



Langusova ulica 4, 1535 Ljubljana

T: 01 478 82 00  
E: gp.mope@gov.si  
www.mope.gov.si

## EVIDENCA POOBLAŠČENIH IZVAJALCEV OBRATOVALNEGA MONITORINGA STANJA TAL

v skladu s 18. členom Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal (Uradni list RS, št. 157/22 in 7/23 – popr.),  
na podlagi 154. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE in 23/24).

Datum: 9. 12. 2024

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila																				
1	<b>Eurofins ERICo d.o.o.,</b> Koroška cesta 58, 3320 Velenje	⇒ vzorčenje tal na vzorčnih mestih in zapis o vzorčenju tal na vsakem vzorčnem mestu, ⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal, ⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju, ⇒ predpriprava vzorcev tal v laboratoriju, ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal: - Osnovni pedološki parametri: <table border="1"><tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr><tr><td>SIST ISO 11465</td><td>suha snov</td></tr><tr><td>SIST EN ISO 10390</td><td>pH ekstrakcija s KCl ali s CaCl<sub>2</sub></td></tr><tr><td>SIST ISO 14235</td><td>organska snov</td></tr><tr><td>SIST ISO 11261</td><td>celotni dušik</td></tr><tr><td>ÖNORM L 1087</td><td>rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij</td></tr><tr><td>SIST ISO 11277</td><td>zrnavost tal (tekstura)</td></tr><tr><td>SIST EN ISO 11272</td><td>prostorninska gostota tal</td></tr><tr><td>SIST ISO 13536</td><td>kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)</td></tr><tr><td>SIST ISO 11265</td><td>električna prevodnost</td></tr></table>	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	SIST ISO 11465	suha snov	SIST EN ISO 10390	pH ekstrakcija s KCl ali s CaCl <sub>2</sub>	SIST ISO 14235	organska snov	SIST ISO 11261	celotni dušik	ÖNORM L 1087	rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij	SIST ISO 11277	zrnavost tal (tekstura)	SIST EN ISO 11272	prostorninska gostota tal	SIST ISO 13536	kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)	SIST ISO 11265	električna prevodnost	pooblastilo št. 35445-18/2024- 2570-6 z dne 26. 11. 2024	29. 11. 2030
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																							
SIST ISO 11465	suha snov																							
SIST EN ISO 10390	pH ekstrakcija s KCl ali s CaCl <sub>2</sub>																							
SIST ISO 14235	organska snov																							
SIST ISO 11261	celotni dušik																							
ÖNORM L 1087	rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij																							
SIST ISO 11277	zrnavost tal (tekstura)																							
SIST EN ISO 11272	prostorninska gostota tal																							
SIST ISO 13536	kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)																							
SIST ISO 11265	električna prevodnost																							

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila																						
		<p>- Anorganski parametri:</p> <table border="1"> <tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr> <tr><td>SIST EN ISO 17294-2</td><td>arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), antimon (Sb), bor (B), kalcij (Ca), kalij (K), magnezij (Mg), mangan (Mn), selen (Se), vanadij (V), železo (Fe)</td></tr> <tr><td>ISO 16772</td><td>živo srebro (Hg)</td></tr> </table> <p>- Organski parametri:</p> <table border="1"> <tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr> <tr><td>SIST ISO 13877</td><td>benzo(a)piren (BaP), PAH - skupni (policiklični aromatski ogljikovodiki)</td></tr> <tr><td>SIST EN ISO 16703</td><td>ogljikovodiki C10 – C40 (mineralna olja)</td></tr> <tr><td>ISO 22155</td><td>benzen, etilbenzen, toluen, ksilen, BTX</td></tr> <tr><td>ISO 10382</td><td>PCB (poliklorirani bifenili)</td></tr> <tr><td>SIST ISO 9562</td><td>AOX kot klor (v izlužku)</td></tr> </table> <p>⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal, in</p> <p>⇒ izdelava poročila o obratovalnem monitoringu stanja tal.</p> <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca <b>TALUM INŠITUT, raziskava materialov in varstvo okolja d.o.o.</b>, Tovarniška cesta 10, 2325 Kidričevo:</p> <p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <p>- Anorganski parametri:</p> <table border="1"> <tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr> <tr><td>ISO 10359-1</td><td>fluoridi (F-, celotni)</td></tr> </table> <p>ter</p>	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	SIST EN ISO 17294-2	arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), antimon (Sb), bor (B), kalcij (Ca), kalij (K), magnezij (Mg), mangan (Mn), selen (Se), vanadij (V), železo (Fe)	ISO 16772	živo srebro (Hg)	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	SIST ISO 13877	benzo(a)piren (BaP), PAH - skupni (policiklični aromatski ogljikovodiki)	SIST EN ISO 16703	ogljikovodiki C10 – C40 (mineralna olja)	ISO 22155	benzen, etilbenzen, toluen, ksilen, BTX	ISO 10382	PCB (poliklorirani bifenili)	SIST ISO 9562	AOX kot klor (v izlužku)	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	ISO 10359-1	fluoridi (F-, celotni)		
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																									
SIST EN ISO 17294-2	arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), antimon (Sb), bor (B), kalcij (Ca), kalij (K), magnezij (Mg), mangan (Mn), selen (Se), vanadij (V), železo (Fe)																									
ISO 16772	živo srebro (Hg)																									
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																									
SIST ISO 13877	benzo(a)piren (BaP), PAH - skupni (policiklični aromatski ogljikovodiki)																									
SIST EN ISO 16703	ogljikovodiki C10 – C40 (mineralna olja)																									
ISO 22155	benzen, etilbenzen, toluen, ksilen, BTX																									
ISO 10382	PCB (poliklorirani bifenili)																									
SIST ISO 9562	AOX kot klor (v izlužku)																									
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																									
ISO 10359-1	fluoridi (F-, celotni)																									

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila																								
		<p>v izvedbi podizvajalca <b>JenaBios GmbH</b>, Löbstedter Straße 80, 07749 Jena:        ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Osnovni pedološki parametri:</li> </ul> <table border="1"> <tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr> <tr><td>DIN EN ISO 11885</td><td>rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij</td></tr> <tr><td>DIN ISO 13536</td><td>kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)</td></tr> </table> <p>- Anorganski parametri:</p> <table border="1"> <tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr> <tr><td>DIN EN ISO 11885</td><td>arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), bor (B), kalcij (Ca), kalij (K), magnezij (Mg), mangan (Mn), vanadij (V), železo (Fe)</td></tr> <tr><td>DIN EN ISO 17294-2</td><td>antimon (Sb), selen (Se)</td></tr> <tr><td>DIN EN 16318</td><td>šestvalentni krom</td></tr> <tr><td>DIN EN ISO 12846</td><td>živo srebro (Hg)</td></tr> </table> <p>- Organski parametri:</p> <table border="1"> <tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr> <tr><td>DIN ISO 13877</td><td>benzo(a)piren (BaP), PAH – skupni (policiklični aromatski ogljikovodiki)</td></tr> <tr><td>DIN ISO 10382</td><td>DDT/DDD/DDE, drini, HCH spojine, atrazin, simazin, PCB (poliklorirani bifenili), heksaklorobenzen, organoklorini pesticidi</td></tr> <tr><td>DIN EN ISO 22155</td><td>benzen, etilbenzen, toluen, ksilen</td></tr> </table>	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	DIN EN ISO 11885	rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij	DIN ISO 13536	kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	DIN EN ISO 11885	arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), bor (B), kalcij (Ca), kalij (K), magnezij (Mg), mangan (Mn), vanadij (V), železo (Fe)	DIN EN ISO 17294-2	antimon (Sb), selen (Se)	DIN EN 16318	šestvalentni krom	DIN EN ISO 12846	živo srebro (Hg)	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	DIN ISO 13877	benzo(a)piren (BaP), PAH – skupni (policiklični aromatski ogljikovodiki)	DIN ISO 10382	DDT/DDD/DDE, drini, HCH spojine, atrazin, simazin, PCB (poliklorirani bifenili), heksaklorobenzen, organoklorini pesticidi	DIN EN ISO 22155	benzen, etilbenzen, toluen, ksilen		
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																											
DIN EN ISO 11885	rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij																											
DIN ISO 13536	kationska izmenjalna kapaciteta (CEC)																											
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																											
DIN EN ISO 11885	arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), bor (B), kalcij (Ca), kalij (K), magnezij (Mg), mangan (Mn), vanadij (V), železo (Fe)																											
DIN EN ISO 17294-2	antimon (Sb), selen (Se)																											
DIN EN 16318	šestvalentni krom																											
DIN EN ISO 12846	živo srebro (Hg)																											
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																											
DIN ISO 13877	benzo(a)piren (BaP), PAH – skupni (policiklični aromatski ogljikovodiki)																											
DIN ISO 10382	DDT/DDD/DDE, drini, HCH spojine, atrazin, simazin, PCB (poliklorirani bifenili), heksaklorobenzen, organoklorini pesticidi																											
DIN EN ISO 22155	benzen, etilbenzen, toluen, ksilen																											
2	<b>Ikema d.o.o.,</b> Lovrenc na Dravskem polju 4, 2324 Lovrenc na Dravskem polju	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal;</li> <li>⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju;</li> <li>⇒ predpripravo vzorcev tal v laboratoriju;</li> <li>⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal;</li> <li>⇒ izdelavo poročila o opravljenih meritvah, analizah in vrednotenjih iz prejšnje alineje;</li> </ul>	pooblastilo št. 35435-37/2018-13 z dne 4. 3. 2020	22. 3. 2026																								

