

POPIS IZDANIH RJEŠENJA O ISPUNJENJU POSEBNIH UVJETA ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI UZIMANJA UZORAKA I ISPITIVANJA VODA

Sukladno Pravilniku o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda (Narodne novine, br. 74/13 i 140/15) na dan 15. ožujka 2019.

Red. br.	Naziv	Sjedište	OIB	MBS	Datum izdavanja Rješenja	Datum isteka Rješenja	Oznaka djelatnosti
1.	HRVATSKE VODE Glavni vodnogospodarski laboratorij	Zagreb, Ulica grada Vukovara 220	28921383001	080081787	24. veljače 2016.	24. veljače 2026.	<p><b>Hrvatske vode – Glavni vodnogospodarski laboratorij, Žitnjak bb, Zagreb</b></p> <p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>Površinske, podzemne i otpadne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), ortofosfati, ukupni fosfor, ukupni dušik, arsen, kadmij, kobalt, krom, bakar, željezo, mangan, nikal, olovo i cink.</p> <p>Ovlašteni laboratorij je akreditirao uzorkovanje <b>površinskih</b> (rijeke i potoci) <b>voda</b>.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>Površinske i podzemne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, mutnoća, alkalitet, ukupna tvrdoća, otopljeni kisik, BPK<sub>s</sub>, KPK<sub>Cr</sub>, KPK<sub>Mn</sub> (permanganatni indeks), amonij, nitrati, nitriti, kloridi, sulfati, fluoridi, silikati, poliklorirani bifenili (PCB): 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180; policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): antracen, naftalen, fluoranten, polibromirani difenil eteri (PBDE): 28, 47, 153, 154, tributilkositar; organoklorni pesticidi: heksaklorbenzen (HCB), alfa heksaklorocikloheksan (alfa-HCH), beta heksaklorocikloheksan (beta-HCH), gama heksaklorocikloheksan (lindan), delta heksaklorocikloheksan (delta-HCH), p,p-DDT, o,p-DDT, 4,4-DDE, 4,4-DDD, heptaklor, heptaklor epoksid, aldrin, endrin, dieldrin, izodrin, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, pentaklorbenzen; klorpirifos, klorfenvinfos, dietilheksil ftalat (DEHP), trifluralin, C<sub>10</sub>-C<sub>13</sub> kloralkani, lakohlapljivi aromatski ugljikovodici: kloroform, 1,1,1-trikloreten, tetraklorugljik, trikloretilen, tetrakloretilen, 1,2-dikloreten, diklormetan, toluen, benzen, m-ksilen, o-ksilen, p-ksilen, 1,2,3-triklorbenzen, 1,2,4-triklorbenzen, 1,3,5-triklorbenzen, heksaklorbutadien; terbutrin, diklorvos, etofumesat, fenpropidin, bentazon, 2-metil-4-klorofenoksiacetatna kiselina (MCPA), 2,4-diklorofenoksiacetatna kiselina (2,4-D), 2,4,5-triklorofenoksiacetatna kiselina (2,4,5-T), diklorprop, ciprokonazol, heksakonazol, metoksuron, heksaflumuron, tiabendazol, bromacil, metabromuron, nikosulfuron, ciprodinil, oksadiksil, pirimetanil, metazaklor, dimetaklor, propetamfos, imazalil, imazapir, atrazin-deizopropil, atrazin-desetil, cianazin, metamitron, propizamid, terbutilazin, trietazin, klorpirifos-metil, diklorvos, azionfos-etil, diazinon, dimetoat, malation, metomil, pirimikarb, piraklostrobin, karbofuran, aminokarb, molinat, silveks, pendimetalin, perfluorooktansulfonska kiselina (PFOS), estradiol 17-beta, diklofenak, azitromicin, izoproturon, diuron, linuron, klorotoluron, metabenziazuron, simazin, atrazin, propazin, prometrin, karbetamid, natrij, kalij, kalcij, magnezij, litij, berilij, barij, kositar, živa, aluminij i antimon.</p> <p>-za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija 22 °C i 37 °C, ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, fekalni streptokoki (enterokoki) i <i>Escherichia coli</i>.</p> <p>-za biološke pokazatelje (površinske vode): fitoplankton, fitobentos-bentičke nedijatomeje i bentičke dijatomeje; benički beskralješnjaci i klorofil a.