



Evidenca pooblaščenih izvajalcev obratovalnega monitoringa stanja tal v skladu s 17. členom Pravilnika o obratovalnem monitoringu stanja tal (Uradni list RS, št. 66/17 in 4/18)

Datum: 14. 2. 2022

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
1	Eurofins ERICo d.o.o. Koroška cesta 58 3320 Velenje	<ul style="list-style-type: none">⇒ odvzem vzorcev tal;⇒ zapis o vzorčenju tal;⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal;⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju;⇒ predpripravo vzorcev tal v laboratoriju;⇒ merjenje in analizo naslednjih parametrov odvzetih vzorcev tal za matriks tal:<ul style="list-style-type: none">- Osnovni pedološki parametri: suha snov, pH ekstrakcija s KCl, delež organske snovi, skupni dušik, rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, električna prevodnost;- Anorganski parametri: antimon (Sb), arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), živo srebro (Hg), fluoridi (F - celotni);- Organski parametri: benzo(a)piren (BaP), policiklični aromatski ogljikovodiki – (PAH), poliklorirani bifenili (PCB), ogljikovodiki C₁₀–C₄₀ (mineralna olja), BTEX (benzen, toluen, etilbenzen, ksilen);⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal;⇒ izdelavo poročila o opravljenih meritvah, analizah in vrednotenjih iz prejšnje alineje.	35435-19/2018-6 do 7. 12. 2024

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
2	Ikema d.o.o. Lovrenc na Dravskem polju 4 2324 Lovrenc na Dravskem polju	<p>⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal; ⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju; ⇒ predpripravo vzorcev tal v laboratoriju; ⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal; ⇒ izdelavo poročila o opravljenih meritvah, analizah in vrednotenjih iz prejšnje alineje; ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osnovni pedološki parametri: suha snov, pH ekstrakcija s CaCl₂, delež organske snovi, skupni dušik, električna prevodnost; - 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); <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca ALS Czech Republik s.r.o., 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"> - Osnovni pedološki parametri: rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij, zrnavost tal (tekstura); - Anorganski parametri: živo srebro (Hg), cianid (skupni), fluoridi (F-, celotni); - 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), organoklorni pesticidi, triazinski pesticidi, organofosforni pesticidi, hlapni fenoli, benzen, etilbenzen, toluen, ksilen, drini, atrazin, simazin, PCDF, BTEX, halogenirani lahkohlapni ogljikovodiki, nehalogenirani lahkohlapni ogljikovodiki; <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca Kmetijski inštitut Slovenije, Hacquetova ul. 17, 1000 Ljubljana;</p> <p>⇒ merjenje in analizo parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osnovni pedološki parametri: rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, volumska gostota tal; 	35435-37/2018-13 do 22. 3. 2026

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBlašČENCA	OBSEG POOBlašTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBlašTILA											
		<p>ter</p> <p>v izvedbi podizvajalca Agrarius, Tomaž Kralj s.p., Gorjuše 17b, 4264 Bohinjska Bistrica:</p> <p>⇒ odvzem vzorcev tal in zapis o vzorčenju tal.</p>												
3	<p>Talum Inštitut d.o.o. Tovarniška cesta 10 2325 Kidričevo</p>	<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" data-bbox="772 730 1789 922"> <tr> <td>Osnovni pedološki parametri</td> </tr> <tr> <td>suha snov, prostorninska gostota</td> </tr> <tr> <td>Anorganski parametri</td> </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⁻, celotni)</td> </tr> </table> <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca ALS Czech Republik s.r.o., Na Harfe 336/9, 190 00 Prague 9 – Vysočany:</p> <p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <table border="1" data-bbox="772 1134 1789 1447"> <tr> <td>Anorganski parametri</td> </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), aluminij (Al), magnezij (Mg), titan (Ti), bor (B), cianidi (CN, skupni), anioni (Br, Cl, NO₃, NO₂, SO₄) v izlužku</td> </tr> <tr> <td>Organski parametri</td> </tr> <tr> <td>ogljikovodiki C10-C40 (mineralna olja)</td> </tr> <tr> <td>ogljikovodiki C5-C40</td> </tr> <tr> <td>fenolni indeks</td> </tr> <tr> <td>klorirani alkani C10-C13</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 ⁻ , 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), aluminij (Al), magnezij (Mg), titan (Ti), bor (B), cianidi (CN, skupni), anioni (Br, Cl, NO ₃ , NO ₂ , SO ₄) v izlužku	Organski parametri	ogljikovodiki C10-C40 (mineralna olja)	ogljikovodiki C5-C40	fenolni indeks	klorirani alkani C10-C13	<p>35435-32/2020-22</p> <p>do</p> <p>14. 2. 2028</p>
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 ⁻ , 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), aluminij (Al), magnezij (Mg), titan (Ti), bor (B), cianidi (CN, skupni), anioni (Br, Cl, NO ₃ , NO ₂ , SO ₄) v izlužku														
Organski parametri														
ogljikovodiki C10-C40 (mineralna olja)														
ogljikovodiki C5-C40														
fenolni indeks														
klorirani alkani C10-C13														