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		<p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Osnovni pedološki parametri: suha snov, pH ekstrakcija s CaCl<sub>2</sub>, delež organske snovi, skupni dušik, električna prevodnost;</li> <li>- Anorganski parametri: aluminij (Al), antimon (Sb), arzen (As), baker (Cu), barij (Ba), bor (B), cink (Zn), kadmij (Cd), kalcij (Ca), kalij (K), kobalt (Co), krom (Cr skupni), magnezij (Mg), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), mangan (Mn), vanadij (V), železo (Fe);</li> </ul> <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca <b>ALS Czech Republik s.r.o.</b>, Na Harfe 336/9, 190 00 Prague 9 – Vysočany:</p> <p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Osnovni pedološki parametri: rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij, zrnavost tal (tekstura);</li> <li>- Anorganski parametri: živo srebro (Hg), cianid (skupni), fluoridi (F-, celotni);</li> <li>- Organski parametri: benzo(a)piren (BaP), DDT/DDD/DDE, dioksini (PCDD in PCDF), HCH spojine, policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH), poliklorirani bifenili (PCB), heksaklorobenzen, ogljikovodiki C10–C40 (mineralna olja), organoklorini pesticidi, triazinski pesticidi, organofosforni pesticidi, hlapni fenoli, benzen, etilbenzen, toluen, ksilen, drini, atrazin, simazin, PCDF, BTEX, halogenirani lahkoklapni ogljikovodiki, nehalogenirani lahkoklapni ogljikovodiki;</li> </ul> <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca <b>Kmetijski inštitut Slovenije</b>, Hacquetova ul. 17, 1000 Ljubljana;</p> <p>⇒ merjenje in analizo parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Osnovni pedološki parametri: rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, volumska gostota tal;</li> </ul> <p>ter</p>		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila						
		v izvedbi podizvajalca <b>Agrarius, Tomaž Kralj s.p.</b> , Gorjuše 17b, 4264 Bohinjska Bistrica: ⇒ odvzem vzorcev tal in zapis o vzorčenju tal.								
3	<b>Talum Inštitut d.o.o.,</b> Tovarniška cesta 10, 2325 Kidričevo	<p>⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal;</p> <p>⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju;</p> <p>⇒ predpriprava vzorcev tal v laboratoriju;</p> <p>⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal;</p> <p>⇒ izdelava poročila o obratovalnem monitoringu stanja tal;</p> <p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <table border="1"> <tr><th>Osnovni pedološki parametri</th></tr> <tr><td>suha snov, prostorninska gostota</td></tr> <tr><th>Anorganski parametri</th></tr> <tr><td>antimon (Sb), arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), mangan (Mn), železo (Fe), fluoridi (F<sup>-</sup>, celotni)</td></tr> </table> <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca <b>ALS Czech Republik s.r.o.</b>, Na Harfe 336/9, 190 00 Prague 9 – Vysočany:</p> <p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <table border="1"> <tr><th>Anorganski parametri</th></tr> <tr><td>živo srebro (Hg), kadmij (Cd), berilij (Be), fosfor (P), stroncij (Sr), vanadij (V), barij (Ba), litij (Li), srebro (Ag), talij (Tl), kositer (Sn), selen (Se), bizmut (Bi), telur (Te),</td></tr> </table>	Osnovni pedološki parametri	suha snov, prostorninska gostota	Anorganski parametri	antimon (Sb), arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), mangan (Mn), železo (Fe), fluoridi (F <sup>-</sup> , celotni)	Anorganski parametri	živo srebro (Hg), kadmij (Cd), berilij (Be), fosfor (P), stroncij (Sr), vanadij (V), barij (Ba), litij (Li), srebro (Ag), talij (Tl), kositer (Sn), selen (Se), bizmut (Bi), telur (Te),	pooblastilo št. 35435-32/2020-22 z dne 7. 2. 2022	14. 2. 2028
Osnovni pedološki parametri										
suha snov, prostorninska gostota										
Anorganski parametri										
antimon (Sb), arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), mangan (Mn), železo (Fe), fluoridi (F <sup>-</sup> , celotni)										
Anorganski parametri										
živo srebro (Hg), kadmij (Cd), berilij (Be), fosfor (P), stroncij (Sr), vanadij (V), barij (Ba), litij (Li), srebro (Ag), talij (Tl), kositer (Sn), selen (Se), bizmut (Bi), telur (Te),										

