^-: ug/L (0,3 – 60) skupni CN^-: mg/L (0,010 – 10,0) prosti CN^-: mg/L (0,01 – 5,0)	pitne, podzemne, površinske, izvirske, mineralne vode *drinking, underground, surface, spring, mineral waters* odpadne *vode, waste waters*	
	ali/*or* SIST EN ISO 16265:2012 EN ISO 16265:2012 ISO 16265:2009	Anionski detergenti (tenzidi) *Anionic surfactants*		ug/L: MBAS: (10 – 100) mg/L: MBAS: (0,1 – 20)	pitne, podzemne, površinske, mineralne vode *drinking, ground, surface, mineral waters* odpadne vode *waste waters*	

*Laboratorij lahko po potrebi uvede dodatne metode ali jih spreminja znotraj opredeljene vrste preskusa za namen določevanja dodatnih parametrov in/ali uporabe za dodatne vrste preskušancev ali uporabo razširi na večje merilno območje, znotraj skupin, navedenih v predzadnjem stolpcu tabele. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij./ / *When necessary, the laboratory may introduce additional methods within the defined technical principle in order to test additional parameters or additional test items, or extend the range of testing within the groups indicated in the penultimate column of the table. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 48

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
314	SIST EN 13039:2012 EN 13039:2011	Masni delež organskih snovi, pepela *Mass fraction of organic matter, ash*	Sušenje, žarjenje, gravimetrija *Drying, ignition, gravimetry*	% s.s.: (10 – 90)	blato, kompost, stabilizirani biološko razgradljivi odpadki *sludge, compost, stabilised biodegradable wastes*	08.09.2017 ID351
315	SIST EN 15933:2012 razveljavljen *withdrawn*	pH *pH*	Ekstrakcija, potenciometrija Extraction, p*otentiometry*	4– 8 7– 9,5 6 – 12,5	tla *soil* kompost *compost* blato *sludge*	08.09.2017 ID352
316	SIST EN ISO 10390:2022 EN ISO 10390:2022 ISO 10390:2021	pH *pH*	Ekstrakcija, potenciometrija Extraction, p*otentiometry*	4– 8 7– 9,5 6 – 12,5	tla *soil* kompost *compost* blato *sludge*	20.12.2022 ID353
317	SIST – TS CEN/TS 15937:2013 CEN/TS 15937:2013	Električna prevodnost pri 25°C *Electrical conductivity at 25°C*	Ekstrakcija v vodo, konduktometrija *Extraction into water, conductometry*	µS/cm pri 25 °C: (200 – 8500) (20 – 200) (900 – 8000)	blato, *sludge* tla *soil* kompost *compost*	27.03.2026 ID354

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
318	SIST EN 15936:2022 EN 15936:2022 metoda B *method B*	Masni delež celotnega organskega ogljika (TOC) *Mass fraction of total organic carbon (TOC)*	Odstranitev karbonatov s kislino, katalitski sežig, infrardeča (IR) detekcija *Removal of carbonates by acid, catalytic combustion, infrared (IR) detection*	mg/kg s.s. C: (3000 – 800000) % s.s. C: (0,3 – 80)	blato, trdni odpadki, tla zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina, kompost, sediment *sludge,* *solid waste, soil, soil excavation,* *artifically prepared soil, compost, sediment*	30.09.2022 ID355
319	SIST EN 15935:2021 EN 15935:2021 točka 7.3 *point 7.3*	Masni delež žarilne izgube *Mass fraction of loss on ignition*	Žarjenje, gravimetrija *Ignition, gravimetry*	% s.s.: (1 – 95)	blato, obdelani biološki odpadki, tla, odpadki, sedimenti *sludge, treated biowaste, soil, waste, sediment*	16.02.2024 ID356
320	SIST EN 15934:2012 EN 15934:2012 metoda A *method A*	Masni delež suhe snovi *Mass fraction of dry matter*	Sušenje, gravimetrija *Drying, gravimetry*	Originalni vzorci 20 – 100 % s.s.: 1-70 % s.s. 60-100 % s.s. 40-100 % s.s. 50-100 % s.s. Zračno suhi vzorci: 90-100 % s.s	odpadki wastes blato sludge tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina soil, solil excavation, artifically prepared soil kompost compost trdna alternativna goriva *solid recovered fuels* odpadki, blato, tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina, kompost, trdna	17.04.2025 ID357 ID358

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
					alternativna goriva wastes, sludge, soil excavation, artifically prepared soil, compost, *solid recovered fuels*	
321	SIST EN ISO 21660-3:2021 EN ISO 21660-3:2021 ISO 21660-3:2021	Masni delež vlage *Mass fraction of moisture*	Sušenje, gravimetrija *Drying, Gravimetry*	%: 1 - 45	trdna alternativna goriva, *solid recovered fuels*	17.04.2025 ID359
322	SIST EN ISO 21656:2021 EN ISO 21656:2021 ISO 21656:2021	Masni delež pepela *Mass fraction of ash*	Žarjenje, gravimetrija *Ignition, gravimetry*	% s.s.: 8 - 50	trdna alternativna goriva, *solid recovered fuels*	17.04.2025 ID360
323	SIST EN ISO 3884:2025 EN ISO 3884:2025 ISO 3884:2025 metoda C method C in/and SIST EN ISO 17294-2:2024 EN ISO 17294-2:2024 ISO 17294-2:2023 In/and SIST EN ISO 21646:2022 EN ISO 21646:2022 ISO 21646:2022	Masni delež elementov: aluminij, antimon, arzen, baker, barij, berilij, bor, cink, kadmij, kalcij, kalij, kobalt, kositer, krom, magnezij, mangan, molibden, natrij, nikelj, selen, svinec, talij, telur, titan, vanadij, železo *Mass fraction of elements: aluminum, antimony, arsenic, barium, beryllium, boron, cadmium, calcium, chromium, cobalt, copper, iron, lead, magnesium, manganese, molybdenum, nickel, potassium, selenium, sodium, tellurium, titanium, thallium, tin, vanadium, zinc*	Razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) *Digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS)*	v mg/kg s.s.: Cr (2,0 – 2000) Co (0,30 – 30) Ni (1,0 – 2000) Cu (3,0 – 2000) Zn (40 – 5000) As (1,0 – 20) Cd (0,30 – 30) Mo (0,40 – 20) Pb (2,0 – 400) Be (0,23 – 200) B (67 – 1000) V (3,9 – 100) Se (0,2 – 5) Mn (16 – 6000) Sb (1,7 – 400) Ba (4,7 – 2000) Tl (0,16 – 100) Sn (1,2 – 1000) Te (0,16 – 1) Al (47 – 30000) Ti (25 - 5000) Fe (31 - 35000) Na (35 - 10000) K (22 - 20000) Ca (43 - 80000) Mg (10 - 10000)	trdna alternativna goriva *solid recovered fuels*	24.09.2026 ID643