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		<p>anilin</p> <p>šestvalentni krom</p> <p>Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH): 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>Poliklorirani bifenili (PCB): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180</p> <p>Dioksini (PCDD) in furani (PCDF): 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>Lahkohlapne organske spojine: 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-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 (TAE), tert-amil metil eter (TAME), 2-butanon (MEK), metil izobutil keton</p> <p>Organoklorni pesticidi: heksakloroetan, heksaklorobutadien, 1,2,3,5-tetraklorobenzen, 1,2,4,5-tetraklorobenzen, 1,2,3,4-tetraklorobenzen, pentaklorobenzen, trifluralin, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH, ε-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,</p>	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		<p>oksiklordan, pbb 153</p> <p>Triazinski in organofosforni pesticidi: 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-demetil, azulam, BAM, BDMC, benalaksil, bentazon metil, bifenoks, bitertanol, boskalid, bromacil, bromofos-etil, buprofezin, carboksin, cianazin, cibutrin (irgarol), ciflufenamid, cimoksanil, ciproconazol, ciprodinil, desmetrin, diazinon, difenakum, difenokonazol, difenoksuron, diflubenzuron, diflufenikan, diklofention, diklormid, diklorvos, dikrotofos, 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, imidaklopid, imidaklopid olefin, imidaklopid urea, indoksakarb, iprodion,, izoproturon, izoproturon-desmetil, izoproturon-monodesmetil, kadusafos, karbaril, karbendazim, karbofuran, karbofuran-3-hidroksi, klodinafop, klodinafop propargil, klorfentezin, klomazon, klomeprop, klopiralid, 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-etil, lenacil, linuron, malaokson, malation, mandipropamid, mefenpir-dietil, mekarbam, metabenztiaturon, metalaksil, metamidofos, metamitron, metazaklor, metidation, metiokarb, metiokarb sulfoksid, metiokarb sulfon, metkonazol, metobromuron, metoksifenoimid, 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-etil, paraokson-metil, paration-etil, pencikuron, pendimetalin, penkonazol, petoksamid, pikoksistrobin, piraklostrobin, piribenzoksim, piridaben, pirimifos-etil, pirimifos-metil, pirimikarb, piriproksifen, pirimetanil,</p>	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		<p>primisulfuron-metill, prodiamin, profenofos, prokloraz, prometon, prometrin, propaklor, propakvizafop, propam, propamokarb, propanil, propazin, propikonazol, propizamid, propoksor, prosulfokarb, rimsulfuron, sebutilazin, sedaksan, setoksidim, siduron, simazin, simazin-2-hidroksi, simetrin, spiroksamin, tebufenpirad, tebukonazol, tebutiuron, teflubenzuron, terbutilazin, terbutilazin-desetil, terbutilazin-desetil-2-hidroksi, terbutilazin-hidroksi, terbutrin, tiofanat-metil, tiaklopid, tiametoksam, tiazafluron, tidiazuron, tifensulfuron-metil, tiobenkarb, tolklofos-metil, triadimefon, triadimenol, tri-alat, triasulfuron, triazofos, tribenuron-metil, trietazin, trifloksistrobin, trifloksisulfuron-natrij, triflumizol, triflururon, triflusulfuron-metil, trineksapak-etil, tritikonazol, tritosulfuron, zoksamid</p> <p>Fenoli in krezoli: 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>Alkilfenoli: 4-nonilfenol (mešanica izomerov), 4-nonilfenol monoetoksilat (mešanica izomerov), 4-nonilfenol dietoksilat (mešanica izomerov), 4-nonilfenol trietoksilat (mešanica izomerov), 4-t-oktilfenol, 4-t-oktilfenol monoetoksilat, 4-t-oktilfenol dietoksilat, 4-t-oktilfenol trietoksilat</p> <p>Estri ftalne kisline: dimetil ftalat, dietil ftalat, di-n-propil ftalat, di-n-butil ftalat, diizobutil ftalat, dipentil ftalat, butilbenzil ftalat, dicikloheksil ftalat, bis(2-etilheksil) ftalat (dehp), di-n-oktil ftalat</p> <p>Identifikacija organskih spojin: 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 >C5-C8; alifati >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-</p>	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		<p>butilbenzen; n-propilbenzen; o-ksilen; p-izopropiltoluen; p-ksilen; sec-butanol; sec-butil acetat; sec-butilbenzen; stiren; TAE; 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 >C5-C6; alifati >C6-C8; aromati C6-C7; aromati >C7-C8; aromati >C8-C10; aromati >C5-C9; aromati >C9-C10; frakcija>C5-C10; alifati >C10-C12; alifati >C12-C16; alifati >C16-C35; 2-metilnaftalen; 1-metilnaftalen; bifenil; 2+1-etilnaftalen; 1,7-dimetilnaftalen; 2,6-dimetilnaftalen; 1,4+2,3-dimetilnaftalen; acenaftilen; 1,8-dimetilnaftalen; acenaften; 2,3,5-trimetilnaftalen; fluor; fenantren; antracen; 2-metilntracen; 1-metilntracen; 2-metilfenantren; 1-metilfenantren; fluoranten; 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; benzo-(g,h,i)-perilen; metilpireni/metilfluoranten; metilkrizeni/metilbenzo-[a]-antraceni; 1,2,3,4-tetraklorobenzen; 1,2,4,5-tetraklorobenzen; 1,2,3,5-tetraklorobenzen; pentaklorobenzen; heksaklorobenzen; 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-butilbenzojska 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 *; benzojska kislina *; oksibenzon *; t-butilhidrokinon *; anhidrid maleinske kisline *; etan-1,2-diol *; propilidinetrimetanol *; bis(2-etilheksil) 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-etilperoksiheksanoat *; propilidinetrimetil trimetakrilat *; (etilenedioksi)dimetanol *; nonilfenol *; pentaeritrol tetrakis(3-merkaptopropionat) *; 2,2'-izopropilidenebis(p-fenileneoksi)dietanol *; tert-butil hidroperoksid *; tert-butil 2-etilperoksiheksanoat *; 2-[2-[4-(1-</p>	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA										
		<p>feniletil)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 *; heksametilciklotrisiloksan *; oktametilciklotetrasiloksan *; metil pentadekanoat *; N,N-dimetilizopropilamin *; 2,2'-iminodietilamin *; formaldehid *</p> <p>* za zaznavo in identifikacijo navedenih parametrov je uporabljena najboljša razpoložljiva metoda (GC-MS)</p> <p>in</p> <p>v izvedbi podizvajalca Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska 1, 2000 Maribor (Oddelki na lokaciji Maribor):</p> <p>⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <table border="1" data-bbox="772 703 1789 1453"> <tr> <td>Anorganski parametri</td> </tr> <tr> <td>kadmij (Cd), krom (Cr, VI), živo srebro (Hg), cianid (skupni), fenolni indeks</td> </tr> <tr> <td>Organski parametri</td> </tr> <tr> <td>Dioksini in furani (PCDD in PCDF): 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>Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH): 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>Poliklorirani bifenili (PCB): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180</td> </tr> <tr> <td>Heksaklorobenzen</td> </tr> <tr> <td>PCB podobni dioksinom: 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>Organoklorni pesticidi: heptaklor, cis-heptaklorepoksid, trans-heptaklorepoksid, isodrin, cis-klordan, trans-klordan, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, p,p-metoksiklor, o,p-metoksiklor</td> </tr> <tr> <td>Pesticidi: 2,6-diklorobenzamid, 2-etil-6-metil-2-kloroacetanilid, 2-etil-6-metilanilin, acetoklor,</td> </tr> </table>	Anorganski parametri	kadmij (Cd), krom (Cr, VI), živo srebro (Hg), cianid (skupni), fenolni indeks	Organski parametri	Dioksini in furani (PCDD in PCDF): 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	Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH): 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	Poliklorirani bifenili (PCB): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180	Heksaklorobenzen	PCB podobni dioksinom: PCB 77, PCB 81, PCB 105, PCB 114, PCB 118, PCB 123, PCB 126, PCB 156, PCB 157, PCB 167, PCB 169, PCB 189	Organoklorni pesticidi: heptaklor, cis-heptaklorepoksid, trans-heptaklorepoksid, isodrin, cis-klordan, trans-klordan, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, p,p-metoksiklor, o,p-metoksiklor	Pesticidi: 2,6-diklorobenzamid, 2-etil-6-metil-2-kloroacetanilid, 2-etil-6-metilanilin, acetoklor,	
Anorganski parametri													
kadmij (Cd), krom (Cr, VI), živo srebro (Hg), cianid (skupni), fenolni indeks													
Organski parametri													
Dioksini in furani (PCDD in PCDF): 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													
Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH): 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													
Poliklorirani bifenili (PCB): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180													
Heksaklorobenzen													
PCB podobni dioksinom: PCB 77, PCB 81, PCB 105, PCB 114, PCB 118, PCB 123, PCB 126, PCB 156, PCB 157, PCB 167, PCB 169, PCB 189													
Organoklorni pesticidi: heptaklor, cis-heptaklorepoksid, trans-heptaklorepoksid, isodrin, cis-klordan, trans-klordan, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, p,p-metoksiklor, o,p-metoksiklor													
Pesticidi: 2,6-diklorobenzamid, 2-etil-6-metil-2-kloroacetanilid, 2-etil-6-metilanilin, acetoklor,													