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri	Veljavnost pooblastila
		<p>aluminij (Al), magnezij (Mg), titan (Ti), bor (B), cianidi (CN, skupni), anioni (Br, Cl, NO<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, SO<sub>4</sub>) v izlužku</p> <p><b>Organski parametri</b></p> <p>ogljikovodiki C10-C40 (mineralna olja)</p> <p>ogljikovodiki C5-C40</p> <p>fenolni indeks</p> <p>klorirani alkani C10-C13</p> <p>anilin</p> <p>šestivalentni krom</p> <p><b>Polickični aromatski ogljikovodiki (PAH):</b> naftalen, acenaftilen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, piren, benz(a)antracen, krizen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3,c,d)piren, dibenz(a,h)antracen, benzo(g,h,i)perilen</p> <p><b>Poliklorirani bifenili (PCB):</b> PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180</p> <p><b>Dioksini (PCDD) in furani (PCDF):</b> 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-HpCDD, 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, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF</p> <p><b>Lahkohlapne organske spojine:</b> benzen, toluen, etilbenzen, meta-ksilen, para-ksilen, orto-ksilen, 1,2,3-triklorobenzen, 1,2-dibromo-3-kloropropan, 1,2,3-trikloropropan, 1,2-dikloropropan, 1,3,5-triklorobenzen, 1,2,4-triklorobenzen, 1,4-diklorobenzen, 1,1,2,2-tetrakloroetan, klorobenzen, 1,2-dibromoetan (EDB), 1,1,1-trikloroetan, 1,3-diklorobenzen, 1,2-diklorobenzen, bromoform, 1,1,1,2-tetrakloroetan, dibromoklorometan, tetraklorometan, 1,2-dikloroetan, 1,1-dikloroetan, 1,1-dikloroeten, 1,1,2-trikloroetan, bromobenzen, 1,3-dikloropropan, cis-1,3-dikloropropen, 1,1-dikloropropen, bromoklorometan, kloroetan, klorometan, heksaklorobutadien, 4-klorotoluen, trans-1,3-dikloropropen, dibromometan, 2,2-dikloropropan, triklorofluorometan, bromometan, 2-klorotoluen, diklorodifluorometan, diklorometan, trans-1,2-dikloroeten, cis-1,2-dikloroeten, trikloroeten, tetrakloroeten, vinilklorid, kloroform, bromodiklorometan, izopropilbenzen, 1,3,5-trimetilbenzen, sec-butilbenzen, tert-</p>		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		<p>butilbenzen, 1,2,4-trimetilbenzen, n-propilbenzen, p-izopropiltoluen, n-butilbenzen, stiren, indan, 1,4-dioksan, tert-butil alkohol, metil tert-butil eter (MTBE), etil tert-butil, eter (ETBE), diizopropil eter (DIPE), tert-amil etil eter (TAEE), tert-amil metil eter (TAME), 2-butanon (MEK), metil izobutil keton</p> <p><b>Organoklorini pesticidi:</b>  heksakloroetan, heksaklorobutadien, 1,2,3,5-tetraklorobenzen, 1,2,4,5-tetraklorobenzen, 1,2,3,4-tetraklorobenzen, pentaklorobenzen, trifluralin, <math>\alpha</math>-HCH, <math>\beta</math>-HCH, <math>\gamma</math>-HCH, <math>\delta</math>-HCH, <math>\varepsilon</math>-HCH, heksaklorobenzen (hcb), alaklor, heptaklor, aldrin, telodrin, izodrin, cis-heptakloroepoksid, trans-heptakloroepoksid, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 2,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, alfa-endosulfan, dieldrin, endrin, beta-endosulfan, metoksiklor, diklobenil, kvintozen, pentakloroanilin, dikofol, cis-nonaklor, mireks, trans-nonaklor, cis-klordan, endosulfan sulfat, trans-klordan, oksiklordan, pbb 153</p> <p><b>Triazinski in organofosforni pesticidi:</b>  1-(3,4-diklorofenil) urea (DCPU), 2-amino-N-(izopropil)benzamid, 2-kloro-2,6-dietilacetanilid, 6-kloronikotinska kislina, acetamiprid, acetoklor, aklonifen, alaklor, aldikarb, aldikarb sulfoksid, aldikarb sulfon, ametrin, amidosulfuron, atraton, atrazin, atrazin-2-hidroksi, atrazin-desetil, atrazin-dezizopropil, azakonazol, azinfos-metil, azoksistrobin, azoksistrobin-o-demetyl, azulam, BAM, BDMC, benalaksil, bentazon metil, bifenoks, bitertanol, boskalid, bromacil, bromofos-etyl, buprofezin, carboksin, cianazin, cibutrin (irgarol), ciflufenamid, cimoksanil, ciproconazol, ciprodinil, desmetrin, diazinon, difenakum, difenokonazol, difenoksuron, diflubenzuron, diflufenikan, diklofention, diklormid, diklorvos, dikrotosfos, dimefuron, dimetaklor, dimetenamid, dimetilaminosulfanilid, dimetoat, dimetomorf, dimoksistrobin, diuron, diuron desmetil (DCPMU), epoksikonazol, EPTC, etion, etofumesat, etoksazol,, etoprofos, famoksadon, fampur, fenamifos, fenarimol, fenheksamid, fenoksaprop, fenoksikarb, fenotiokarb, fenpropidin, fenpropimorf, fensulfotion, fenuron, fipronil, fipronil sulfon, florasulam, fluazifop, fluazifop-p-butil, fludioksonil, flufenacet, flukinkonazol, fluometuron, fluopikolid, fluopiram, flusilazol, flutolanil, fonofos, foramsulfuron, forat, fosalon, fosfamidon, fosmet, fosmet okson, fostiazat, furalaksil, haloksifop, haloksifop-2-etoksietil, haloksifop-p-metil, heksakonazol, heksazinon, hekstiazoks, imazalil, imazametabenz-metil, imazamoks, imazapir, imazetapir, imidakloprid, imidakloprid olefin, imidakloprid urea, indoksakarb, iprodion,,</p>		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri	Veljavnost pooblastila
		<p>izoproturon, izoproturon-desmetil, izoproturon-monodesmetil, kadusafos, karbaril, karbendazim, karbofuran, karbofuran-3-hidroksi, kladinafop, kladinafop propargil, klofentezin, klomazon, klomeprop, kloprialid, klorbromuron, klorfenvinfos, kloridazon, kloridazon-desfenil, kloridazon-metil desfenil, kloroksuron, klorotoluron, klorotoluron-desmetil, klorprifos, klorprifos-metil, klorpropam, klorsulfuron, klotianidin, kresoksim-metil, krimidin, kumafos, kvinalfos, kvinklorak, kvinmerak, kvinoksifen, kvizalofop, kvizalofop-p-etyl, lenacil, linuron, malaokson, malation, mandipropamid, mefenpir-dietil, mekarbam, metabenziazuron, metalaksil, metamidofos, metamitron, metazaklor, metidation, metiokarb, metiokarb sulfoksid, metiokarb sulfon, metkonazol, metobromuron, metoksifenozid, metoksuron, metolaklor (izomeri), metomil, metomil oksim, metrafenon, metribuzin, metribuzin-desamin, metsulfuron-metil, mezosulfuron-metil, miklobutanil, molinat, monokrotofos, monolinuron, monuron, napropamid, naptalam, neburon, nikosulfuron, norflurazon, nuarimol, oksadiazon, oksadiksil, oksamil, oksifluorfen, ometoat, paklobutrazol, paraokson-etyl, paraokson-metil, paration-etyl, pencikuron, pendimetalin, penkonazol, petoksamid, pikoksistrobin, piraklostrobin, piribenzoksim, piridaben, pirimifos-etyl, pirimifos-metil, pirimikarb, piriproksifen, pirimetanil, primisulfuron-metill, prodiamin, profenofos, prokloraz, prometon, prometrin, propaklor, propakovafop, propam, propamokarb, propanil, propazin, propikonazol, propizamid, propoksur, prosulfokarb, rimsulfuron, sebutilazin, sedaksan, setoksidim, siduron, simazin, simazin-2-hidroksi, simetrin, spiroksamín, tebufenpirad, tebukonazol, tebutiuron, teflubenzuron, terbutilazin, terbutilazin-desetil, terbutilazin-desetil-2-hidroksi, terbutilazin-hidroksi, terbutrin, tiofanat-metil, tiakloprid, tiametoksam, tiazafluron, tidiazuron, tifensulfuron-metil, tiobenkarb, tolklofos-metil, triadimefon, triadimenol, tri-alat, triasulfuron, triazofos, tribenuron-metil, trietazin, trifloksistrobin, trifloksisulfuron-natrij, triflumizol, triflumuron, triflusulfuron-metil, trineksapak-etyl, tritikonazol, tritosulfuron, zoksamid</p> <p><b>Fenoli in krezoli:</b> fenol, o-krezol, m-krezol, p-krezol, 2,3-dimetilfenol, 2,4-dimetilfenol, 2,5-dimetilfenol, 2,6-dimetilfenol, 3,4-dimetilfenol, 3,5-dimetilfenol</p> <p><b>Alkilfenoli:</b> 4-nonilfenol (mešanica izomerov), 4-nonilfenol monoetoksilat (mešanica izomerov), 4-nonilfenol dietoksilat (mešanica izomerov), 4-nonilfenol trietoksilat (mešanica</p>		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		<p>izomerov), 4-t-oktilfenol, 4-t-oktilfenol monoetoksilat, 4-t-oktilfenol dietoksilat, 4-t-oktilfenol trietoksilat</p> <p><b>Estri ftalne kislina:</b> dimetyl ftalat, dietil ftalat, di-n-propil ftalat, di-n-butil ftalat, diizobutil ftalat, dipentil ftalat, butilbenzil ftalat, dicikloheksil ftalat, bis(2-ethylheksil) ftalat (dehp), di-n-oktil ftalat</p> <p><b>Identifikacija organskih spojin:</b> 1,1,1,2-tetrakloroetan; 1,1,1-trikloroetan; 1,1,2,2-tetrakloroetan; 1,1,2-trikloroetan; 1,1-dikloroetan; 1,1-dikloroeten; 1,1-dikloropropen; 1,2,3,5-tetrametilbenzen; 1,2,3-triklorobenzen; 1,2,3-trikloropropan; 1,2,3-trimetilbenzen; 1,2,4,5-tetrametilbenzen; 1,2,4-triklorobenzen; 1,2,4-trimetilbenzen; 1,2,5-trimetilbenzen; 1,2-dibromo-3-kloropropan; 1,2-dibromometan; 1,2-dietilbenzen; 1,2-diklorobenzen; 1,2-dikloroetan; 1,2-dikloropropan; 1,3,5-triklorobenzen; 1,3,5-trimetilbenzen; 1,3-dietilbenzen; 1,3-diklorobenzen; 1,3-dikloropropan; 1,4-dietilbenzen; 1,4-diklorobenzen; 1,4-dioksan; 1-etil-2-metilbenzen; 1-etil-3-metilbenzen; 1-etil-4-metilbenzen; 2,2-dikloropropan; 2-klorotoluen; 4-klorotoluen; aceton; alifati &gt;C5-C8; alifati &gt;C8-C10; benzen; bromobenzen; bromodiklorometan; bromoklorometan; bromometan; bromoform; cis-1,2-dikloroeten; cis-1,3-dikloropropen; dibromoklorometan; dibromometan; diklorodifluorometan; diklorometan; diizopropil eter; etanol; etilbenzen; ETBE; heksaklorobutadien; klorobenzen; kloroetan; klorometan; kloroform; indan; izobutanol; izobutil acetat; izopropilbenzen; metil etil keton; metil izobutil keton; MTBE; m-ksilen; naftalen; n-butanol; n-butil acetat; n-butilbenzen; n-propilbenzen; o-ksilen; p-izopropiltoluen; p-ksilen; sec-butanol; sec-butil acetat; sec-butilbenzen; stiren; TAEE; TBA; tert-amil metil eter; tert-butanol; tert-butil acetat; tert-butilbenzen; tetraetil svinec; tetrakloroeten; tetraklorometan; toluen; trans-1,2-dikloroeten; trans-1,3-dikloropropen; trikloroeten; triklorofluorometan; vinil klorid; alifati &gt;C5-C6; alifati &gt;C6-C8; aromati C6-C7; aromati &gt;C7-C8; aromati &gt;C8-C10; aromati &gt;C5-C9; aromati &gt;C9-C10; frakcija&gt;C5-C10; alifati &gt;C10-C12; alifati &gt;C12-C16; alifati &gt;C16-C35; 2-metilnaftalen; 1-metilnaftalen; bifenil; 2+1-etylnaftalen; 1,7-dimetilnaftalen; 2,6-dimetilnaftalen; 1,4+2,3-dimetilnaftalen; acenaftilen; 1,8-dimetilnaftalen; acenaften; 2,3,5-trimetilnaftalen; fluor; fenantren; antracen; 2-metilantracen; 1-metilantracen; 2-metilfenantren; 1-metilfenantren; fluoranten; piren; benzo-(a)-antracen; krizen;</p>		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		benzo-(b)-fluoranten; benzo-(k)-fluoranten; benzo-(a)-piren; indeno-(1,2,3,c,d)-piren; dibenzo-(a,h)-antracen; benzo-(g,h,i)-perilen; metilpireni/metilfluoranten; metilkrizeni/metilbenzo-[a]-antraci; 1,2,3,4-tetraklorbenzen; 1,2,4,5-tetraklorbenzen; 1,2,3,5-tetraklorbenzen; pentaklorbenzen; heksaklorbenzen; PCB28; PCB52; PCB101; PCB118; PCB138; PCB153; PCB180; butil akrilat *; etilheksil akrilat *; glicidil neodekanoat *; 2-hidroksietil akrilat *; izobornil metakrilat *; izoforon diizocianat (3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksilizocianat) *; dimetil-p-toluidin *; trimetilpropan trimetakrilat *; glicidil metakrilat *; 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on *; 2-metil-2H-izotiazol-3-on *; 4-tert-butilbenojska kislina *; 2,4,7,9-tetrametil-dek-5-in-4,7-diol *; 3-merkaptopropionska kislina *; bis(α,α-dimetilbenzil) peroksid *; 2,6-di-tert-butil-p-krezol *; melamin *; bronopol *; 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilamin *; 2,6-di-tert-butilfenol *; (Z)-oktadec-9-enilamin *; etilheksanojska kislina *; α-metilstiren (2-fenilpropen) *; izoforondiamin (3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin) *; dimetilanilin *; anhidrid ftalne kisline *; benojska kislina *; oksibenzon *; t-butilhidrokinon *; anhidrid maleinske kisline *; etan-1,2-diol *; propilidinetrimetanol *; bis(2-ethylheksil) ftalat *; di-n-butil ftalat *; izobutil miristat *; izobutil laurat *; olean-12-en-3β-ol, acetat *; 9,19-ciklo-9β-ianost-24-en-3β-ol, acetat *; 1,2,3,4-tetrahidro-6-(α-metilbenzil)-naftalen *; N-fenilnaftilamin *; reten *; metil dehidroabietat *; γ-sitostenon *; 1-(5,5,8a-trimetil-2-metilendekahidro-1-naftalenil)-3-metil-3-pentanol *; diizopropilnaftalen *; metil palmitat *; 1-okso-1,2-ditian *; 3,5-dimetil-1,2,4-tritiolan *; 2-metilpropan-1-ol *; propan-2-ol; butanol *; metanol; 2-butoksietanol *; izotridekanol *; 2-aminoetanol *; 2,3-epoksipropil neodekanoat *; akrilna kislina *; tert-butil perbenzoat *; 4,4'-metilendifenil diizocianat *; 2,2'-(4-metilfenil)imino]bisetanol *; tert-butil 2-etylperoksiheksanoat *; propilidinetrimetil trimetakrilat *; (etenedioksi)dimetanol *; nonilfenol *; pentaeritritol tetrakis(3-merkaptopropionat) *; 2,2'-izopropilidenebis(p-fenileneoksi)dietanol *; tert-butil hidroperoksid *; tert-butil 2-etylperoksiheksanoat *; 2-[2-[4-(1-fenilet)fenoksi]etoksi]etanol *; natrijev 1H-benzotriazolid *; 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on *; 3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoinden *; trimetilheksan-1,6-diamin *; 2-metilhidrokinon *; butilhidroksioksostanan (butilstanoična kislina) *; hidrokinon *; totarol *; 2-izopropil-5-metil-anizol *; heksametilciklotrisilosan *; oktametilciklotetrasilosan *; metil pentadekanoat *; N,N-dimetilizopropilamin *; 2,2'-iminodietilamin *; formaldehid *		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila										
		<p>* za zaznavo in identifikacijo navedenih parametrov je uporabljena najboljša razpoložljiva metoda (GC-MS)</p> <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca <b>Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano</b>, Prvomajska 1, 2000 Maribor (<b>Oddelki na lokaciji Maribor</b>):</p> <p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <table border="1"> <tr> <td><b>Anorganski parametri</b></td> </tr> <tr> <td>kadmij (Cd), krom (Cr, VI), živo srebro (Hg), cianid (skupni), fenolni indeks</td> </tr> <tr> <td><b>Organski parametri</b></td> </tr> <tr> <td><b>Dioksini in furani (PCDD in PCDF):</b> 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, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD, 2,3,7,8-TCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF</td> </tr> <tr> <td><b>Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH):</b> naftalen, acenaften, acenaftilen, antracen, benzo(a)antracen, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(ghi)perilen, benzo(k)fluoranten, dibenzo(a,h)antracen, fenantren, fluoranten, fluoren, indeno(1,2,3-c,d)piren, krizen, piren</td> </tr> <tr> <td><b>Poliklorirani bifenili (PCB):</b> PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180</td> </tr> <tr> <td><b>Heksaklorobenzen</b></td> </tr> <tr> <td><b>PCB podobni dioksinom:</b> PCB 77, PCB 81, PCB 105, PCB 114, PCB 118, PCB 123, PCB 126, PCB 156, PCB 157, PCB 167, PCB 169, PCB 189</td> </tr> <tr> <td><b>Organoklorni pesticidi:</b> heptaklor, cis-heptaklorepoksid, trans-heptaklorepoksid, isodrin, cis-klordan, trans-klordan, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, p,p-metoksiklor, o,p-metoksiklor</td> </tr> <tr> <td><b>Pesticidi:</b> 2,6-diklorobenzamid, 2-etyl-6-metil-2-kloroacetanilid, 2-etyl-6-metilanilin, acetoklor,</td> </tr> </table>	<b>Anorganski parametri</b>	kadmij (Cd), krom (Cr, VI), živo srebro (Hg), cianid (skupni), fenolni indeks	<b>Organski parametri</b>	<b>Dioksini in furani (PCDD in PCDF):</b> 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, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD, 2,3,7,8-TCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	<b>Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH):</b> naftalen, acenaften, acenaftilen, antracen, benzo(a)antracen, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(ghi)perilen, benzo(k)fluoranten, dibenzo(a,h)antracen, fenantren, fluoranten, fluoren, indeno(1,2,3-c,d)piren, krizen, piren	<b>Poliklorirani bifenili (PCB):</b> PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180	<b>Heksaklorobenzen</b>	<b>PCB podobni dioksinom:</b> PCB 77, PCB 81, PCB 105, PCB 114, PCB 118, PCB 123, PCB 126, PCB 156, PCB 157, PCB 167, PCB 169, PCB 189	<b>Organoklorni pesticidi:</b> heptaklor, cis-heptaklorepoksid, trans-heptaklorepoksid, isodrin, cis-klordan, trans-klordan, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, p,p-metoksiklor, o,p-metoksiklor	<b>Pesticidi:</b> 2,6-diklorobenzamid, 2-etyl-6-metil-2-kloroacetanilid, 2-etyl-6-metilanilin, acetoklor,		
<b>Anorganski parametri</b>														
kadmij (Cd), krom (Cr, VI), živo srebro (Hg), cianid (skupni), fenolni indeks														
<b>Organski parametri</b>														
<b>Dioksini in furani (PCDD in PCDF):</b> 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, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD, 2,3,7,8-TCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF														
<b>Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH):</b> naftalen, acenaften, acenaftilen, antracen, benzo(a)antracen, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(ghi)perilen, benzo(k)fluoranten, dibenzo(a,h)antracen, fenantren, fluoranten, fluoren, indeno(1,2,3-c,d)piren, krizen, piren														
<b>Poliklorirani bifenili (PCB):</b> PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180														
<b>Heksaklorobenzen</b>														
<b>PCB podobni dioksinom:</b> PCB 77, PCB 81, PCB 105, PCB 114, PCB 118, PCB 123, PCB 126, PCB 156, PCB 157, PCB 167, PCB 169, PCB 189														
<b>Organoklorni pesticidi:</b> heptaklor, cis-heptaklorepoksid, trans-heptaklorepoksid, isodrin, cis-klordan, trans-klordan, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, p,p-metoksiklor, o,p-metoksiklor														
<b>Pesticidi:</b> 2,6-diklorobenzamid, 2-etyl-6-metil-2-kloroacetanilid, 2-etyl-6-metilanilin, acetoklor,														