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
324	SIST EN ISO 3884:2025 EN ISO 3884:2025 ISO 3884:2025 metoda C method C in/and SIST EN ISO 12846:2012 EN ISO 12846:2012 ISO 12846:2012 without chapter 7 in/and SIST EN ISO 21646:2022 EN ISO 21646:2022 ISO 21646:2022	Masni delež živega srebra mass fraction of mercury	Razklop, s predkoncentriranjem, atomska absorpcijska spektrometrija (AAS) *Digestion, pre-enrichment, atomic absorption spectrometry (AAS)*	mg/kg s.s. Hg (0,15 – 5,0)	trdna alternativna goriva *solid recovered fuels*	24.09.2026 ID644
325	SIST EN ISO 3884:2025 EN ISO 3884:2025 ISO 3884:2025 metoda A, modificirana method A, modified SIST EN ISO 6878:2004 EN ISO 6878:2004 ISO 6878:2004 poglavje 4, modificiran chapter 4, modified in SIST EN ISO 21646:2022 EN ISO 21646:2022 ISO 21646:2022	Masni delež celotnega fosforja in masni delež orto fosfata	Razklop, spektrofotometrija modificirana razklop, reagenti, preskušanec	mg/kg s.s.: P: (130 – 30000) P_2O_5: (300 – 69000) % s.s. P: (0,013 – 3,0) P_2O_5: (0,030 – 6,9)	trdna alternativna goriva *solid recovered fuels*	24.09.2026 ID645
326	SIST EN ISO 16703:2011 EN ISO 16703:2011 ISO 16703:2004 modificiran v točkah 7.4, 9.3 *modified in points 7.4, 9.3*	Masni delež ogljikovodikov C10 do C40 *Mass fraction of hydrocarbons C10 to C40*	Ekstrakcija trdno-tekoče, čiščenje, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) modificiran v uporabi detektorja, ekstrakcija, čiščenje *Extraction solid-liquid,*	mg/kg s.s.: (30 – 3000)	tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina *soil, soil excavation, artificially prepared soil*	08.09.2017 ID362

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
			cleaning, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) modified using detector, extraction, cleaning			
327	SIST EN 14039:2005 EN 14039:2004 modificiran v točkah 8.3, 10.3 *modified in points 8.3, 10.3*	Masni delež ogljikovodikov C10 do C40 *Mass fraction of hydrocarbons C10 to C40*	Ekstrakcija trdno-tekoče, čiščenje, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) modifikaciran v uporabi detektorja, ekstrakcija, čiščenje *Extraction solid-liquid, cleaning, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) modified using detector, extraction, cleaning*	mg/kg s.s.: (30 – 3000)	trdni odpadki *solid waste*	08.09.2017 ID363
328	SIST EN ISO 22155:2016 EN ISO 22155:2016 ISO 22155:2016	Masna koncentracija lahkohlapnih aromatskih in halogeniranih ogljikovodikov *Mass concentration of highly volatile aromatic and halogenated hydrocarbons*	Plinska kromatografija s headspace tehniko z masno spektrometrijo (HS-GC/MS) *Headspace gas chromatography with mass spectrometry (HS-GC/MS)*	v mg/L: 1,1-dikloroeten 0,02 – 0,50 diklorometan 0,05 – 1,32 trans-1,2-dikloroeten 0,02 – 0,63 1,1-dikloroetan 0,03 – 0,70 cis-1,2-dikloroeten 0,04 – 1,00 kloroform 0,02 – 0,59 1,1,1-trikloroetan 0,02 – 0,53 tetraklorometan 0,02 – 0,47 benzen 0,01 – 0,26 1,2-dikloroetan 0,07 – 1,75 trikloroeten 0,02 – 0,58 bromodiklorometan 0,05 – 1,18 toluen 0,01 – 0,26 1,1,2-trikloroetan 0,09 – 2,27 tetrakloroeten 0,02 – 0,49 dibromoklorometan 0,08 – 1,94 1,1,1,2-tetrakloroetan 0,05 – 1,24 etilbenzen 0.007 – 0,17 m+p-ksilen 0,01 – 0,24 o-ksilen 0,01 – 0,26	Odpadki *waste*	08.09.2017 ID364