</p> <p><b>Hrvatske vode – Glavni vodnogospodarski laboratorij, Služba za ispitivanje stanja kopnenih površinskih voda u Šibeniku, Uvala Škar bb, Šibenik</b></p> <p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>Površinske i podzemne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC) i ukupni dušik.</p> <p>Ovlašteni laboratorij je akreditirao i uzorkovanje površinskih (rijeke i potoci) voda.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>Površinske i podzemne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: mutnoća, suspendirana tvar, alkalitet, kalcijeva tvrdoća, ukupna tvrdoća, KPK<sub>Mn</sub> (permanganatni indeks), BPK<sub>s</sub>, otopljeni kisik, amonij, nitrati, nitriti, ortofosfati, ukupni fosfor, kloridi, sulfati, kalcij i magnezij.</p>

2.	<p>SVEUČILIŠTE U ZAGREBU MEDICINSKI FAKULTET</p> <p>ŠKOLA NARODNOG ZDRAVLJA "ANDRIJA ŠTAMPAR"</p> <p>Zavod za zdravstvenu ekologiju, medicinu rada i sporta</p> <p>Laboratorij za ispitivanje voda i balneoklimatologiju</p>	<p>Zagreb, Rockefellerova 4</p>	<p>45001686598</p>	<p>080159957</p>	<p>11. srpnja 2017.</p>	<p>10. srpnja 2027.</p>	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, amonij, kadmij, bakar, nikal, olovo, cink i kloridi.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, amonij, kadmij, bakar, nikal, olovo, cink i kloridi.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: željezo, mangan, krom, aluminij, živa, suspendirana tvar, KPKMn, BPK5, alkalitet, ukupna tvrdoća, kalcij, magnezij, kalij, natrij, nitriti, nitrati, Kjeldahl dušik, ukupni dušik, ukupni fosfor, ortofosfati, sulfati, silikati, silicij, ukupni cijanidi i barij.</p> <p>- za biološke pokazatelje: klorofil a.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, taložive tvari, isparni ostatak, otopljeni kisik, KPKCr, BPK5, nitriti, nitrati, Kjeldal dušik, ukupni dušik, ukupni fosfor, fosfati, željezo, mangan, krom, aluminij, barij, sulfati, sulfidi, sulfiti, silikati, silicij, ukupni fenoli, ukupni cijanidi, teško topljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), anionski detergentski, kationski detergentski i živa.</p> <p><b>3. Sediment</b></p> <p>- za kemijske pokazatelje: krom, bakar, olovo, živa, cink, kalij, željezo, mangan i ukupni fosfor.</p>
3.	<p>INSTITUT ZA OCEANOGRAFIJU I RIBARSTVO</p>	<p>Split Šetalište I. Meštrovića 63t</p>	<p>86235185568</p>	<p>060138967</p>	<p>14. ožujka 2017.</p>	<p>13. ožujka 2027.</p>	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode (prijelazne i priobalne vode i teritorijalno more)</b></p> <p>- za biološki pokazatelj: kvalitativno i kvantitativno ispitivanje fitoplanktonske zajednice.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode (prijelazne i priobalne vode i teritorijalno more)</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, boja, prozirnost, salinitet, gustoća (računski), suspendirana tvar, otopljeni kisik, amonij, nitriti, nitrati, ukupni dušik, ortofosfati, ukupni fosfor i silikati.</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: crijevni enterokoki, <i>E. coli</i> i heterotrofne bakterije.</p> <p><b>2. Sediment i biota u površinskim vodama (prijelazne vode, priobalne vode i teritorijalno more)</b></p> <p>- za kemijske pokazatelje: kadmij, olovo, bakar, cink, živa, mangan, nikal, željezo i krom.</p>