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		<p>alaklor, atrazin, atrazin-2-hidroksi, atrazin, desetil-, atrazin, desizopropil-, beflubutamid, cianazin, cinidon-etyl, diflufenikan, diklobenil, dimetaklor, dimetenamid, etofumesat, fenoksaprop-P-etyl, flufenacet, fluorokloridon, fluziafop-p-butil, kaduzafos, klorotalonil, kvinočlamin, metalaksil, metazaklor, metolaklor, napropamid, oksifluorfen, permetrin, pendimetalin, petoksamid, pinoksaden, piraflufen-etyl, pirimikarb, prometrin, propakvizafop, propazin, propizamid, prosulfokarb, sebutilazin, simazin, simazin-2-hidroksi, tebufenpirad, teflutrin, terbutilazin, terbutilazin-desetil, terbutrin, triadimefon, trifluralin</p> <p><b>Aromatske/lahkohlapne spojine:</b>  benzen, toluen, m,p-ksilen, o-ksilen, etilbenzen, stiren, diklorometan, 1,1-dikloroeten, cis-1,2-dikloroeten, trans-1,2-dikloroeten, trikloroeten (trikloroetilen), 1,1,2-trikloroeten, tetrakloroeten (tetrakloroetilen), 1,1,1-trikloroeten, triklorometan (kloroform), tetraklorometan, 1,1,2,2-tetrakloroeten, 1,2-dikloroeten, klorobenzen</p> <p><b>Identifikacija spojin **:</b>  kloroetyl cikloheksil karbonat; 1,2-diklorobenzen; 1,2,4-trimetilbenzen; 1,3,5-trimetilbenzen; 1-propen, 2-metil, žveplo; 1,2-dimetoksietan; etilen glikol dimetil eter; BHT-2,6-di-terc-butil-4-metifenol, 2,6-di-terc-butil-p-krezol; N,N-dimetilformamid; 1,4-dietilen dioksid; 2-etylheksanova kislina; 2-butanon oksim; acetilna kislina (4-nonilfenksi); alkenil amin; amidosulfonska kilsina; amini c12-14-alkil; benzenamin (reakcijski produkt z 2,4,4-trimetilpentenom); benziltrimetilamonijev diklorojodat; bromocetna kislina; kloro rutenijev ligand; cikloheksan; dicikloheksilamin; dietilen glikol dimetil eter; etilenglikol; dietiliourea; fosforjeva kislina, dekil difenil ester -; heptan (mešanica izomer); n-heptan; heksan; raloksfen hidroklorid; specialbencin 60/95; metanol; metilcikloheksan; n-etildiisopropilamin; triftalatna sol etildiisopropolamina; pentan; n-oleil sarkozin; terc-butilamin; etil (1Z)-N-{{[4-cikloheksill-3-(trifluorometil)fenil]metoksi}etanimidat; etil n-hidroksiacetimidat; TBDM-silosietanol; tetrametilpiperidin nitroksil (stabilni organski radikal); tiosečnina; trifenilfosfin; ogljikovodiki C9-C20; ogljikovodiki C4 – C11; ogljikovodiki C6-C12; ogljikovodiki C6-11, obdelani z vodikom; n-heksilitij (n-hexyllithium); 3-metilheksan; 2-metilheksan; alkilbenzensulfonska kislina; 2,3-dimetilpentan; 3-etylpentan; kvarterna amonijeva spojina (dikoko dimetil amonijev klorid); dec-1-en; tetrahidrofuran; 3 azetidin karboksilna kislina; 4-(bromometil)-1-cikloheksil-2-(trifluorometil)benzen; neionski detergenti (alkohol etoksilati); etanol, 2,2'-[[[metil-</p>		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila		
		<p>1H-benzotriazol-1-il)metil]imino] bis-; 3-jodo-2-propinil butilkarbamat; (Z)-N-metil-N-(1-okso-9-oktadecenil)glicin; izotridekan-1-ol, etoksiliran; 2-n-butilbenzo[d]izotiazol-3-on; 2,6-di-terc-butilfenol; tridecilamin, razvejan in nerazvejan; bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakat; metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebakat; n-oktil-2H-izotiazol-3-on; 5-kloro-2-metil-2H-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on; dioktilkositrov oksid; N,N-dimetilacetamid; formaldehid; natrijev 2-etylheksanoat; piridin-2-tiol-1-oksid-natrijeva sol; benzotriazol, ar-metil-, reakcijski produkt z formaldehidom in dietanolaminom</p> <p>** za zaznavo in identifikacijo navedenih parametrov je uporabljena kombinacija najboljših razpoložljivih metod (GC/MS, LC/MS, ICP/MS)</p> <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca <b>Kmetijski inštitut Slovenije</b>, Hacquetova ul. 17, 1000 Ljubljana:</p> <p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <table border="1"> <tr> <td><b>Osnovni pedološki parametri</b></td> </tr> <tr> <td>pH ekstrakcija s CaCl<sub>2</sub>, delež organske snovi, skupni dušik, rastlinam dostopna fosfor in kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, električna prevodnost</td> </tr> </table> <p>ter</p> <p>v izvedbi podizvajalcev <b>Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta</b>, Jamnikarjeva 101, 1000 Ljubljana, <b>Agrarius, tla in okolje, Tomaž Kralj s.p.</b>, Gorjuše 17b, 4264 Bohinjska Bistrica in <b>Geološki zavod Slovenije</b>, Dimičeva ulica 14, 1000 Ljubljana:</p> <p>⇒ odvzem vzorcev tal in</p> <p>⇒ zapis o vzorčenju tal.</p>	<b>Osnovni pedološki parametri</b>	pH ekstrakcija s CaCl <sub>2</sub> , delež organske snovi, skupni dušik, rastlinam dostopna fosfor in kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, električna prevodnost		
<b>Osnovni pedološki parametri</b>						
pH ekstrakcija s CaCl <sub>2</sub> , delež organske snovi, skupni dušik, rastlinam dostopna fosfor in kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, električna prevodnost						