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				stiren 0,01 – 0,29 bromoform 0,13 – 3,43 1,1,2,2-tetrakloroetan 0,05 – 1,27 mezitilen 0,01 – 0,26 Rezultati podani v mg/kg s.s. z upoštevanjem količine topila pri ekstrakciji, zatehte in suhe snovi vzorca.		
329	SIST EN ISO 18475:2025 EN ISO 18475:2025 ISO 18475:2023 modificiran *modified*	Masni delež polikloriranih bifenilov (PCB) *Mass fraction of polychlorinated biphenyls (PCB)*	Ekstrakcija trdno-tekoče, čiščenje, plinska kromatografija z detekcijo na zajetje elektronov (GC-ECD) ali plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) ali plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) (modifikacija) *Extraction solid-liquid, cleaning, gas chromatography with electron capture detection (GC-ECD) or gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) or gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS) (modified)*	<u>v mg/kg:</u> PCB-28: (0,003 – 0,04) PCB-52: (0,003 – 0,04) PCB-101: (0,003 – 0,04) PCB-118: (0,001 – 0,04) PCB-138: (0,001 – 0,04) PCB-153: (0,002 – 0,04) PCB-180: (0,001 – 0,04) <u>v mg/kg:</u> PCB-28: (0,01 – 0,04) PCB-52: (0,009 – 0,04) PCB-101: (0,009 – 0,04) PCB-118: (0,007 – 0,04) PCB-138: (0,006 – 0,04) PCB-153: (0,007 – 0,04) PCB-180: (0,004 – 0,04) Rezultati so z upoštevanjem vsebnosti suhe snovi podani v mg/kg s.s.	odpadki, tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina *waste, soil, soil excavation, artifically prepared soil* kompost, blato, tekoče blato *compost, sludge, liquid sludge*	24.09.2026 ID365
		Masna koncentracija polikloriranih terfenilov (PCT) *Mass concentration of polychlorinated terphenyls (PCT)*	Ekstrakcija trdno-tekoče, čiščenje, plinska kromatografija z detekcijo na zajetje elektronov (GC-ECD) ali plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS)	<u>(0,20 - 5,0) mg/kg</u> 2,4,6-trikloro-p-terfenil 2,3,5,6-tetrakloro-p-terfenil 2,3,4,5,6-pentakloro-p-terfenil	odpadki waste	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
			ali plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GCMS/ MS) (modifikacija) modificiran preskušana lastnost PCT *Extraction solid-liquid, cleaning, gas chromatography with electron capture detection (GC-ECD) or gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) or gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS) (modified) modified characteristic tested PCT*	Rezultati so z upoštevanjem vsebnosti suhe snovi podani v mg/kg s.s.		
330	SIST ISO 11261:1996 ISO 11261:1995 modificiran modified	Masni delež celotnega dušika *Mass fraction of total nitrogen*	Katalitski razklop, redukcija, destilacija, titracija (modificirana Kjeldahlova metoda), modificiran postopek *Catalytic digestion, reduction, distillation, titration (modified Kjeldahl method), modified procedure*	mg/kg s.s. N: (100 – 15.000) % s.s. N: (0,01 – 1,5)	tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina *soil, soil excavation, artifically prepared soil*	24.09.2026 ID366
331	SIST EN 13654-1:2002 EN 13654-1:2001	Masni delež dušika *Mass fraction of nitrogen*	Katalitski razklop, destilacija, titracija (Kjeldahlova metoda) *Kjeldahl method: digestion, distillation, titration*	mg/kg s.s. N: (9000 – 60.000) % s.s. N: (0,9 – 6,0)	blato, kompost *sludge, compost*	24.04.2026 ID367
332	SIST EN ISO 6878:2004 EN ISO 6878:2004 ISO 6878:2004 poglavje 4, modificiran chapter 4, modified in/ and SIST EN ISO 3884:2025 EN ISO 3884:2025 ISO 3884:2025 metoda A, modificirana	Masni delež celotnega fosforja in masni delež ortofosfata *Mass fraction of total phosphorus and mass fraction of orthophosphate*	Priprava, razklop, spektrofotometrija modificiran razklop, reagenti, preskušanec *Preparation, digestion, spectrophotometry, modified digestion, reagents, item tested*	mg/kg s.s.: P: (130 – 30000) P_2O_5: (300 – 69000) % s.s. P: (0,013 – 3,0) P_2O_5: (0,030 – 6,9)	tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina, blato, kompost, odpadki *soil, soil excavation, artifically prepared soil, sludge, compost, waste*	24.09.2026 ID368

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	method A, modified in / *and* SIST EN 16179:2013 EN 16179:2012 ali / *or* SIST EN 13040:2008 EN 13040:2007 in / *and* SIST ISO 11466:1996 modificiran *modified* in / *and* SIST EN 13346, točka 8.3 razveljavljen *withdrawn* ali / *or* SIST EN 13650:2002 EN 13650:2001 modificiran *modified*					
333	ND-OKANM-004 Izdaja 5 *Version 5* interna metoda *in-house method*	Masni delež triazinskih in drugih pesticidov *Mass fraction of triazine and other pesticides*	Ekstrakcija quechers, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Extraction quechers, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LCMS/MS)*	mg/kg: (0,001 – 0,045) Acetoklor Aklonifen Alaklor Ametrin Atrazin Bromacil Buturon Cianazin Desetil terbutilazin Desetilatrazin Desizopropilatrazin Dietiltoluamid Diflufenikan Dimetaklor Dimetomorf Diuron Fenpropidin	tla, sediment, zemeljski izkop *soil, sediment, soil excavation*	27.08.2025 ID369

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				Fenuron Flufenacet Fluometuron Fluopikolid Flurokloridon Foksim Heksazinon Irgarol Izoproturon Klomazon Klorantranilipeol Klorbromuron Klortoluron Linuron Metamitron Metazaklor Metobromuron Metoksuron Metolaklor Metribuzin Monolinuron Monuron Napropamid Neburon Pinoksaden Prometon Prometrin Propazin Prosulfokarb Kvinoksifen Sebutilazin Sekbumeton Simazin Simetrin Terbumeton Terbutilazin Terbutrin Tiametoksam (0,002 – 0,045) Flukvinkonazol		

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				Petoksamid Rezultati so z upoštevanjem vsebnosti suhe snovi podani v mg/kg s.s.		
334	ND-OKANM-014 Izdaja 6 *Version 6* interna metoda *in-house method*	Masni delež organofosfornih in drugih pesticidov *Mass fraction of organophosphorus and other pesticides*	Ekstrakcija quechers, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Extraction quechers, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LCMS/MS)*	mg/kg: (0,001 – 0,045) 2.6 diklobenzamid azinfos etil azinfos metil azoksistrobin bifenoks ciprodinil diazinon dimetenamid dimetoat fenheksamid fenitrotion fention fosalon klorfenvinfos kloridazon klorpirifos etil klorpirifos metil metalaksil metiokarb mevinfos (cis+trans) monokrotofos paration etil paration metil pendimetalin penkonazol primikarb propikonazol prosimidon tiakloprid triadimefon triazofos trifloksistrobin vamidation	tla, sediment, zemeljski izkop *soil, sediment, soil excavation*	19.12.2025 ID370