4.	INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ Zavod za istraživanje mora i okoliša	Zagreb, Bijenička cesta 54	69715301002	080370289	20. veljače 2018.	20. veljače 2028.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: određivanje otopljenog (DOC), partikularnog (POC) i/ili ukupnog (TOC) organskog ugljika</p> <p><b>2. Sediment</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: određivanje ukupnog (TOC) organskog ugljika</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, natrij, kalij, magnezij, kalcij, aluminij, antimon, arsen, barij, bakar, cink, kadmij, kobalt, kositar, krom, litij, mangan, molibden, nikal, olovo, selenij, srebro, stroncij i željezo</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, fekalni streptokoki i E. coli</p> <p><b>2. Sediment u površinskim vodama</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: raspodjela veličine čestica, aluminij, arsen, barij, bakar, cink, cerij, galij, kadmij, kalcij, kalij, kobalt, krom, molibden, mangan, magnezij, lantan, natrij, nikal, niobij, neodimij, rubidij, torij, titan, olovo, srebro, stroncij, vanadij, željezo, živa, poliaromatski ugljikovodici (PAH): acenaften, acenaftilen, antracen, benzo(a)antracen, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, krizen, dibenzo(ah)antracen, fluoranten, fluoren, indeno(1,2,3,cd)piren, naftalen, fenantren, piren, Σ16 PAH-ova (EPA) i ukupni ugljikovodici (mineralna ulja)</p> <p><b>3. Biota u površinskim vodama</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: arsen, bakar, cink, cezij, kadmij, kobalt, kositar, krom, mangan, molibden, nikal, olovo, stroncij, uran, vanadij, željezo i živa</p> <p><b>4. Otpadne vode</b> - za kemijske pokazatelje: amfetamin, 6-acetilmorfin, benzoilekgonin, kokain, metamfetamin, 3,4-metilendioksimetamfetamin i 11-nor-9-karboksi-tetrahidrokanabiol</p>
5.	INSTITUTA IGH d.d.,	Zagreb, Janka Rakuše 1	79766124714	080000959	14. rujna 2017.	13. rujna 2027.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: boja, temperatura, suspendirana tvar, mutnoća, pH vrijednost, električna vodljivost, ukupni i pojedinačni alkalitet, amonij, nitrati, silikati i kalcij.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: boja, temperatura, suspendirana tvar, pH vrijednost, amonij, nitrati i kloridi.</p>
6.	HRVATSKI VETERINARSKI INSTITUT - ZAGREB, Podružnica Veterinarski zavod Križevci	Križevci, Ivana Zakmardija Dijankovečkog 10	29059177553	080420469	8. prosinca 2016.	7. prosinca 2026.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>Otpadne vode</b> - za kemijski pokazatelj: KPK.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura vode, pH vrijednost, električna vodljivost, ukupna tvrdoća, ukupni alkalitet, permanganatni indeks (KPKMn), amonij, nitrati, nitriti, ortofosfati, kloridi, sulfati, kalcij, magnezij, natrij i kalij.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura vode, suspendirana tvar, taložive tvari, pH vrijednost, BPK5, amonij, nitrati, nitriti, Kjeldahl dušik, ukupni dušik, ukupni fosfor, ortofosfati, kloridi, sulfati, ukupni fenoli, teško topljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), detergentski anionski, neionski i kationski, adsorbilni organski halogeni (AOX), željezo, slobodni klor i ukupni klor.</p>

7.	HRVATSKI VETERINARSKI INSTITUT - ZAGREB, Podružnica Veterinarski zavod Vinkovci Laboratorij za analitičku kemiju i rezidue	Vinkovci, J. Kozarca 24	29059177553	080420469	14. lipnja 2017.	13. lipnja 2027.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, KPK, permanganatni indeks (KPKMn) i kloridi.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, BPK5, amonij, nitriti, nitriti, Kjeldahl dušik, ukupni dušik, ukupni fosfor, ortofosfati, sulfati, teško-lapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), BTX: benzen, toluen, etilbenzen, m,p-ksilen, o-ksilen i ukupni ksilen; detergentski anionski i kationski, slobodni i ukupni klor, željezo i mangan.</p>