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila																						
4	RTCZ d.o.o., Naselje Aleša Kaple 9a, 1430 Hrastnik	<p>⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal,      ⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju,      ⇒ predpriprava vzorcev tal v laboratoriju,      ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:          - Osnovni pedološki parametri:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Metoda</th><th>Parameter oziroma skupina parametrov</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SIST EN ISO 10390</td><td>pH ekstrakcija s <math>H_2O</math>, KCl ali s <math>CaCl_2</math></td></tr> </tbody> </table> <p>⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal, in      ⇒ izdelava poročila o obratovalnem monitoringu stanja tal.</p> <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca <b>Kmetijskega inštituta Slovenije</b>, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana:</p> <p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:          - Osnovni pedološki parametri:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Metoda</th><th>Parameter oziroma skupina parametrov</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SIST ISO 11465</td><td>Suha snov</td></tr> <tr> <td>SIST ISO 14235</td><td>Organska snov</td></tr> <tr> <td>ISO 11261</td><td>Skupni dušik</td></tr> <tr> <td>ÖNORM L1087</td><td>Rastlinam dostopni fosfor (<math>P_2O_5</math>)</td></tr> <tr> <td>ÖNORM L1087</td><td>Rastlinam dostopni kalij (<math>K_2O</math>)</td></tr> <tr> <td>ISO 11277</td><td>Zrnavost tal (tekstura)</td></tr> <tr> <td>NF X31-108</td><td>Izmenjalna kapaciteta tal</td></tr> <tr> <td>ISO 11265</td><td>Električna prevodnost</td></tr> </tbody> </table> <p>in</p>	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	SIST EN ISO 10390	pH ekstrakcija s $H_2O$ , KCl ali s $CaCl_2$	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	SIST ISO 11465	Suha snov	SIST ISO 14235	Organska snov	ISO 11261	Skupni dušik	ÖNORM L1087	Rastlinam dostopni fosfor ( $P_2O_5$ )	ÖNORM L1087	Rastlinam dostopni kalij ( $K_2O$ )	ISO 11277	Zrnavost tal (tekstura)	NF X31-108	Izmenjalna kapaciteta tal	ISO 11265	Električna prevodnost	pooblastilo št. 35445-23/2024- 2570-11 z dne 18. 11. 2024	2. 12. 2030
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																									
SIST EN ISO 10390	pH ekstrakcija s $H_2O$ , KCl ali s $CaCl_2$																									
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																									
SIST ISO 11465	Suha snov																									
SIST ISO 14235	Organska snov																									
ISO 11261	Skupni dušik																									
ÖNORM L1087	Rastlinam dostopni fosfor ( $P_2O_5$ )																									
ÖNORM L1087	Rastlinam dostopni kalij ( $K_2O$ )																									
ISO 11277	Zrnavost tal (tekstura)																									
NF X31-108	Izmenjalna kapaciteta tal																									
ISO 11265	Električna prevodnost																									

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri	Veljavnost pooblastila																												
		<p>v izvedbi podizvajalca <b>ALS Czech Republik s.r.o.</b>, Na Harfě 336/9, 190 00 Praha 9 – Vysočany:</p> <p>⇒ merjenje in analizo parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Osnovni pedološki parametri:</li> </ul> <table border="1"> <tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr> <tr><td>ČSN ISO 11465</td><td>Suha snov</td></tr> <tr><td>ČSN ISO 11265</td><td>Električna prevodnost</td></tr> <tr><td>ČSN EN 10694</td><td>Organska snov</td></tr> <tr><td>ČSN ISO 11261</td><td>Skupni dušik</td></tr> <tr><td>BS ISO 11277</td><td>Zrnavost tal (tekstura)</td></tr> <tr><td>ČSN EN 13040</td><td>Prostorninska gostota</td></tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Anorganski parametri:</li> </ul> <table border="1"> <tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr> <tr><td>ISO 11885</td><td>Elementi (antimon, arzen, baker, cink, kadmij, kobalt, krom, molibden, nikelj, svinec, živo srebro)</td></tr> <tr><td>ČSN ISO 10359-2</td><td>Fluoridi</td></tr> <tr><td>ČSN 75 7415</td><td>Cianidi</td></tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organski parametri:</li> </ul> <table border="1"> <tr><td>Metoda</td><td>Parameter oziroma skupina parametrov</td></tr> <tr><td>ISO 18287</td><td>Benzo(a)piren (BaP), policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH)</td></tr> <tr><td>ISO 18475</td><td>DDT/DDD/DDE, drini (aldrin, dieldrin, endrin), HCH spojine (<math>\alpha</math>-HCH, <math>\beta</math>-HCH, <math>\gamma</math>-HCH, <math>\delta</math>-HCH), poliklorirani bifenili (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180), heksaklorobenzen, organoklorini pesticidi (oksiklordan, cis-nonaklor, mireks, trans-nonaklor, cis-klordan, endosulfan sulfat, trans-klordan,</td></tr> </table>	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	ČSN ISO 11465	Suha snov	ČSN ISO 11265	Električna prevodnost	ČSN EN 10694	Organska snov	ČSN ISO 11261	Skupni dušik	BS ISO 11277	Zrnavost tal (tekstura)	ČSN EN 13040	Prostorninska gostota	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	ISO 11885	Elementi (antimon, arzen, baker, cink, kadmij, kobalt, krom, molibden, nikelj, svinec, živo srebro)	ČSN ISO 10359-2	Fluoridi	ČSN 75 7415	Cianidi	Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov	ISO 18287	Benzo(a)piren (BaP), policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH)	ISO 18475	DDT/DDD/DDE, drini (aldrin, dieldrin, endrin), HCH spojine ( $\alpha$ -HCH, $\beta$ -HCH, $\gamma$ -HCH, $\delta$ -HCH), poliklorirani bifenili (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180), heksaklorobenzen, organoklorini pesticidi (oksiklordan, cis-nonaklor, mireks, trans-nonaklor, cis-klordan, endosulfan sulfat, trans-klordan,		
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																															
ČSN ISO 11465	Suha snov																															
ČSN ISO 11265	Električna prevodnost																															
ČSN EN 10694	Organska snov																															
ČSN ISO 11261	Skupni dušik																															
BS ISO 11277	Zrnavost tal (tekstura)																															
ČSN EN 13040	Prostorninska gostota																															
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																															
ISO 11885	Elementi (antimon, arzen, baker, cink, kadmij, kobalt, krom, molibden, nikelj, svinec, živo srebro)																															
ČSN ISO 10359-2	Fluoridi																															
ČSN 75 7415	Cianidi																															
Metoda	Parameter oziroma skupina parametrov																															
ISO 18287	Benzo(a)piren (BaP), policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH)																															
ISO 18475	DDT/DDD/DDE, drini (aldrin, dieldrin, endrin), HCH spojine ( $\alpha$ -HCH, $\beta$ -HCH, $\gamma$ -HCH, $\delta$ -HCH), poliklorirani bifenili (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180), heksaklorobenzen, organoklorini pesticidi (oksiklordan, cis-nonaklor, mireks, trans-nonaklor, cis-klordan, endosulfan sulfat, trans-klordan,																															