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				(0,002 – 0,045) klorbenzilat (0,003 – 0,045) bromopropilat imidakloprid (0,004 – 0,045) malation Rezultati so z upoštevanjem vsebnosti suhe snovi podani v mg/kg s.s.		
335	ND-OKANM-092 Izdaja 7 *Version 7* interna metoda *in-house method*	Masna koncentracija kratkoverižnih maščobnih kislin, ocetne kisline, proprionske kisline *Mass concentration of shortchain fatty acids, acetic acis, proprionic acid*	Ekstrakcija tekoče-tekoče, plinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (GC-MS/MS) *Liquid-liquid extraction, gas chromatography with tandem mass spectrometry (GC-MS/MS)*	µg: (54 – 9500) µg/g: (27 – 4750) Ocetna kislina Propionska kislina Kratkoverižne maščobne kisline Rezultati so z upoštevanjem gostote podani v mg/L.	blato, kompost *sludge, compost*	30.01.2026 ID371
336	SIST ISO 18287:2019 ISO 18287:2006 modificiran 7.2 *modified 7.2*	Masni delež policikličnih aromatskih ogljikovodikov (PAO) *Mass fraction of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH)*	Ekstrakcija trdno-tekoče, plinska kromatografija z masno spektrometrijo (GC-MS) modificiran v čiščenju z aluminijevim oksidom *Extraction solid-liquid, gas chromatography with mass spectrometry (GC-MS) modified clean up with aluminium oxide*	v mg/kg: (0,01 – 5,0) naftalen acenaftilen acenaften fluoren fenantren antracen fluoranten piren benzo(a)antracen krizen benzo(b)fluoranten benzo(k)fluoranten	kompost *compost*	30.05.2024 ID372

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				benzo(a)piren Indeno(1,2,3-cd) piren dibenzo(ah)antracen benzo(g,h,i)perilen <u>v mg/kg:</u> (0,01 – 2,5) naftalen acenaftilen acenaften fluoren fenantren antracen fluoranten piren benzo(a)antracen krizen benzo(b)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren Indeno(1,2,3-cd) piren dibenzo(ah)antracen benzo(g,h,i)perilen	blato, tekoče blato *sludge, liquid sludge*	
				<u>v mg/kg:</u> (0,03 – 2,5) naftalen acenaftilen acenaften fluoren fenantren antracen fluoranten piren benzo(a)antracen krizen benzo(b)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren Indeno(1,2,3-cd) piren	tla, zemeljski izkop, umetno pripravljena zemljina *soil, soil excavation, artifically prepared soil*	

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				dibenzo(ah)antracen benzo(g,h,i)perilen <u>v mg/kg:</u> (0,05 – 100) naftalen acenaftilen acenaften fenantren antracen fluoranten piren krizen (0,05 – 10) fluoren benzo(a)antracen benzo(b)fluoranten benzo(k)fluoranten benzo(a)piren Indeno(1,2,3-cd) piren dibenzo(ah)antracen benzo(g,h,i)perilen Rezultati so z upoštevanjem vsebnosti suhe snovi podani v mg/kg s.s.	odpadki *waste*	
337	SIST EN ISO 17380:2013 EN ISO 17380:2013 ISO 17380:2013	Masni delež celotnega in prostega cianida *Mass fraction of total and free cyanide*	Alkalni razklop, kontinuirna pretočna analiza (CFA) s spektrofotometrično detekcijo *Alkaline digestion, continuous flow analysis (CFA) with spectrophotometric detection*	<u>mg/kg s.s. CN:</u> Celotni cianid: (0,50 – 25) Prosti cianid: (0,50 – 10)	tla, odpadki, zemljski izkop *soil, waste soil, excavation,*	09.01.2019 ID373
338	SIST EN ISO 15009:2016 EN ISO 15009:2016 ISO 15009:2016	Masni delež lahkohlapnih aromatskih ogljikovodikov *Mass fraction of volatile aromatic hydrocarbons*	Plinska kromatografija z “purge and trap” tehniko z masno selektivno detekcijo (PT-GC/MSD) *Gas chromatography "purgeand-*	<u>mg/kg s.s.:</u> benzen: 0,05-24 toluen: 0,05-23 etilbenzen: 0,04-25	tla, sediment, zemljski izkop, blato, umetno pripravljena zemljina, kompost, odpadki *soil, sediment, soil*	01.10.2026 ID374

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (tla, odpadki), goriva in maziva** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (ground, wastes), fuels and lubricants***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
			trap" technic with mass selective detection (PT-GC/MSD)	m+p-ksilen: 0,05-23 o-ksilen: 0,05-25	*excavation, artifically prepared soil, compost, waste*	
339	SIST EN ISO 15192:2026 EN ISO 15192:2025 ISO 15192:2025 moficiran *modified*	Masni delež kroma (VI) *Mass fraction of chromium (VI)*	Razklop, kontinuirna pretočna analiza (CFA) s spektrofotometrično detekcijo modificiran merilni pricip *Digestion, continuous flow analysis (CFA) with spectrophotometric detection modified measurement principle*	mg/kg s.s.: Cr^{6+}: (4-40) Cr^{6+}: (20-40)	odpadki, tla *waste, soil,* blato, kompost *sludge, compost*	20.02.2026 ID375

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 49

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **biologija, biokemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***biology, biochemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (wastes)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
340	ONORM S 2027-4:2012 modificirana v točki 9.2.2. *modified in point 9.2.2.*	Respiracijska aktivnost (AT_4) *Respiration Activity (AT_4)*	Respirometrija modificiran v določanju vlage Respirometry modified water determination	mg/g s.s. O_2: (0,5 – 60)	blato, kompost, mehansko biološko obdelani odpadki *sludge,* *compost,* *treated biowaste*	08.09.2017 ID361
341	SIST EN 16086-1:2012 EN 16086-1:2011 poglavje 6 *chapter 6*	Odstotek kalivosti semen kitajskega zelja *Percent of germination rate of Chinese cabbage*	Priprava vzorca, štetje po petih dneh inkubacije, kalivost rastlin *Sample preparation, counting*	%: (0 – 118)	kompost, blato *compost, sludge*	08.03.2022 ID376