8.	HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO Služba za zdravstvenu ekologiju	Zagreb, Rockefellerova 7	75297532041	080407487	26. veljače 2019.	26. veljače 2029.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: KPK, isparni ostatak na 105 °C, suspendirana tvar, ukupni fosfor, ukupni dušik, neionski tenzidi, pesticidi: aldrin, delta hch, diazinon, malation, alfa-hch, hcb, dimetoat, klorpirifos-metil, heptaklor, pirimifos-metil, izodrin, pirimifos-etil, heptaklorepoksid-cis, heptaklorepoksid-trans, klorfenvinfos, alfa endosulfan, beta endosulfan, p,p ddt, metoksiklor, o,p.ddt, simazin, atrazin, terbutilazin, alaklor, s-metolaklor, ometoat, dieldrin, endrin, p.p.ddd, p.p.dde, beta hch, lindan, pendimetalin, klorpirifos, diklorvos, fenitrotion, paration, litij, berilij, bor, aluminij, vanadij, krom, mangan, željezo, kobalt, nikal, bakar, cink, arsen, selen, stroncij, srebro, kadmij, barij, olovo, uran, živa, kositar, molibden i antimon.</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: sulfitoreducirajući anaerobi (klostridiji).</p> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, bromidi, fluoridi, kloridi, nitriti, fosfati, sulfati, mutnoća, amonij, ukupno otopljena tvar, alkalitet, određivanje otopljenih Na+, K+, Ca2+, Mg2+ , barij, berilij, kobalt, krom, bakar, željezo, mangan, stroncij, nikal, cink, nitriti, silikati, arsen, ukupna tvrdoća (suma kalcija i magnezija), isparni ostatak na 105 °C, suspendirana tvar, ukupni fosfor, ukupni dušik, neionski tenzidi, anionski tenzidi, boja, klorati, kloriti, bromati, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): naftalen, antracen, fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren, permanganatni indeks, benzen, toluen, o-m-, p-ksilen, etilbenzen, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), pesticidi: aldrin, delta hch, diazinon, malation, alfa-hch, hcb, dimetoat, klorpirifos-metil heptaklor, , pirimifos-metil, izodrin, pirimifos-etil, heptaklorepoksid-cis, heptaklorepoksid-trans, klorfenvinfos, alfa endosulfan, beta endosulfan, p,p.ddt, metoksiklor, o,p.ddt, simazin, atrazin, terbutilazin, alaklor, s-metolaklor, ometoat, dieldrin, endrin, p.p.ddd, p.p.dde, beta hch, lindan, pendimetalin, klorpirifos, diklorvos, fenitrotion, paration, litij, berilij, bor, aluminij, vanadij, krom, mangan, željezo, kobalt, nikal, bakar, cink, arsen, selen, stroncij, srebro, kadmij, barij, olovo, uran, živa, kositar, molibden i antimon.</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: ukupni kolidiformi i <i>Eshcherichia coli</i> , crijevni enterokoki, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>. brojenje uzgojenih mikroorganizama i sulfitoreducirajući anaerobi (klostridiji).</p> <p><b>Zavod je akreditirao uzorkovanje podzemnih voda za određivanje odabranih kemijskih pokazatelja.</b></p> <p><b>3. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, fluoridi, kloridi, nitriti, fosfati, sulfati, amonij, barij, berilij, kobalt, krom, bakar, željezo, mangan, stroncij, nikal, cink, nitriti, arsen, indeks kemijske potrošnje kisika (KPK), isparni ostatak na 105 °C, suspendirana tvar, ukupni fosfor, ukupni dušik, neionski tenzidi, anionski tenzidi, ukupni organski ugljik (TOC) i otopljeni organski ugljik (DOC).</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, miris, okus, redoks potencijal, otopljeni organski ugljik (DOC), ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni kisik, KPKMn, ortofosfati, slobodni cijanidi, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): fluoranten, benzo(b)-fluoranten, benzo(k)-fluoranten, benzo(a)-piren, benzo(g,h,i)-perilen, indeno(1,2,3-cd)-piren; 1,2,3-triklorbenzen, 1,2,4-triklorbenzen, 1,3,5-triklorbenzen, vinil klorid, izopropil benzen (Cumen), diklorometan, triklorometan (kloroform), lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici: 1,1,1-trikloroetan, tetraklorogljik, tetrakloreten (tetrakloretilen), 1,2-dikloroetan, heksaklorbutadien, BTX: benzen, toluen, etilbenzen, o-ksilen, p-ksilen, m-ksilen; stiren, bromdiklorometan, dibromklorometan, bromoform, trikloreten, triazinski pesticidi: atrazin, simazin, terbutilazin, organoklorovi pesticidi: heptaklorepoksid endo, heptaklorepoksid egzo, dieldrin, endrin, 4,4,DDT, organofosforovi pesticidi: cipermetrin, diazinon, diklorvos, paration-etil, glifosat, slobodni klor, adsorbilni organski halogeni (AOX), BPK5, salinitet i antracen.