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		<p>alaklor, atrazin, atrazin-2-hidroksi, atrazin, desetil-, atrazin, desizopropil-, beflubutamid, cianazin, cinidon-etil, diflufenikan, diklobenil, dimetaklor, dimetenamid, etofumesat, fenoksaprop-P-etil, flufenacet, fluorkloridon, fluziafop-p-butil, kaduzafos, klorotalonil, kvinoklamin, metalaksil, metazaklor, metolaklor, napropamid, oksifluorfen, permetrin, pendimetalin, petoksamid, pinoksaden, piraflufen-etil, pirimikarb, prometrin, propakvizafop, propazin, propizamid, prosulfokarb, sebutilazin, simazin, simazin-2-hidroksi, tebufenpirad, teflutrin, terbutilazin, terbutilazin-desetil, terbutrin, triadimefon, trifluralin</p> <p>Aromatske/lahkohlapne spojine: 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-trikloroetan, tetrakloroeten (tetrakloroetilen), 1,1,1-trikloroetan, triklorometan (kloroform), tetraklorometan, 1,1,2,2-tetrakloroetan, 1,2-dikloroetan, klorobenzen</p> <p>Identifikacija spojin **: kloroetil 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-etilheksanova kislina; 2-butanon oksim; acetilna kislina (4-nonilfenoksi); alkenil amin; amidosulfonska kislina; 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; dietiltiourea; fosforjeva kislina, dekil difenil ester -; heptan (mešanica izomer); n-heptan; heksan; raloksifen hidroklorid; specialbencin 60/95; metanol; metilcikloheksan; n-etildiisopropilamin; triflatna sol etildiisopropilamina; pentan; n-oleil sarkozin; terc-butilamin; etil (1Z)-N-[[4-cikloheksil-3-(trifluorometil)fenil]metoksi]etanimidat; etil n-hidroksiacetimidat; TBDM-siloksietanol; 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; alkilbensulfonska kislina; 2,3-dimetilpentan; 3-etilpentan; 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-1H-benzotriazol-1-il]metil]imino] bis-; 3-jodo-2-propinil butilkarbamit; (Z)-N-metil-N-(1-okso-9-oktadecenil)glicin; izotridekan-1-ol, etoksiliran; 2-n-butylbenzo[d]izotiazol-3-on; 2,6-di-terc-butylfenol; 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;</p>	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		<div data-bbox="775 276 1789 368" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> dioktilkositrov oksid; N,N-dimetilacetamid; formaldehid; natrijev 2-etilheksanoat; piridin-2-tiol-1-oksidi-natrijeva sol; benzotriazol, ar-metil-, reakcijski produkt z formaldehidom in dietanolaminom </div> <p data-bbox="775 376 1816 437">** za zaznavo in identifikacijo navedenih parametrov je uporabljena kombinacija najboljših razpoložljivih metod (GC/MS, LC/MS, ICP/MS)</p> <p data-bbox="712 480 1744 576">in v izvedbi podizvajalca Kmetijski inštitut Slovenije, Hacquetova ul. 17, 1000 Ljubljana: ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <div data-bbox="775 612 1789 738" style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <p data-bbox="775 612 1155 644">Osnovni pedološki parametri</p> <p data-bbox="775 644 1789 738">pH ekstrakcija s CaCl₂, delež organske snovi, skupni dušik, rastlinam dostopna fosfor in kalij, zrnava tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, električna prevodnost</p> </div> <p data-bbox="712 783 1816 979">ter v izvedbi podizvajalcev Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Jamnikarjeva 101, 1000 Ljubljana, Agrarius, tla in okolje, Tomaž Kralj s.p., Gorjuše 17b, 4264 Bohinjska Bistrica in Geološki zavod Slovenije, Dimičeva ulica 14, 1000 Ljubljana: ⇒ odvzem vzorcev tal in ⇒ zapis o vzorčenju tal.</p>	
4	RTCZ d.o.o. Naselje Aleša Kaple 9a 1430 Hrastnik	⇒ odvzem vzorcev tal; ⇒ zapis o vzorčenju tal; ⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal; ⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju; ⇒ predpriprava vzorcev tal v laboratoriju; ⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal; ⇒ izdelava poročila o opravljenih meritvah, analizah in vrednotenjih iz prejšnje alineje; ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal: - Osnovni pedološki parametri: pH ekstrakcija s KCl ali s CaCl ₂ ali s H ₂ O	35435-16/2018-9 do 29. 11. 2024