Tip obsega: **fleksibilni (a,b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a,b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **biologija, biokemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***biology, biochemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (odpadki)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (wastes)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
			after five days of incubation, plant germination			
		Odstotek sveže rastlinske mase *Mass fraction of fresh plant weight*	Gravimetrija, izračun sveže rastlinske mase v primerjavi s kontrolnim substratom *Gravimetry, calculation of fresh plant weight compared to control substrate*	%: (0 – 500)		
342	SIST EN 16086-2:2012 EN 16086-2:2011 poglavje 7 *chapter 7*	Odstotek kalivosti semen vrtne kreše *percent of germination of cress seeds*	Preskus v petrijevki, štetje vzkaljenih semen po treh dneh inkubacije v primerjavi s kontrolnim substratom *Petri dish test, counting of germinated seeds after three days of incubation compared to control substrate*	%: (0 – 100)	kompost, blato *compost, sludge*	23.12.2021 ID377
		Merjenje dolžine korenin vrtne kreše Root length measurement of cress seeds	Merjenje dolžine korenin v primerjavi s kontrolnim substratom *measuring root lenght compared to control substrate*	mm: (0 – 100)		
343	SIST-TS CEN/TS 16201:2013 CEN/TS 16201:2013	Kalivost semen *Germinating seeds*	Štetje plevela ali rast rastlinskih propagul v kontroliranih pogojih po 21 dneh inkubacije *Counting weed seeds or growth of plant propagules under controlled conditions after 21 days of incubation*	št. vzkaljenih semen/L (0-20)	kompost, blato *compost, sludge*	23.12.2021 ID378

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 50

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuff and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
344	Uredba Komisije (ES) št. 2870/2000 z dne 19. decembra 2000, o določitvi referenčnih metod Skupnosti za analizo žganih pijač, priloga I, metoda A *Commission Regulation (EC) No 2870/2000 of 19 December 2000 laying down Community reference methods for the analysis of spirit drinks, annex I, method A*	Volumski delež alkohola *Volume fraction of alcohol*	Destilacija, piknometrija *Distillation, pycnometry*	vol %: (10,00 – 99,80)	žgane alkoholne pijače *spirit drinks*	24.09.2026 ID379
345	Uredba Komisije (ES) št. 2870/2000 z dne 19. decembra 2000, o določitvi referenčnih metod Skupnosti za analizo žganih pijač, priloga II *Commission Regulation (EC) No 2870/2000 of 19 December 2000 laying down Community reference methods for the analysis of spirit drinks, annex II*	Masna koncentracija skupnega suhega ekstrakta *Mass concentration of total dry exctract*	Gravimetrija *Gravimetry*	g/L: (0,2 – 15,0)	žgane alkoholne pijače *spirit drinks*	24.09.2026 ID380
346	Uredba Komisije (ES) št. 2870/2000 z dne 19. decembra 2000, o določitvi referenčnih metod Skupnosti za analizo žganih pijač, priloga III modificiran *Commission Regulation (EC) No 2870/2000 of 19 December 2000 laying down Community reference methods for the analysis of spirit drinks, annex III modified*	Masna koncentracija hlapnih snovi *Mass concentration of volatile substances*	Z/brez destilacije, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) modificirana priprava vzorca *With/without distillation, gas chromatography with flame ionising detection (GC-FID) modified sample preparation*	v mg/L: acetaldehid: 5 – 300 metanol: 5 - 5000 etilacetat: 10 – 1300 propanol: 10 – 1000 2-butanol: 5 – 350 2-metil-1-propanol: 5 – 450 acetal: 5 – 700 1-butanol: 5 – 300 2-metil-1-butanol:	žgane alkoholne pijače *spirit drinks*	24.09.2026 ID381

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuff and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
				10 – 300 3-metil-1-butanol: 10 – 1500 Izopentanol: 10 – 1800 Višji alkoholi: 10-1800 Rezultate podajamo v g/hl a.a. z upoštevanjem vol% alkohola v vzorcu.		
			Destilacija, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (G-CFID) modificirana priprava vzorca *Distillation, gas chromatography with flame ionising detection (GC-FID)* *modified sample preparation*	<u>v mg/L:</u> acetaldehid: 5 – 500 metanol: 5 – 500 etilacetat: 10 – 500 propanol: 10 – 500 2-metil-1-propanol: 5 – 500 2-metil-1-butanol: 10 – 500 3-metil-1-butanol: 10 – 500 izopentanol: 10 – 1000 Višji alkoholi: 10-1000 Rezultate podajamo v g/hl a.a. z upoštevanjem vol% alkohola v vzorcu.	vino *wine*	
347	Uredba Komisije (ES) št. 2870/2000 z dne 19. decembra 2000, o določitvi referenčnih metod Skupnosti za analizo žganih pijač, priloga III.3 modificiran	Masna koncentracija hlapnih kislosti, skupne kisline, nehlapne kisline, hlapne kisline *Mass concentration of volatile acidity, total acidity, fixed acidity, volatile acids*	Potenciometrija modificiran v molariteti titranta, volumen vzorca, izračun *Potentiometry* *modified molarity of titrant, sample volume, calculation*	<u>mg/L:</u> 10,0 - 800,0 <u>g/hl a.a.:</u> 2,5 - 200,0	žgane alkoholne pijače *spirit drinks*	24.09.2026 ID382