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila				
		<p>heksakloroetan, heksaklorobutadien, 1,2,3,5-tetraklorobenzen, 1,2,4,5-tetraklorobenzen, 1,2,3,4-tetraklorobenzen, pentaklorobenzen, trifluralin, <math>\alpha</math>-HCH, heksaklorobenzen, <math>\beta</math>-HCH, <math>\gamma</math>-HCH, <math>\delta</math>-HCH, <math>\epsilon</math>-HCH, alaklor, heptaklor, aldrin, telodrin, izodrin, cis-heptaklorepkosid, trans-heptaklorepkosid, 2,4-DDE, <math>\alpha</math>-endosulfan, 4,4'-DDE, dieldrin, 2,4-DDD, endrin, <math>\beta</math>-endosulfan, 4,4'-DDD, 2,4-DDT, 4,4'-DDT, metoksiklor, vsota 3 tetraklorobenzenov, vsota 4 heksaklorocikloheksanov, vsota 4 izomerov DDT, vsota 6 izomerov DDT)</p> <table border="1"> <tr> <td>CEN/TS 16190</td><td>Dioksini (PCDD in PCDF)</td></tr> <tr> <td>ČSN EN ISO 16703</td><td>Ogljikovodiki C10-C40 (mineralna olja)</td></tr> </table> <p>ter</p> <p>v izvedbi podizvajalca <b>AGRARIUS, tla in okolje, Tomaž Kralj s.p.</b>, Gorjuše 17b, 4264 Bohinjska Bistrica:  ⇒ vzorčenje tal na vzorčnih mestih in zapis o vzorčenju tal na vsakem vzorčnem mestu.</p>	CEN/TS 16190	Dioksini (PCDD in PCDF)	ČSN EN ISO 16703	Ogljikovodiki C10-C40 (mineralna olja)		
CEN/TS 16190	Dioksini (PCDD in PCDF)							
ČSN EN ISO 16703	Ogljikovodiki C10-C40 (mineralna olja)							
5	<b>Kmetijski inštitut Slovenije,</b> Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana,	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ odvzem vzorcev tal;</li> <li>⇒ zapis o vzorčenju tal;</li> <li>⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal;</li> <li>⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju;</li> <li>⇒ predpriprava vzorcev tal v laboratoriju;</li> <li>⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal;</li> <li>⇒ izdelava poročila o opravljenih meritvah, analizah in vrednotenjih iz prejšnje alineje;</li> <li>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</li> </ul>	pooblastilo št. 35435-13/2018-14 z dne 4. 2. 2020	22. 2. 2026				

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri	Veljavnost pooblastila																																																
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Osnovni pedološki parametri: suha snov, pH ekstrakcija s CaCl<sub>2</sub>, delež organske snovi, skupni dušik, rastlinam dostopna fosfor in kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, volumska gostota tal, električna prevodnost;</li> <li>- Anorganski parametri: arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), živo srebro (Hg).</li> </ul>																																																		
6	<b>Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano,</b> Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor  z oddelki:  <b>Oddelek na lokaciji Celje (CE)</b> Ipvavčeva 18 3000 Celje  <b>Oddelek na lokaciji Maribor (MB)</b> Prvomajska ulica 1 2000 Maribor  <b>Oddelek na lokaciji Novo mesto (NM)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal;</li> <li>⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju;</li> <li>⇒ predpriprava vzorcev tal v laboratoriju;</li> <li>⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet o obratovalnega monitoringa stanja tal;</li> <li>⇒ izdelava poročila o opravljenih meritvah, analizah in vrednotenjih iz prejšnje alineje ter</li> <li>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal, v kateri je vsak parameter, ki ga izvaja posamezen oddelek, označen z znakom x:</li> </ul> <table border="1" style="margin-top: 10px; width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>oddelek CE</th> <th>oddelek MB</th> <th>oddelek NM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Osnovni pedološki parametri</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>celotni organski ogljik</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td><b>Anorganski parametri</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>antimon (Sb)</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>arzen (As)</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>baker (Cu)</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>cink (Zn)</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>kadmij (Cd)</td> <td>x</td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>kobalt (Co)</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>krom (Cr, skupni)</td> <td></td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>krom (Cr, VI), vodotopni</td> <td></td> <td>x</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	oddelek CE	oddelek MB	oddelek NM	<b>Osnovni pedološki parametri</b>				celotni organski ogljik		x	x	<b>Anorganski parametri</b>				antimon (Sb)		x	x	arzen (As)		x	x	baker (Cu)		x	x	cink (Zn)		x	x	kadmij (Cd)	x	x	x	kobalt (Co)		x	x	krom (Cr, skupni)		x	x	krom (Cr, VI), vodotopni		x		pooblastilo št. 35435-12/2021-5 z dne 22. 12. 2021,  odločba o spremembni pooblastila št. 35445-30/2022- 2550-2 z dne 3. 11. 2022, in  odločba o spremembni pooblastila št. 35445- 1/2023-2570-3 z dne 1. 3. 2024	22. 1. 2028
Parameter	oddelek CE	oddelek MB	oddelek NM																																																	
<b>Osnovni pedološki parametri</b>																																																				
celotni organski ogljik		x	x																																																	
<b>Anorganski parametri</b>																																																				
antimon (Sb)		x	x																																																	
arzen (As)		x	x																																																	
baker (Cu)		x	x																																																	
cink (Zn)		x	x																																																	
kadmij (Cd)	x	x	x																																																	
kobalt (Co)		x	x																																																	
krom (Cr, skupni)		x	x																																																	
krom (Cr, VI), vodotopni		x																																																		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi			Veljavnost pooblastila
	Dalmatinova ulica 2 8000 Novo mesto	<p>krom (Cr, VI), z alkalnim razklopom</p> <p>molibden (Mo)</p> <p>nikelj (Ni)</p> <p>svinec (Pb)</p> <p>živo srebro (Hg)</p> <p>fluoridi (F<sup>-</sup>, celotni)</p> <p>cianid (skupni)</p> <p>fenolni indeks</p> <p>cezij</p> <p>cezij</p> <p>titan</p> <p>titan</p> <p>vanadij</p> <p>vanadij</p> <p><b>Organski parametri</b></p> <p><b>DDT/DDD/DDE</b></p> <p>o,p-DDD</p> <p>p,p-DDD</p> <p>o,p-DDE</p> <p>p,p-DDE</p> <p>o,p-DDT</p> <p>p,p-DDT</p> <p><b>Dioksini in furani (PCDD in PCDF)</b></p> <p>2,3,7,8-TCDD</p> <p>1,2,3,7,8-PeCDD</p> <p>1,2,3,4,7,8-HxCDD</p> <p>1,2,3,6,7,8-HxCDD</p> <p>2,3,4,6,7,8-HxCDF</p>		X	X	

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila			Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		1,2,3,7,8,9-HxCDF 1,2,3,7,8,9-HxCDD 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD 2,3,7,8-TCDF 2,3,4,7,8-PeCDF 1,2,3,7,8-PeCDF 1,2,3,6,7,8-HxCDF 1,2,3,4,7,8-HxCDF 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF  <b>Drini</b> aldrin dieldrin endrin  <b>HCH spojine</b> alfa-HCH beta-HCH gama-HCH delta-HCH  <b>Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH)</b> naftalen acenaften acenaftilen	x	x		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		antracen benzo(a)antracen benzo(a)piren benzo(b)fluoranten benzo(ghi)perilen benzo(k)fluoranten dibenzo(a,h)antracen fenantren fluoranten fluoren indeno(1,2,3-c,d)piren krizen piren  <b>Poliklorirani bifenili (PCB)</b> PCB 28 PCB 52 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180  <b>Heksaklorobenzen</b>  <b>Ogljikovodiki C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub> (mineralna olja)</b>  <b>PCB podobni dioksinom</b> PCB 77	X X X X  X X X X X X X X X X X X X X  X  X X  X X  X X  X X	