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		<p>in v izvedbi podizvajalca ALS Czech Republik s.r.o., Na Harfe 336/9, 190 00 Prague 9 – Vysočany; ⇒ merjenje in analizo parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osnovni pedološki parametri: suha snov, delež organske snovi, skupni dušik, zrnavost tal (tekstura), prostorninska gostota, električna prevodnost; - Anorganski parametri: antimon (Sb), arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), živo srebro (Hg), fluoridi (F - celotni), cianidi; - Organski parametri: benzo(a)piren (BaP), DDT/DDD/DDE, dioksini (PCDD in PCDF), drini, HCH spojine, policiklični aromatski ogljikovodiki – (PAH), poliklorirani bifenili (PCB), heksaklorbenzen, ogljikovodiki C₁₀–C₄₀ (mineralna olja), organoklorni pesticidi; <p>in v izvedbi podizvajalca Kmetijskega inštituta Slovenije, Hacquetova ul. 17, 1000 Ljubljana: ⇒ merjenje in analizo parametrov odvzetih vzorcev tal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osnovni pedološki parametri: suha snov, delež organske snovi, skupni dušik, rastlinam dostopen fosfor, rastlinam dostopen kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, električna prevodnost; <p>ter v izvedbi podizvajalca AGRARIUS, tla in okolje, Tomaž Kralj s.p., Gorjuše 17b, 4264 Bohinjska Bistrica: ⇒ terenski opis tal in lastnosti tal.</p>	
5	Kmetijski inštitut Slovenije Hacquetova ulica 17 1000 Ljubljana	⇒ odvzem vzorcev tal; ⇒ zapis o vzorčenju tal; ⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal; ⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju; ⇒ predpriprava vzorcev tal v laboratoriju; ⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet obratovalnega monitoringa stanja tal; ⇒ izdelava poročila o opravljenih meritvah, analizah in vrednotenjih iz prejšnje alineje; ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:	35435-13/2018-14 do 22. 2. 2026