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuff and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	Commission Regulation (EC) No 2870/2000 of 19 December 2000 laying down Community reference methods for the analysis of spirit drinks, annex III.3 modified					
348	SIST EN 15763:2010 EN 15763:2009 modificiran *modified*in / *and* SIST EN 13804:2013 EN 13804:2013 in / *and* SIST EN 13805:2015 EN 13805:2014	Masni delež elementov Mass fraction of elements arzen / *arsenic* (As) kadmij / *cadmium* (Cd) svinec / *lead* (Pb) natrij / *sodium* (Na)	Mikrovalovni razklop, masna spektrometrija z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-MS) modificirana preskušana lastnost *microwave digestion, inductively coupled plasma with mass spectrometry (ICP-MS) modified characteristic tested*	v mg/kg: As (0,003 – 5) Cd (0,001 – 3) Pb (0,02 – 10) v g/100 g (%): Na (0,005 – 30) NaCl (0,0125 – 75)	živila prehranska dopolnila *foodstuffs* *food supplements*	01.03.2023 ID383
349	SIST ISO 1871:2011 ISO 1871:2009	Masni delež dušika *Mass fraction of nitrogen*	Katalitski razklop, destilacija, titracija (Kjeldahlova metoda) *Catalytic digestion, distillation, titration (Kjeldahl method)*	g/100 g: N: (0,02 – 14,00) beljakovine:(0,10- 87,50) *proteins: (0,10 – 87,50)*	živila *foodstuffs*	09.01.2019 ID384
350	ND-OKANM-027 Izdaja 5 *Version 5* interna metoda *in-house method*	Masni delež skupnih maščob *Mass fraction of total fats*	Hidroliza, ekstrakcija s topilom, gravimetrija (Weibull-Stoldtova metoda) *Hydrolysis, solvent extraction, gravimetry (Weibull-Stoldt's method)*	%: (0,1 – 75,0)	živila *foodstuffs*	25.04.2025 ID385
351	ND-OKANM-028 Izdaja 7 *Version 7* interna metoda *in-house method*	Masni delež pepela *Mass fraction of ash*	Gravimetrija *Gravimetry*	%: (0,05 – 20,0)	živila *foodstuffs*	14.03.2025 ID386
352	AOAC 2009.01:2015 točka G point G	Masni delež skupnih prehranskih vlaknin *Mass fraction of total dietary fibre*	Encimska metoda, gravimetrija *Enzymatic method, gravimetry*	g/100 g: (1,0 – 60,0) %: (1,0 – 60,0)	živila *foodstuffs*	08.09.2017 ID387

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuff and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
353	ND-OKANM-030 Izdaja 9 *Version 9* interna metoda *in-house method*	Masni delež suhe snovi *Mass fraction of dry matter*	Sušenje, gravimetrija *Drying, gravimetry*	g/100 g: (1,0 – 99,0) %: (1,0 – 99,0)	mleko, mlečni izdelki, meso, mesni izdelki, žita, proizvodi iz žit, obroki *milk, milk products, meat, meat products, cereals, cereal products, meals*	04.07.2025 ID388
354	Navodilo o fizikalno kemijskih analizah grozdnega mošta in vina (Uradni list RS, št. 43-2439/2001, točka I, 4. člen) *Instruction on physicochemical analyses of grape must and wine (Official Gazette RS, No. 43-2439/2001, section I, article 4)*	Gostota, relativna gostota pri 20 °C *Density, relative density at 20°C*	Piknometrija *Pycnometry*	Gostota g/ml: (0,9820 – 1,0500) Relativna gostota (0,9838 – 1,0519)	vino *wine*	24.09.2026 ID389
355	Navodilo o fizikalno kemijskih analizah grozdnega mošta in vina (Uradni list RS, št. 43-2439/2001, točka II, 8. člen) *Instruction on physicochemical analyses of grape must and wine (Official Gazette RS, No. 43-2439/2001, section II, article 8)*	Volumski delež alkohola *Volume fraction of alcohol*	Destilacija, piknometrija *Distillation, pycnometry*	vol %: (6,00 – 20,00)	vino *wine*	24.09.2026 ID390
356	Navodilo o fizikalno kemijskih analizah grozdnega mošta in vina (Uradni list RS, št. 43-2439/2001, točka IV) *Instruction on physicochemical analyses of grape must and wine (Official Gazette RS, No. 43-2439/2001, section IV)*	Masna koncentracija skupnih kislin *Mass concentration of total acidity*	Potenciometrija *Potentiometry*	g/L: (3,0 – 10,0) mekv/L: (40,0 – 133,0) Izražene kot vinska kislina. *Expressed as tartaric acid.*	vino *wine*	09.01.2019 ID392
357	Navodilo o fizikalno kemijskih analizah grozdnega mošta in	Masna koncentracija hlapnih kislin	Destilacija, volumetrija *Distillation, volumetry*	g/L: (0,10 – 1,50)	vino *wine*	24.09.2026

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuff and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	vina (Uradni list RS, št. 43-2439/2001, točka V) Instruction on physicochemical analyses of grape must and wine (Official Gazette RS, No. 43-2439/2001, section V)	*Mass concentration of volatile acids*		mekv/L: (1,7 – 25,0) Izražene kot ocetna kislina. *Expressed as acetic acid.*		ID393
358	Navodilo o fizikalno kemijskih analizah grozdnega mošta in vina (Uradni list RS, št. 43-2439/2001, točka VII) modificiran *Instruction on physicochemical analyses of grape must and wine (OfficialGazette RS, No. 43- 2439/2001, section VII) modified*	Masna koncentracija pepela *Mass concentration of ash*	Gravimetrija modificiran čas žarjenja Gravimetry modified ignition time	g/L: (1,00 – 3,50)	vino *wine*	24.09.2026 ID394
359	Navodilo o fizikalno kemijskih analizah grozdnega mošta in vina (Uradni list RS, št. 43-2439/2001, točka IX, 2A) *Instruction on physicochemical analyses of grape must and wine (Official Gazette, RS No. 43-2439/2001, section IX, 2A)*	Masna koncentracija reducirajočih sladkorjev *Mass concentration of reducing sugars*	Čiščenje, redukcija, titracija *Cleaning, reduction, titration*	g/L: (1,0 – 100,0)	vino *wine*	24.09.2026 ID395
360	Navodilo o fizikalno kemijskih analizah grozdnega mošta in vina (Uradni list RS, št. 43-2439/2001, točka X, 20. člen) *Instruction on physicochemical analyses of grape must and wine (Official Gazette RS, No. 43-2439/2001, section IX, article 20)*	Masna koncentracija skupnega in prostega žveplovega dioksida *Mass concentration of total and free sulfur dioxide*	Destilacija, volumetrija *Distillation, volumetry*	mg/L: prosti SO_2: (3 – 75) skupni SO_2: (10 – 400)	rdečo vino, belo vino *red wine, white wine*	24.09.2026 ID396
361	Navodilo o fizikalno kemijskih analizah grozdnega mošta in vina (Uradni list RS, št. 43-	Masna koncentracija skupnega in prostega žveplovega dioksida *Mass concentration of total*	Titracija *Titration*	mg/L: Prosti SO_2::	belo vino, rose vino *white wine, rose wine*	24.09.2026 ID397