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi		Veljavnost pooblastila
		PCB 81 PCB 105 PCB 114 PCB 118 PCB 123 PCB 126 PCB 156 PCB 157 PCB 167 PCB 169 PCB 189  <b>Organoklorini pesticidi</b> heptaklor cis-heptaklorepoksid trans-heptaklorepoksid isodrin cis-klordan trans-klordan alfa-endosulfan beta-endosulfan p,p-metoksiklor o,p-metoksiklor  <b>Pesticidi</b> 2,6-diklorobenzamid 2-etyl-6-metil-2-kloroacetanilid 2-etyl-6-metilanilin acetoklor	x	x	

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		aklonifen		x
		alaklor	x	x
		ametrin		x
		atrazin	x	x
		atrazin-2-hidroksi	x	
		atrazin, desetil-	x	x
		atrazin, desizopropil-	x	x
		azinfos etil		x
		azinfos metil		x
		azoksistrobin		x
		beflubutamid	x	
		bifenoks		x
		bromacil		x
		bromofos-etyl		x
		bromopropilat		x
		buturon		x
		cianazin	x	x
		cinidon-etyl	x	
		ciprodinil		x
		diazinon		x
		diflufenikan	x	x
		diklobenil	x	
		dimetaklor	x	x
		dimetenamid	x	x
		dimetoat		x
		dimetomorf		x
		diuron		x
		etofumesat	x	
		fenheksamid		x

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		fenitrotion		x
		fenoksapropan-P-etyl	x	
		fenpropidin		x
		fention		x
		fenuron		x
		flufenacet	x	x
		fluometuron		x
		fluopikolid		x
		flurokloridon	x	x
		fluziafop-p-butil	x	
		foksim		x
		fosalon		x
		heksazinon		x
		imidakloprid		x
		irgarol		x
		izoproturon		x
		kaduzafos	x	
		klomazon		x
		klorbenzilat		x
		klobromuron		x
		klorfenvinfos		x
		kloridazon		x
		klorotalonil	x	
		klorotoluron		x
		klorpirifos etil		x
		klorpirifos metil		x
		kvinoklamin	x	
		kvinoksifen		x
		linuron		x

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		malation		
		metalaksil	x	x
		metamitron		x
		metazaklor	x	x
		metiokarb		x
		metobromuron		x
		metoksuron		x
		metolaklor	x	x
		metribuzin		x
		mevinfos (cis+trans)		x
		monokrotofos		x
		monolinuron		x
		monuron		x
		napropamid	x	x
		neburon		x
		oksifluorfen	x	
		ometoat		x
		paration etil		x
		paration metil		x
		permetrin	x	
		pendimetalin	x	x
		penkonazol		x
		petoksamid	x	x
		pinoksađen	x	x
		piraflufen-etil	x	
		pirimikarb	x	x
		prometon		x
		prometrin	x	x
		propakvizađop	x	

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri		Veljavnost pooblastila
		propazin propazin-2-hidroksi propikonazol propizamid prosimidon prosulfokarb sebutilazin sekbumeton simazin simazin-2-hidroksi simetrin tebufenpirad teflutrin terbumeton terbutilazin terbutilazin-desetil terbutrin tiametoksam tiakloprid triadimefon triazofos trifloksistrobin trifluralin vamidotion  <b>Aromatske/lahkohlapne spojine</b> benzen toluen m,p-ksilen	X	X	

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila			Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri	Veljavnost pooblastila
		o-ksilen etilbenzen stiren diklorometan 1,1-dikloroeten cis-1,2-dikloroeten trans-1,2-dikloroeten trikloroeten (trikloroetilen) 1,1,2-trikloroetan tetrakloroeten (tetrakloroetilen) 1,1,1-trikloroetan triklorometan (kloroform) tetraklorometan 1,1,2,2-tetrakloroetan 1,2-dikloroetan klorobenzen  <b>Zadevno nevarne snovi</b> litij barij bor magnezij mangan srebro železo kalcij natrij silicij klor – prosti	x	x		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila			Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		<p>klorid</p> <p>sulfat</p> <p>amonij</p> <p>nitrit</p> <p>bromid</p> <p>fenol</p> <p><b>Identifikacija spojin</b></p> <p>kloroetyl cikloheksil karbonat</p> <p>1,2-diklorobenzen</p> <p>1,2,4-trimetilbenzen</p> <p>1,3,5-trimetilbenzen</p> <p>1-propen, 2-metil, žveplo</p> <p>1,2-dimetoksietan; etilen glikol dimetil eter</p> <p>BHT-2,6-di-terc-butil-4-metifenol, 2,6-di-terc-butil-p-krezol</p> <p>N,N-dimetilformamid</p> <p>1,4 - dietilen dioksid</p> <p>2-etilheksanova kislina</p> <p>2-butanon oksim</p> <p>acetylna kislina (4-nonilfenoksi)</p> <p>alkenil amin</p> <p>amidosulfonska kilsina</p> <p>amini c12-14-alkil</p> <p>benzenamin (reakcijski produkt z 2,4,4-trimetilpentenom)</p> <p>benziltrimetilamonijev diklorojodat</p> <p>bromocetna kislina</p> <p>kloro rutenijev ligand</p>	x	x		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		cikloheksan	x	
		dicikloheksilamin	x	
		dieten glikol dimetil eter	x	
		etilenglikol	x	
		dietiltiourea	x	
		fosforjeva kislina, dekil difenil ester -	x	
		heptan (mešanica izomer)	x	
		n-heptan	x	
		heksan	x	
		raloksifen hidroklorid	x	
		specialbencin 60/95	x	
		metanol	x	
		metilcikloheksan	x	
		n-etildiisopropilamin	x	
		trifatalatna sol etildiisopropolamina	x	
		pentan	x	
		n-oleil sarkozin	x	
		terc-butilamin	x	
		etil (1Z)-N-{[4-cikloheksill-3-(trifluorometil)fenil]metoksi}etanimidat	x	
		etil n-hidroksiacetimidat	x	
		TBDM-siloskjetanol	x	
		tetrametilpiperidin nitroksil (stabilni organski radikal)	x	
		tiosečnina	x	
		trifenilfosfin	x	
		ogljikovodiki, C9-C20	x	
		ogljikovodiki C4 – C11	x	
		ogljikovodiki C6-C12	x	

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		ogljikovodiki, C6-11, obdelani z vodikom	x	
		n-heksillitij (n-hexyllithium)	x	
		3-metilheksan	x	
		2-metilheksan	x	
		alkilbenzensulfonska kislina	x	
		2,3-dimetilpentan	x	
		3-etilpentan	x	
		kvarterna amonijeva spojina (dikoko dimetil amonijev klorid)	x	
		dec-1-en	x	
		tetrahidrofuran	x	
		3 azetidin karboksilna kislina	x	
		4-(bromometil)-1-cikloheksil-2- (trifluorometil)benzen	x	
		neionski detergenti (alkohol etoksilati)	x	
		etanol, 2,2'-{[(metil-1H-benzotriazol-1- il)metil]imino] bis-	x	
		3-jodo-2-propinil butilkarbamat	x	
		(Z)-N-metil-N-(1-okso-9-oktadecenil)glicin	x	
		izotridekan-1-ol, etoksiliran	x	
		2-n-butilbenzo[d]izotiazol-3-on	x	
		2,6-di-terc-butilfenol	x	
		tridecilamin, razvejan in nerazvejan	x	
		bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidil) sebakat	x	
		metil 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidil sebakat	x	
		n-oktil-2H-izotiazol-3-on	x	
		5-kloro-2-metil-2H-izotiazolin-3-on	x	
		2-metil-2H-izotiazol-3-on	x	

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		dioktilkositrov oksid	x	
		N,N-dimetilacetamid	x	
		formaldehid	x	
		natrijev 2-etylheksanoat	x	
		piridin-2-tiol-1-oksid-natrijeva sol	x	
		benzotriazol, ar-metil-, reakcijski produkt z formaldehidom in dietanolaminom	x	
		(+/-)trans-3,3-dimetil-5-(2,2,3-trimetilciklopent-3-en-1-il)	x	
		pent-4-en-2-ol	x	
		1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-naftalenil)etanon	x	
		1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksa metilciklopenta-gama-2-benzopiran	x	
		10-undecenal	x	
		2-terc-butilcikloheksil acetat	x	
		5-MBI (1,3-dihidro-5-metoksi-2H-benzimidazol-2-ton)	x	
		Amiodaron	x	
		Amlodipinijev bezilat	x	
		Anilin	x	
		Aripiprazol	x	
		Aromatski amini	x	
		Atorvastatin	x	
		benzil benzoat	x	
		Benzil salicilat	x	
		Benzilkloroformiat	x	
		Beta-pinen	x	
		Celekoksib	x	