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA																																																																								
		<ul style="list-style-type: none"> - Osnovni pedološki parametri: suha snov, pH ekstrakcija s CaCl₂, delež organske snovi, skupni dušik, rastlinam dostopna fosfor in kalij, zrnavost tal (tekstura), kationska izmenjalna kapaciteta, volumska gostota tal, električna prevodnost; - Anorganski parametri: arzen (As), baker (Cu), cink (Zn), kadmij (Cd), kobalt (Co), krom (Cr, skupni), molibden (Mo), nikelj (Ni), svinec (Pb), živo srebro (Hg). 																																																																									
6	<p>Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano Prvomajska ulica 1 2000 Maribor z oddelki:</p> <p>Oddelek na lokaciji Celje (CE) Ipavčeva 18 3000 Celje</p> <p>Oddelek na lokaciji Maribor (MB) Prvomajska ulica 1 2000 Maribor</p> <p>Oddelek na lokaciji Novo mesto (NM) Dalmatinova ulica 2 8000 Novo mesto</p>	<p>⇒ shranjevanje in prevoz vzorcev tal; ⇒ prevzem vzorcev tal v laboratoriju; ⇒ predpriprava vzorcev tal v laboratoriju; ⇒ vrednotenje rezultatov analiz in vpliva glede na posamezne parametre, ki so predmet o obratovalnega monitoringa stanja tal; ⇒ izdelava poročila o opravljenih meritvah, analizah in vrednotenjih iz prejšnje alineje ter ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal, v kateri je vsak parameter, ki ga izvaja posamezen oddelek, označen z znakom x:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Parameter</th> <th style="text-align: center;">oddelek CE</th> <th style="text-align: center;">oddelek MB</th> <th style="text-align: center;">oddelek NM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Osnovni pedološki parametri</td> </tr> <tr> <td>celotni organski ogljik</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Anorganski parametri</td> </tr> <tr> <td>antimon (Sb)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>arzen (As)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>baker (Cu)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>cink (Zn)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>kadmij (Cd)</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>kobalt (Co)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>krom (Cr, skupni)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>krom (Cr, VI), vodotopni</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> </tr> <tr> <td>krom (Cr, VI), z alkalnim razklopom</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>molibden (Mo)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>nikelj (Ni)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>svinec (Pb)</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>živo srebro (Hg)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> <tr> <td>fluoridi (F⁻, celotni)</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	oddelek CE	oddelek MB	oddelek NM	Osnovni pedološki parametri				celotni organski ogljik		x	x	Anorganski parametri				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		krom (Cr, VI), z alkalnim razklopom			x	molibden (Mo)		x	x	nikelj (Ni)		x	x	svinec (Pb)	x	x	x	živo srebro (Hg)		x	x	fluoridi (F ⁻ , celotni)			x	35435-12/2021-5 do 22. 1. 2028
Parameter	oddelek CE	oddelek MB	oddelek NM																																																																								
Osnovni pedološki parametri																																																																											
celotni organski ogljik		x	x																																																																								
Anorganski parametri																																																																											
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																																																																									
krom (Cr, VI), z alkalnim razklopom			x																																																																								
molibden (Mo)		x	x																																																																								
nikelj (Ni)		x	x																																																																								
svinec (Pb)	x	x	x																																																																								
živo srebro (Hg)		x	x																																																																								
fluoridi (F ⁻ , celotni)			x																																																																								

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA				ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		cianid (skupni)		x	x	
		fenolni indeks		x		
		Organski parametri				
		DDT/DDD/DDE		x		
		o,p-DDD		x		
		p,p-DDD		x		
		o,p-DDE		x		
		p,p-DDE		x		
		o,p-DDT		x		
		p,p-DDT		x		
		Dioksini in furani (PCDD in PCDF)		x		
		2,3,7,8-TCDD		x		
		1,2,3,7,8-PeCDD		x		
		1,2,3,4,7,8-HxCDD		x		
		1,2,3,6,7,8-HxCDD		x		
		2,3,4,6,7,8-HxCDF		x		
		1,2,3,7,8,9-HxCDF		x		
		1,2,3,7,8,9-HxCDD		x		
		1,2,3,4,6,7,8-HpCDD		x		
		1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD		x		
		2,3,7,8-TCDF		x		
		2,3,4,7,8-PeCDF		x		
		1,2,3,7,8-PeCDF		x		
		1,2,3,6,7,8-HxCDF		x		
		1,2,3,4,7,8-HxCDF		x		
		1,2,3,4,7,8,9-HpCDF		x		
		1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF		x		
		1,2,3,4,6,7,8-HpCDF		x		
		Drini		x		
		aldrin		x		
		dieldrin		x		
		endrin		x		
		HCH spojine		x		