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuff and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
	2439/2001, točka X, 21. člen) *Instruction on physicochemical analyses of grape must and wine (Official Gazette RS, No. 43-2439/2001, section IX, article 21)*	*and free sulfur dioxide*		(2 – 75) skupni SO_2: (10 – 400)		
362	OIV-MA-AS321-03:R2004	Masna koncentracija fluorida *Mass concentration of fluoride*	Potenciometrija z ionselektivno elektrodo (ISE) *Potentiometry with ionselective electrode (ISE)*	mg/L F: (0,1-10)	vino *wine*	23.12.2021 ID398
363	ND-OKANM-017 Izdaja 7 *Version 7* interna metoda *in-house method*	Masni delež ostankov pesticidov *Mass fraction of pesticide residues*	Ekstrakcija quechers, tekočinska kromatografija s tandemsko masno spektrometrijo (LC-MS/MS) *Extraction quechers, liquid chromatography with tandem mass spectrometry (LC-MS/MS)*	v mg/kg: Acefat (0,02 – 0,1) Azinfos metil (0,01 – 0,1) Diazinon (0,02 – 0,1) Diklorvos (0,01 – 0,1) Dimetoat (0,005 – 0,1) Fenitrotion (0,05 – 0,1) Fensulfotion (0,005 – 0,1) Fensulfotion okson (0,005 – 0,1) Fensulfotion okson sulfon (0,005 – 0,1) Fensulfotion sulfon (0,005 – 0,1) Fention okson (0,005 – 0,1) Fention okson sulfoksid (0,01 – 0,1) Fention okson sulfon (0,01 – 0,1) Fention sulfoksid (0,005 – 0,1) Fention sulfon (0,01 – 0,1) Klorfenvinfos (0,02 – 0,1) Metamidofos (0,01 – 0,1) Monokrotofos (0,01 – 0,1) Ometoat (0,01 – 0,1) Paraokson etil (0,005 – 0,1) Paraokson metil (0,01 – 0,1) Paration metil (0,02 – 0,1)	čaj, suha zelišča *tea,* *dry herbs*	07.02.2025 ID399

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 51

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **neopredeljeno** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***unspecified***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **živila in vzorci prehranske verige** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***foodstuffs and food chain samples***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
364	Navodilo o fizikalno kemijskih analizah grozdnega mošta in vina (Uradni list RS, št. 43-2439/2001, točka III) *Instruction on physicochemical analyses of grape must and wine (Official Gazette RS, No. 43-2439/2001, section III)*	Masna koncentracija skupnega suhega ekstrakta *mass concentration of total dry extract*	Izračun iz rezultatov gostote in relativne gostote destiliranega vzorca *calculation based on density and relative density results of distilled sample*	g/L: (15,0 – 100,0)	vino *wine*	24.09.2026 ID391

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 52

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)****
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **papir, karton in embalaža** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***paper, paperboard and packaging***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
365	SIST EN 1186-2:2022 EN 1186-2:2022 metoda 1, 5 *method 1, 5*	Masa celotne migracije v olivno olje *Mass of total migration in olive oil*	Potopitev vzorca, gravimetrija, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) *Immersion, gravimetry, gas chromatography with flame ionization detection (GC-FID)*	≥ 4 mg/dm2	plastika *plastics*	06.03.2023 ID400
			Napolnitev vzorca, gravimetrija, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID)			

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)***/ *Type of scope:* ***flexible (a, b)**** Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory*** Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry*** Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **papir, karton in embalaža** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***paper, paperboard and packaging***						
Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
			sample filling, gravimetry, gas chromatography with flame ionization detection (GC-FID)			

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

Tabela / *Table* 53

Tip obsega: **fleksibilni (a, b)*** / *Type of scope:* ***flexible (a, b)**** Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in laboratory*** Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry*** Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (zrak, plini)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***enviroment (air, gases)***						
Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification **ID oznaka** priloge LP-014 ***ID*** *of Annex to LP-014*
366	SIST EN 1911:2011 EN 1911:2010	Masna koncentracija klorida *Mass concentration of chloride*	Ionska kromatografija s konduktometrično detekcijo (IC-CD) *Ion chromatography using conductivity detection (IC-CD)*	(0,5 – 150) mg/L Cl^-	absorpcijska raztopina deionizirana voda *absorption solution deionisated water*	03.07.2024 ID401
367	SIST ISO 15713:2009 ISO 15713:2006 poglavje 8 *chapter 8*	Masna koncentracija fluorida *Mass concentration of fluoride*	Potenciometrija z ionselektivno elektrodo (ISE) *Potentiometry with ionselective electrode (ISE)*	(0,1– 40) mg/L F^-	absorpcijska raztopina *absorption solution*	23.12.2021 ID402

* Laboratorij lahko po potrebi uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji) ali uporabo razširi na večje območje. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij in jih objavlja. / *When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version) or extend the range of testing. Data on the current status of the versions are maintained and published by the laboratory.*

8 ODDELEK ZA ZRAK, HRUP, PVO IN AEROBIOLOGIJO, ENOTA ZA MERITVE EMISIJ SNOVI V ZRAK, PRVOMAJSKA ULICA 1, 2000 MARIBOR (VZORČENJE, VREDNOTENJE REZULTATOV) IN ODDELEK ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA MARIBOR (ANALIZA), PRVOMAJSKA ULICA 1, 2000 MARIBOR