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila			Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri	Veljavnost pooblastila
		Ciprofloksacinij cis-3-heksenil salicilat Diklofenak Doksiciklinijev hiklat Duloksetinij Efavirenz Enalapril Enrofloksacin Escitalopram Esomeprazol Febantel Fipronil Florfenikol Flumekvin formaldehid ciklododecil etil acetal Gentamicin Holekalciferol Irbesartan Ivabradin Izoamil salicilat Izopropilbenzen Kanagliflozin Kandesartan cileksetil Kariprazin Klaritromicin Klopidođrel Kvetiapin Levofloksacin Linezolid		x		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		Loratadin	x	
		Losartan	x	
		Lovastatin	x	
		MCPA	x	
		Metil ionon	x	
		Metoprolol	x	
		Mirtazapin	x	
		Moksidektin	x	
		okzacikloheksadecen-2-on	x	
		Oksitetraciklin	x	
		Pantoprazol	x	
		Pregabalin	x	
		p-terc-butil-alfa-metilhidrocinamični aldehid	x	
		PVI (2-klorometil-3,4-dimetoksipiridinijev klorid)	x	
		Ramipril	x	
		Rivaroksaban	x	
		Rosuvastatin	x	
		Salinomicin	x	
		Sertralin	x	
		Simvastatin	x	
		Sulfamonometoksin	x	
		Sulfasalazin	x	
		Telmisartan	x	
		Tiamulin	x	
		Toltrazuril	x	
		Tramadolij	x	
		Valsartan	x	
		Venlafaksinij	x	

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri	Veljavnost pooblastila																											
		<table border="1"> <tr> <td>Ziprazidonij</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>in  v izvedbi podizvajalca <b>Zweckverband Landeswasserversorgung, Betriebs- und Forschungslaboratorium</b>, Am Spitzigen Berg 1, 89129 Langenau:  ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Identifikacija organskih spojin</b></td> </tr> <tr> <td>(2S)-n1-{4-metil-5-[2-(1,1,1-trifluoro-2-metilpropan-2-il)piridin-4-il]-1,3-tiazol-2-il}pirolidin-1,2-dikarboksamid</td> </tr> <tr> <td>1,3-dibromo-5,5-dimetil-2,4-imidazolidinedion</td> </tr> <tr> <td>2-tiazolamin, 4-metil-5-[2-(2,2,2-trifluoro-1,1-dimetiletil)-4-piridinil]-hidrobromid</td> </tr> <tr> <td>2,8-dihidroksikinolin</td> </tr> <tr> <td>3-azetidin karboksilna kislina,  1-[[4-[(1E)-1-[[[4-cikloheksil-3-(trifluorometil)fenil]metoksi]imino]etyl]-2-ethylfenil]metil]-,  (2E)-2-butendioat</td> </tr> <tr> <td>5,6-dietil-2-aminoindanhidroklorid</td> </tr> <tr> <td>8-hidroksikinolin</td> </tr> <tr> <td>5-acetyl-8-hidroksi-kinolin-2(1H)-on (acetil-hidroksi kinolin)</td> </tr> <tr> <td>askomicin</td> </tr> <tr> <td>5-acetyl-8-(fenilmekksi)-2(1H)-kinolinon (benziloksi-acetyl kinolin)</td> </tr> <tr> <td>8-benziloksi-5-(2-kloro-acetyl)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroacetyl kinolin)</td> </tr> <tr> <td>8-benziloksi-5-((R)-2-kloro-1-hidroksi-etyl)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroetanol kinolin)</td> </tr> <tr> <td>8-benziloksi-5-(R)-oksiranil-1H-kinolin-2-on (benziloksi-oksiranil kinolin)</td> </tr> <tr> <td>EKT alfa ergokriptin, baza</td> </tr> <tr> <td>n-(2,3-dihidro-1hinden-2il)-2,2,2-trifluoroacetamid</td> </tr> <tr> <td>4-metil-2-(1,1,1-trifluoro-2-metilpropan-2-il)piridin</td> </tr> <tr> <td>n-kloro sukcinimid</td> </tr> </tbody> </table>	Ziprazidonij		X						Parameter	<b>Identifikacija organskih spojin</b>	(2S)-n1-{4-metil-5-[2-(1,1,1-trifluoro-2-metilpropan-2-il)piridin-4-il]-1,3-tiazol-2-il}pirolidin-1,2-dikarboksamid	1,3-dibromo-5,5-dimetil-2,4-imidazolidinedion	2-tiazolamin, 4-metil-5-[2-(2,2,2-trifluoro-1,1-dimetiletil)-4-piridinil]-hidrobromid	2,8-dihidroksikinolin	3-azetidin karboksilna kislina, 1-[[4-[(1E)-1-[[[4-cikloheksil-3-(trifluorometil)fenil]metoksi]imino]etyl]-2-ethylfenil]metil]-, (2E)-2-butendioat	5,6-dietil-2-aminoindanhidroklorid	8-hidroksikinolin	5-acetyl-8-hidroksi-kinolin-2(1H)-on (acetil-hidroksi kinolin)	askomicin	5-acetyl-8-(fenilmekksi)-2(1H)-kinolinon (benziloksi-acetyl kinolin)	8-benziloksi-5-(2-kloro-acetyl)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroacetyl kinolin)	8-benziloksi-5-((R)-2-kloro-1-hidroksi-etyl)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroetanol kinolin)	8-benziloksi-5-(R)-oksiranil-1H-kinolin-2-on (benziloksi-oksiranil kinolin)	EKT alfa ergokriptin, baza	n-(2,3-dihidro-1hinden-2il)-2,2,2-trifluoroacetamid	4-metil-2-(1,1,1-trifluoro-2-metilpropan-2-il)piridin	n-kloro sukcinimid		
Ziprazidonij		X																													
Parameter																															
<b>Identifikacija organskih spojin</b>																															
(2S)-n1-{4-metil-5-[2-(1,1,1-trifluoro-2-metilpropan-2-il)piridin-4-il]-1,3-tiazol-2-il}pirolidin-1,2-dikarboksamid																															
1,3-dibromo-5,5-dimetil-2,4-imidazolidinedion																															
2-tiazolamin, 4-metil-5-[2-(2,2,2-trifluoro-1,1-dimetiletil)-4-piridinil]-hidrobromid																															
2,8-dihidroksikinolin																															
3-azetidin karboksilna kislina, 1-[[4-[(1E)-1-[[[4-cikloheksil-3-(trifluorometil)fenil]metoksi]imino]etyl]-2-ethylfenil]metil]-, (2E)-2-butendioat																															
5,6-dietil-2-aminoindanhidroklorid																															
8-hidroksikinolin																															
5-acetyl-8-hidroksi-kinolin-2(1H)-on (acetil-hidroksi kinolin)																															
askomicin																															
5-acetyl-8-(fenilmekksi)-2(1H)-kinolinon (benziloksi-acetyl kinolin)																															
8-benziloksi-5-(2-kloro-acetyl)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroacetyl kinolin)																															
8-benziloksi-5-((R)-2-kloro-1-hidroksi-etyl)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroetanol kinolin)																															
8-benziloksi-5-(R)-oksiranil-1H-kinolin-2-on (benziloksi-oksiranil kinolin)																															
EKT alfa ergokriptin, baza																															
n-(2,3-dihidro-1hinden-2il)-2,2,2-trifluoroacetamid																															
4-metil-2-(1,1,1-trifluoro-2-metilpropan-2-il)piridin																															
n-kloro sukcinimid																															

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri	Veljavnost pooblastila
		4-cikloheksil-3-(trifluorometil)benzojska kislina 2-merkapto-5-metoksbenzimidazol  <b>Identifikacija farmacevtskih učinkovin</b> α-ergokriptin amlodipin atorvastatin benzensulfonska kislina bromokriptin metansulfonat kandesartan kandesartan cileksetil kandesartan etill ester kandesartan metil ester esomeprazol magnezij everolimus ICBZ – perindopril mikofenolna kislina mikofenolat mofetil omeprazol omeprazol natrij perindopril perindopril TOA pimekrolimus rosuvastatin rosuvastatin TOA sirolimus (rapamicin) takrolimus terc-butilni ester rosuvastatin tolterodin tartrat apiksaban 2-(klorometil)-4-metoksi-3,5-dimetilpiridin hidroklorid (CDMP) dabigatran eteksilat mezilat		

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembri	Veljavnost pooblastila		
		dabigatran eteksilat didesmetilvenlafaksin enalapril maleat 4-(2,3-epoksipropoksi)karbazol (EPK) esomeprazol etorikoksib ivabradin klopidozel memantin rabeprazol sildenafil karvedilol ketiapin hemifumarat marbofloksacin solifenacin sukcinat tapentadolijev maleat tikagrelor losartan olmesartan medoksomil pregabalin telmisartan venlafaksin <p>in  v izvedbi podizvajalca <b>Kmetijski inštitut Slovenije</b>, Hacquetova ul. 17, 1000 Ljubljana:  ⇒ odvzem vzorcev tal,  ⇒ zapis o vzorčenju tal in  ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <table border="1"> <tr> <td>Parameter</td> </tr> <tr> <td>Osnovni pedološki parametri</td> </tr> </table>	Parameter	Osnovni pedološki parametri		
Parameter						
Osnovni pedološki parametri						

Zap. št.	Naziv in sedež pooblaščenca	Obseg pooblastila	Številka in datum pooblastila ter odločb o spremembi	Veljavnost pooblastila
		suha snov pH delež organske snovi skupni dušik rastlinam dostopna fosfor in kalij zrnavost tal (tekstura) kationska izmenjalna kapaciteta prostorninska gostota električna prevodnost  ter v izvedbi podizvajalca <b>Geološki zavod Slovenije</b> , Dimičeva ulica 14, 1000 Ljubljana: ⇒ odvzem vzorcev tal in ⇒ zapis o vzorčenju tal.		