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA				ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		alfa-HCH		X		
		beta-HCH		X		
		gama-HCH		X		
		delta-HCH		X		
		Policiklični aromatski ogljikovodiki (PAH)		X	X	
		naftalen		X	X	
		acenaften		X	X	
		acenaftilen		X	X	
		antracen		X	X	
		benzo(a)antracen		X	X	
		benzo(a)piren		X	X	
		benzo(b)fluoranten		X	X	
		benzo(ghi)perilen		X	X	
		benzo(k)fluoranten		X	X	
		dibenzo(a,h)antracen		X	X	
		fenantren		X	X	
		fluoranten		X	X	
		fluoren		X	X	
		indeno(1,2,3-c,d)piren		X	X	
		krizen		X	X	
		piren		X	X	
		Poliklorirani bifenili (PCB)		X	X	
		PCB 28		X	X	
		PCB 52		X	X	
		PCB 101		X	X	
		PCB 118		X	X	
		PCB 138		X	X	
		PCB 153		X	X	
		PCB 180		X	X	
		Heksaklorobenzen		X		
		Ogljikovodiki C₁₀-C₄₀ (mineralna olja)		X	X	
		PCB podobni dioksinom				

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA				ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		PCB 77		X		
		PCB 81		X		
		PCB 105		X		
		PCB 114		X		
		PCB 118		X		
		PCB 123		X		
		PCB 126		X		
		PCB 156		X		
		PCB 157		X		
		PCB 167		X		
		PCB 169		X		
		PCB 189		X		
		Organoklorni pesticidi				
		heptaklor		X		
		cis-heptaklorepoxid		X		
		trans-heptaklorepoxid		X		
		isodrin		X		
		cis-klordan		X		
		trans-klordan		X		
		alfa-endosulfan		X		
		beta-endosulfan		X		
		p,p-metoksiklor		X		
		o,p-metoksiklor		X		
		Pesticidi				
		2,6-diklorobenzamid		X	X	
		2-etil-6-metil-2-kloroacetanilid		X		
		2-etil-6-metilanilin		X		
		acetoklor		X	X	
		aklonifen			X	
		alaklor		X	X	
		ametrin			X	
		atrazin		X	X	
		atrazin-2-hidroksi		X		
		atrazin, desetil-		X	X	
		atrazin, desizopropil-		X	X	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA				ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		azinfos etil			X	
		azinfos metil			X	
		azoksistrobin			X	
		beflubutamid		X		
		bifenoks			X	
		bromacil			X	
		bromofos-etil			X	
		bromopropilat			X	
		buturon			X	
		cianazin		X	X	
		cinidon-etil		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	
		fenitrotion			X	
		fenoksaprop-P-etil		X		
		fenpropidin			X	
		fention			X	
		fenuron			X	
		flufenacet		X	X	
		fluometuron			X	
		fluopikolid			X	
		flurokloridon		X	X	
		fluziafop-p-butyl		X		
		foksim			X	
		fosalon			X	
		heksazinon			X	
		imidakloprid			X	
		irgarol			X	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA				ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		izoproturon			X	
		kaduzafos		X		
		klomazon			X	
		klorbenzilat			X	
		klorbromuron			X	
		klorfenvinfos			X	
		kloridazon			X	
		klorotalonil		X		
		klorotoluron			X	
		klorpirifos etil			X	
		klorpirifos metil			X	
		kvinoklamin		X		
		kvinoksifen			X	
		linuron			X	
		malation			X	
		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	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA				ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		pinoksaden		X	X	
		piraf্লufen-etil		X		
		pirimikarb		X	X	
		prometon			X	
		prometrin		X	X	
		propakvizafop		X		
		propazin		X	X	
		propazin-2-hidroksi		X		
		propikonazol			X	
		propizamid		X		
		prosimidon			X	
		prosulfokarb		X	X	
		sebutilazin		X	X	
		sekbumeton			X	
		simazin		X	X	
		simazin-2-hidroksi		X		
		simetrin			X	
		tebufenpirad		X		
		teflutrin		X		
		terbumeton			X	
		terbutilazin		X	X	
		terbutilazin-desetil		X	X	
		terbutrin		X	X	
		tiametoksam			X	
		tiaklopid			X	
		triadimefon		X	X	
		triazofos			X	
		trifloksistrobin			X	
		trifluralin		X		
		vamidotion			X	
		Aromatske/lahkohlapne spojine				
		benzen		X	X	
		toluen		X	X	
		m,p-ksilen		X	X	
		o-ksilen		X	X	
		etilbenzen		X	X	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA				ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		stiren		X		
		diklorometan		X		
		1,1-dikloroeten		X		
		cis-1,2-dikloroeten		X		
		trans-1,2-dikloroeten		X		
		trikloroeten (trikloroetilen)		X		
		1,1,2-trikloroetan		X		
		tetrakloroeten (tetrakloroetilen)		X		
		1,1,1-trikloroetan		X		
		triklorometan (kloroform)		X		
		tetraklorometan		X		
		1,1,2,2-tetrakloroetan		X		
		1,2-dikloroetan		X		
		klorobenzen		X		
		Zadevno nevarne snovi				
		litij		X		
		barij		X		
		bor		X		
		magnezij		X		
		mangan		X		
		srebro		X		
		železo		X		
		kalcij		X		
		natrij		X		
		silicij		X		
		klor – prosti		X		
		klorid		X	X	
		sulfat		X	X	
		amonij		X		
		nitrit		X		
		bromid		X		
		fenol		X		
		Identifikacija spojin				
		kloroetil cikloheksil karbonat		X		
		1,2-diklorobenzen		X		