Tabela / *Table* 54

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d))** / *Type of scope:* ***flexible*** **(*a, b, c, d*)**
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (zrak, plini)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (air, gases)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification
368	SIST-TS CEN/TS 13649:2015	Masna koncentracija posameznih organskih spojin *Mass concentration of individual organic compounds*	Desorpcija, plinska kromatografija s plamensko ionizacijsko detekcijo (GC-FID) in/ali masno spektrometrijo (GC-MS) *Desorption, gas chromatography with flame ionization detection (GC-FID) and/or mass spectrometry (GC-MS)*	(0,010 – 60) mg/vzorec *mg/sample* - toulen / *toluene* - o-ksilen / *o-xylene* - m,p-ksilen / *m,p-xylene* - benzen / *benzene* - heksan / *hexane* - cikloheksan /cyclohexane - 2-propanol / *2-propanol* - 2-butanol / *2-butanol* - aceton / *acetone* - etilacetat / *ethyl acetate* - butilacetat / *buthyl acetate* - n-propilacetat/*n-propyl acetate* - triklormetan / *trichloromethane* - 1,1,2-trikloreten / *1,1,2-trichloroethene* - 1,1,2,2-tetrakloreten / *1,1,2,2-tetrachloroethene* - propilbenzen / *prophylbenzene* - metiletilketon / *methyl ethyl ketone* - metil-izobutilketon / methyl isobutyl ketone - mezitilen / *mesitylene* - diklorometan/*dichloromethane* - N,N-dimetilformamid/ *N,N-dimethylformamid*	adsorbent trdni adsorbent – aktivno oglje *solid adsorbent – active carbon*	30.01.2026 ID496.2

Tip obsega: **fleksibilni (a, b, c, d))** / *Type of scope:* ***flexible*** **(*a, b, c, d*)**
Mesto izvajanja: **v laboratoriju** / *Site:* ***in the laboratory***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanja: **kemija** / *Testing fields with reference to the type of test:* ***chemistry***
Področja preskušanja glede na vrsto preskušanca: **okolje (zrak, plini)** / *Testing fields with reference to the type of test item:* ***environment (air, gases)***

Št. ***No.***	**Oznaka dokumenta**, ki opisuje metodo preskušanja ***Identification of the document,*** *describing the testing method*	**Preskušana lastnost oziroma parameter** ***Characteristic or parameter tested***	**Opredelitev preskusa** (vrsta, princip oziroma tehnika preskusa) ***Description of test*** *(type of test, test principle or technique)*	**Območje preskušanja** ***Range of testing***	**Preskušanci** (materiali, proizvodi) ***Items tested*** *(materials, products)*	**Datum** zadnje spremembe Date of last modification
				(0,010 – 60) mg/vzorec *mg/sample* - metanol/ *methanol*	trdni adsorbent – silikagel *solid adsorbent – silica gel*	

*Laboratorij lahko po potrebi *uvede manjše spremembe metod (npr. prilagoditev novi izdaji), uporabo razširi na večje območje, dodatne parametre v okviru namembnosti metode ali dodatne preskušance znotraj skupin navedenih* v predzadnjem stolpcu tabele. Podatke o trenutnem stanju obsega vzdržuje laboratorij *in jih objavlja. / When necessary, the laboratory may introduce minor modifications to the methods (e.g. adaptation to a new version), extend the range of testing, introduce additional parameters within the intended purpose of the method or introduce additional test items within the groups indicated in the penultimate column of the table. Data on the current status are maintained and published by the laboratory.*

* opis omejitev fleksibilnega obsega / *description of limitations of flexible scope*
  - a: spremembe metod brez posega v vrsto/principe/tehnike preskušanja / *modifications of methods without altering the type/principles/techniques of testing*
  - b: sprememba območja preskušanja / *change in the range of testing*
  - c: uvedba dodatnih preskušancev v okviru opredeljenih skupin / *introduction of additional test items within defined groups*
  - d: uvedba dodatnih preskušanih lastnosti v okviru opredeljenih skupin / *introduction of additional characteristics tested within defined groups*
  - e: uvedba dodatnih metod z enako vrsto/principom/tehniko preskušanja / *introduction of additional methods with the same type/principle/technique of testing*

Opombe / *Notes*:

- Spremembe glede na prejšnjo izdajo so obarvane sivo / *Changes according the previous version are marked with grey shadow*
- V vseh točkah podrobnega obsega akreditacije, pri katerih v rubriki "**Območje preskušanja**" ni navedenih podatkov, veljajo določila posameznih standardov oziroma drugih javno dostopnih dokumentov, ki opisujejo metodo.
  *In all columns of the scope of accreditation where the cells under "**Range of testing**" are empty, the provisions of the relevant standards or other publicly available documents describing testing methods should apply.*
- Aktualna Priloga akreditacijske listine LP-014 je objavljena na www.slo-akreditacija.si / Annex to the accreditation document LP-014 is available on www.slo-akreditacija.si
- Seznam akreditiranih dejavnosti z aktualnimi podatki o dejavnostih iz fleksibilnega dela obsega glede na Prilogo akreditacijske listine LP-014 laboratorij objavlja na: https://www.nlzoh.si/kakovost/cerifikati-in-akreditacijske-listine/ / A list of accredited activities with up-to-date information on the activities of flexible part of the scope regarding to the Annex to the accreditation document LP-014 is available on the laboratory's website: https://www.nlzoh.si/kakovost/cerifikati-in-akreditacijske-listine/

Seznam pripravil:	Dušica Kunšek Rihtar vodja kakovosti CKA	Seznam pregledal:	Boštjan Križanec predstojnik CKA	Seznam odobrila:	Romana Martinčič direktorica
Podpis/ datum:	E-žig ustvarjen za: Dušica Kunšek Rihtar dusica.kunsek.rihtar@nlzoh.si Napredni e-žig s kvalificiranim potrdilom Imetnik potrdila: NLZOHmSef Datum e-žiga: 04.11.2026 Potek veljavnosti potrdila: 04.12.2030	Podpis/ datum:	E-žig ustvarjen za: Boštjan Križanec bostjan.krizanec@nlzoh.si Napredni e-žig s kvalificiranim potrdilom Imetnik potrdila: NLZOHmSef Datum e-žiga: 04.11.2026 Potek veljavnosti potrdila: 04.12.2030	Podpis/ datum:	E-žig ustvarjen za: Romana Martinčič romana.martincic@nlzoh.si Napredni e-žig s kvalificiranim potrdilom Imetnik potrdila: NLZOHmSef Datum e-žiga: 04.11.2026 Potek veljavnosti potrdila: 04.12.2030