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, miris, okus, redoks potencijal, otopljeni kisik, KPKMn, ortofosfati, slobodni cijanidi, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH) (1,2,3-triklorbenzen, 1,2,4-triklorbenzen, 1,3,5-triklorbenzen, vinil klorid, izopropil benzen (Cumen), diklorometan, triklorometan (kloroform), lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici: 1,1,1-trikloroetan, tetraklorogljik, tetrakloreten (tetrakloretilen), 1,2-dikloroetan, heksaklorbutadien, BTX: stiren, bromdiklorometan, dibromklorometan, bromoform, trikloreten, triazinski pesticidi: organoklorovi pesticidiheptaklorepoksid endo, heptaklorepoksid egzo, izodrin, 4,4,DDT, op-DDT, organofosforovi pesticidi: cipermetrin, , diklorvos, fenitrotion, malation, paration-etil, ometoat, glifosat, slobodni klor, adsorbilni organski halogeni (AOX), BPK5, salinitet i antracen.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: miris, adsorbilni organski halogeni spojevi (AOX), BPK5, dinamika taloženja i ukupni fenoli.</p>

9.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO BJELOVARSKO-BILOGORSKE ŽUPANIJE Služba za zdravstvenu ekologiju	Bjelovar, Matice hrvatske 15	57284631035	010038097	18. svibnja 2017.	17. svibnja 2027.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: boja, pH vrijednost, električna vodljivost, KPK (samo površinske vode), amonij, nitriti, nitrati, kloridi, fluoridi, fosfati, sulfati, natrij, kalij, magnezij i kalcij.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost i KPK.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, temperatura, ukupni fosfor, KPK (samo podzemne vode), BPK5, otopljeni kisik, ortofosfati, anionski detergentski, ukupni ugljikovodici, ukupni i slobodni klor.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: miris, boja, temperatura, suspendirana tvar, taložive tvari, amonij, nitrati, nitriti, ukupni dušik, sulfati, fosfati, ukupni fosfor, fenoli, kloridi, fluoridi, BPK5, anionski i kationski detergentski, ukupni ugljikovodici, teško-lapljive lipofilne tvari, ukupni i slobodni klor.</p>
10.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO BRODSKO-POSAVSKE ŽUPANIJE Služba za zdravstvenu ekologiju	Slavonski Brod, Ulica Vladimira Nazora 2A	14861822643	050005288	31. kolovoza 2018.	31. kolovoza 2028.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: električna vodljivost, pH vrijednost, mutnoća, KPK, boja, nitrati</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: broj uzgojenih mikroorganizama - broj kolonija, crijevni enterokoki, <i>Escherichia coli</i> i koliformne bakterije</p> <p>Zavod je akreditirao uzorkovanje površinskih voda.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: električna vodljivost, pH vrijednost, mutnoća, boja, nitrati</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: broj uzgojenih mikroorganizama - broj kolonija, crijevni enterokoki, <i>Escherichia coli</i> i koliformne bakterije</p> <p><b>3. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: električna vodljivost, pH vrijednost, KPK, boja, nitrati</p> <p>Zavod je akreditirao uzorkovanje otpadnih voda.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, ukupno otopljene krutine, alkalitet, ukupna tvrdoća, otopljeni kisik, BPK5, permanganatni indeks (utrošak KMnO<sub>4</sub>), amonij, nitriti, ukupni dušik, ukupni fosfor, fosfati, sulfati, kloridi, silikati, anionski detergentski, kalcij, magnezij (računski), slobodni rezidualni klor / ukupni klor, miris, temperatura, TOC, DOC, željezo, aluminij, mangan, ukupni krom i prozirnost.