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA				ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA
		1,2,4-trimetilbenzen		X		
		1,3,5-trimetilbenzen		X		
		1-propen, 2-metil, žveplo		X		
		1,2-dimetoksietan; etilen glikol dimetil eter		X		
		BHT-2,6-di-terc-butil-4-metifenol, 2,6-di-terc-butil-p-krezol		X		
		N,N-dimetilformamid		X		
		1,4 - dietilen dioksid		X		
		2-etilheksanova kislina		X		
		2-butanon oksim		X		
		acetilna kislina (4-nonilfenoksi)		X		
		alkenil amin		X		
		amidosulfonska kislina		X		
		amini c12-14-alkil		X		
		benzenamin (reakcijski produkt z 2,4,4-trimetilpentenom)		X		
		benziltrimetilamonijev diklorojodat		X		
		bromocetna kislina		X		
		kloro rutenijev ligand		X		
		cikloheksan		X		
		dicikloheksilamin		X		
		dietilen 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		
		trifalatna sol etildiisopropolamina		X		
		pentan		X		
		n-oleil sarkozin		X		
		terc-butilamin		X		

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBlašČENCA	OBSEG POOBlašTILA				ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBlašTILA
		etil (1Z)-N-{[4-cikloheksil-3-(trifluorometil)fenil]metoksi}etanimidat			X	
		etil n-hidroksiacetimidat			X	
		TBDM-siloksietanol			X	
		tetrametilpiperidin nitroksil (stabilni organski radikal)			X	
		tiosečnina			X	
		trifenilfosfin			X	
		ogljikovodiki, C9-C20			X	
		ogljikovodiki C4 – C11			X	
		ogljikovodiki C6-C12			X	
		ogljikovodiki, C6-11, obdelani z vodikom			X	
		n-heksilitij (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 detergentski (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-butylbenzo[d]izotiazol-3-on			X	
		2,6-di-terc-butylfenol			X	
		tridecilamin, razvejan in nerazvejan			X	
		bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakat			X	
		metil 1,2,2,6,6-pentametil-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 VELJAVNOST POOBLASTILA																			
		dioktilkositrov oksid		x																					
		N,N-dimetilacetamid		x																					
		formaldehid		x																					
		natrijev 2-etilheksanoat		x																					
		piridin-2-tiol-1-oksidi-natrijeva sol		x																					
		benzotriazol, ar-metil-, reakcijski produkt z formaldehidom in dietanolaminom		x																					
		<p>in v izvedbi podizvajalca Zweckverband Landeswasserversorgung, Betriebs- und Forschungslaboratorium, Am Spitzigen Berg 1, 89129 Langenau: ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal:</p>																							
		<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="792 687 1798 743">Parameter</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="792 743 1798 770">Identifikacija organskih spojin</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 770 1798 836">(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 data-bbox="792 836 1798 863">1,3-dibromo-5,5-dimetil-2,4-imidazolidinedion</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 863 1798 890">2-tiazolamin, 4-metil-5-[2-(2,2,2-trifluoro-1,1-dimetiletil)-4-piridinil]-hidrobromid</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 890 1798 917">2,8-dihidroksikinolin</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 917 1798 983">3-azetidin karboksilna kislina, 1-[[4-[(1E)-1-[[[4-cikloheksil-3-(trifluorometil)fenil]metoksi]imino]etil]-2-etilfenil]metil]-, (2E)-2-butendioat</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 983 1798 1010">5,6-dietil-2-aminoindanhidroklorid</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1010 1798 1037">8-hidroksikinolin</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1037 1798 1064">5-acetil-8-hidroksi-kinolin-2(1H)-on (acetil-hidroksi kinolin)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1064 1798 1091">askomicin</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1091 1798 1118">5-acetil-8-(fenilmetoksi)-2(1H)-kinolinon (benziloksi-acetil kinolin)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1118 1798 1145">8-benziloksi-5-(2-kloro-acetil)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroacetil kinolin)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1145 1798 1211">8-benziloksi-5-((R)-2-kloro-1-hidroksi-etil)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroetanol kinolin)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1211 1798 1238">8-benziloksi-5-(R)-oksiranil-1H-kinolin-2-on (benziloksi-oksiranil kinolin)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1238 1798 1265">EKT alfa ergokriptin, baza</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1265 1798 1292">n-(2,3-dihidro-1hinden-2il)-2,2,2-trifluoroacetamid</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1292 1798 1319">4-metil-2-(1,1,1-trifluoro-2-metilpropan-2-il)piridin</td> </tr> <tr> <td data-bbox="792 1319 1798 1347">n-kloro sukcinimid</td> </tr> </tbody> </table>				Parameter	Identifikacija organskih spojin	(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]etil]-2-etilfenil]metil]-, (2E)-2-butendioat	5,6-dietil-2-aminoindanhidroklorid	8-hidroksikinolin	5-acetil-8-hidroksi-kinolin-2(1H)-on (acetil-hidroksi kinolin)	askomicin	5-acetil-8-(fenilmetoksi)-2(1H)-kinolinon (benziloksi-acetil kinolin)	8-benziloksi-5-(2-kloro-acetil)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroacetil kinolin)	8-benziloksi-5-((R)-2-kloro-1-hidroksi-etil)-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	
Parameter																									
Identifikacija organskih spojin																									
(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]etil]-2-etilfenil]metil]-, (2E)-2-butendioat																									
5,6-dietil-2-aminoindanhidroklorid																									
8-hidroksikinolin																									
5-acetil-8-hidroksi-kinolin-2(1H)-on (acetil-hidroksi kinolin)																									
askomicin																									
5-acetil-8-(fenilmetoksi)-2(1H)-kinolinon (benziloksi-acetil kinolin)																									
8-benziloksi-5-(2-kloro-acetil)-1H-kinolin-2-on (benziloksi-kloroacetil kinolin)																									
8-benziloksi-5-((R)-2-kloro-1-hidroksi-etil)-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 VELJAVNOST POOBLASTILA
		4-cikloheksil-3-(trifluorometil)benzojska kislina	
		2-merkaptio-5-metoksbenzimidazol	
		Identifikacija farmacevtskih učinkovin	
		α-ergokriptin	
		amlodipin	
		atorvastatin	
		benzensulfonska kislina	
		bromokriptin metansulfonat	
		kandesartan	
		kandesartan cileksetil	
		kandesartan etil 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	
		dabigatran eteksilat	
		didesmetilvenlafaksin	
		enalapril maleat	
		4-(2,3-epoksipropoksi)karbazol (EPK)	
		esomeprazol	

ZAP. ŠT.	NAZIV IN SEDEŽ POOBLAŠČENCA	OBSEG POOBLASTILA	ŠTEVILKA IN VELJAVNOST POOBLASTILA																												
		<table border="1" data-bbox="786 272 1807 820"> <tr><td>etorikoksib</td></tr> <tr><td>ivabradin</td></tr> <tr><td>klopidogrel</td></tr> <tr><td>memantin</td></tr> <tr><td>rabeprazol</td></tr> <tr><td>sildenafil</td></tr> <tr><td>karvedilol</td></tr> <tr><td>kvetiapin hemifumarat</td></tr> <tr><td>marbofloksacin</td></tr> <tr><td>solifenacin sukcinat</td></tr> <tr><td>tapentadolijev maleat</td></tr> <tr><td>tikagrelor</td></tr> <tr><td>losartan</td></tr> <tr><td>olmesartan medoksomil</td></tr> <tr><td>pregabalin</td></tr> <tr><td>telmisartan</td></tr> <tr><td>venlafaksin</td></tr> </table> <p data-bbox="712 858 1747 1011"> ter v izvedbi podizvajalca Kmetijski inštitut Slovenije, Hacquetova ul. 17, 1000 Ljubljana: ⇒ odvzem vzorcev tal, ⇒ zapis o vzorčenju tal in ⇒ merjenje in analiza parametrov odvzetih vzorcev tal: </p> <table border="1" data-bbox="772 1043 1789 1425"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Osnovni pedološki parametri</td> </tr> <tr><td>suha snov</td></tr> <tr><td>pH</td></tr> <tr><td>delež organske snovi</td></tr> <tr><td>skupni dušik</td></tr> <tr><td>rastlinam dostopna fosfor in kalij</td></tr> <tr><td>zrnavost tal (tekstura)</td></tr> <tr><td>kationska izmenjalna kapaciteta</td></tr> <tr><td>prostorninska gostota</td></tr> <tr><td>električna prevodnost</td></tr> </tbody> </table>	etorikoksib	ivabradin	klopidogrel	memantin	rabeprazol	sildenafil	karvedilol	kvetiapin hemifumarat	marbofloksacin	solifenacin sukcinat	tapentadolijev maleat	tikagrelor	losartan	olmesartan medoksomil	pregabalin	telmisartan	venlafaksin	Parameter	Osnovni pedološki parametri	suha snov	pH	delež organske snovi	skupni dušik	rastlinam dostopna fosfor in kalij	zrnavost tal (tekstura)	kationska izmenjalna kapaciteta	prostorninska gostota	električna prevodnost	
etorikoksib																															
ivabradin																															
klopidogrel																															
memantin																															
rabeprazol																															
sildenafil																															
karvedilol																															
kvetiapin hemifumarat																															
marbofloksacin																															
solifenacin sukcinat																															
tapentadolijev maleat																															
tikagrelor																															
losartan																															
olmesartan medoksomil																															
pregabalin																															
telmisartan																															
venlafaksin																															
Parameter																															
Osnovni pedološki parametri																															
suha snov																															
pH																															
delež organske snovi																															
skupni dušik																															
rastlinam dostopna fosfor in kalij																															
zrnavost tal (tekstura)																															
kationska izmenjalna kapaciteta																															
prostorninska gostota																															
električna prevodnost																															