</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: <i>Pseudomonas aeruginosa</i> i <i>Clostridia perfringens</i>.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, pH vrijednost, električna vodljivost, ukupno otopljene krutine, alkalitet, ukupna tvrdoća, KPK, permanganatni indeks (utrošak KMnO<sub>4</sub>), amonij, nitriti, ukupni dušik, ukupni fosfor, fosfati, sulfati, kloridi, silikati, anionski detergentski, kalcij, magnezij (računski), slobodni rezidualni klor / ukupni klor, miris, temperatura, TOC, DOC, željezo, aluminij, mangan i ukupni krom.</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: <i>Pseudomonas aeruginosa</i> i <i>Clostridia perfringens</i>.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: mutnoća, suspendirana tvar, taloživa tvar, BPKs, amonij, nitriti, ukupni dušik, ukupni fosfor, fosfati, kloridi, teško-lapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), anionski detergentski, slobodni rezidualni klor / ukupni klor, temperatura</p>

11.	NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO DR. ANDRIJA ŠTAMPAR Služba za zdravstvenu ekologiju	Zagreb, Mirogojska cesta 16	33392005961	080222088	24. veljače 2016.	24. veljače 2026.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  <b>-za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje:</b> pH vrijednost, temperatura, boja, mutnoća, električna vodljivost, suma kalcija i magnezija (ukupna tvrdoća), ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), KPK<sub>Mn</sub> (permanganatni indeks), Kjeldahl dušik, ukupni dušik (računski), ukupni klor, slobodni klor, BTEX: benzen, toluen, etilbenzen, o-p-m-ksileni; triazinski herbicidi: atrazin, atrazin-desetil, simazin, propazin, detergentski anionski, silikati, adsorbilni organski vezani halogeni (AOX), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), arsen, krom, bakar, olovo, kadmij, željezo, mangan i živa.  <b>-za mikrobiološke pokazatelje:</b> broj kolonija 22°C i 37°C, fekalni streptokoki (enterokoki), ukupne koliformne bakterije, <i>Escherichia coli</i> i <i>Legionella sp.</i>  <b>-za ekotoksikološke pokazatelje:</b> <i>Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)</i>.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b>  <b>-za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje:</b> pH vrijednost, temperatura, boja, mutnoća, električna vodljivost, suma kalcija i magnezija (ukupna tvrdoća), KPK<sub>Mn</sub> (permanganatni indeks), ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), Kjeldahl dušik, ukupni dušik (računski), silikati, ukupni klor, slobodni klor, BTEX: benzen, toluen, etilbenzen, o-p-m-ksileni; triazinski herbicidi: atrazin, atrazin-desetil, simazin, propazin, ugljikovodici (alkani i niži supstituirani benzeni), detergentski anionski, adsorbilni organski vezani halogeni (AOX), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), arsen, krom, bakar, olovo, kadmij, željezo, mangan i živa.  <b>-za mikrobiološke pokazatelje:</b> fekalni streptokoki (enterokoki), broj kolonija 22°C i 37°C, ukupne koliformne bakterije, <i>Escherichia coli</i>, <i>Clostridium perfringens</i> i <i>Pseudomonas aeruginosa</i>.  <b>-za ekotoksikološke pokazatelje:</b> <i>Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)</i>.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b>  <b>-za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje:</b> pH vrijednost, temperatura, suspendirana tvar, taloživa tvar, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), KPK, nitriti, fluoridi, ukupni klor, slobodni klor, BTEX: benzen, toluen, etilbenzen, o-p-m-ksileni, adsorbilni organski vezani halogeni (AOX), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), arsen i živa.  <b>-za mikrobiološke pokazatelje:</b> fekalni streptokoki (enterokoki), <i>Escherichia coli</i>, ukupne koliformne bakterije i <i>Clostridium perfringens</i>.  <b>-za ekotoksikološke pokazatelje:</b> <i>Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)</i> i ispitivanje inhibicije rasta slatkovodnih algi s jednostaničnim zelenim algama.</p> <p><b>4. Sediment</b>  <b>-za kemijski pokazatelj:</b> ukupni organski ugljik (TOC).</p> <p><b>A.1.) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama - fleksibilno područje akreditacije</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  <b>- za kemijske pokazatelje:</b> kloridi, fluoridi, nitriti, bromidi, nitrati, sulfati, fosfati, amonij, natrij, kalij, kalcij, magnezij, krom, selen, bakar, cink, nikal, olovo, antimon, barij, bor, berilij, vanadij, aluminij, kobalt, srebro, kadmij i mangan.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  <b>- za kemijske pokazatelje:</b> krom, selen, bakar, cink, nikal, olovo, antimon, barij, bor, berilij, vanadij, aluminij, kobalt, srebro, kadmij i mangan.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  <b>-za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje:</b> suspendirana tvar, ukupni alkalitet, pojedini alkalitet, BPKs, otopljeni kisik, zasićenost kisikom, fenolni indeks, ortofosfati, ukupni fosfor, ukupni i slobodni cijanidi, neionski detergentski, lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici (LKHU) i trihalometani: kloroform, 1,1,1-trikloreten, tetraklorugljik, 1,2-dikloreten, trikloreten, bromdiklometan; poliklorirani bifenili (PCB): 52, 138 i 153; alaklor, organoklorni pesticidi: aldrin, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, heptaklor, heptaklorepoksid, dieldrin, lindan, suma alfa i beta endosulfana; klorfenvinfos, klorpirinfos, heksakloro-1,3-butadien, triklorbenzen, pentaklorbenzen, oktilfenol, nonifenol, pentaklorfenol, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): flouranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren; ukupni ugljikovodici (mineralna ulja) i krom VI.  <b>-za mikrobiološke pokazatelje:</b> fekalne koliformne bakterije, spore sulfid-reducirajućih anaerobnih bakterija (klostridiji), <i>Salmonella sp.</i>, <i>Shigella</i> i <i>Proteus</i>, koliformne bakterije: <i>Citrobacter</i>, <i>Klebsiella</i> i <i>Enterobacter</i>, <i>Clostridium perfringens</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> i <i>Legionella sp.</i> (samo podzemne vode).</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  <b>-za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje:</b> ukupni alkalitet, pojedini alkalitet, električna vodljivost, BPKs, otopljeni kisik, zasićenost kisikom, fenolni indeks, amonij, nitrati, Kjeldahl dušik, ukupni dušik (računski), kloridi, sulfati, ortofosfati, ukupni fosfor, slobodni cijanidi, anionski detergentski, neionski detergentski, kationski detergentski, teško-lapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), lakohlapljivi klorirani ugljikovodici (LKHU) i trihalometani: tetraklorugljik, 1,2-dikloreten; poliklorirani bifenili (PCB): 52, 138 i 153; alaklor, organoklorni pesticidi: aldrin, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, heptaklor, heptaklorepoksid, dieldrin, lindan, suma alfa i beta endosulfana; klorfenvinfos, klorpirinfos, heksakloro-1,3-butadien, triklorbenzen, pentaklorbenzen, oktilfenol, nonifenol, pentaklorfenol; 2-kloronaftalen, indeno (1,2,3-cd)piren, 4-kloro-3-metilfenol, benzil alkohol, bis(2-etilheksil)ftalat i heksakloropropan, krom VI, kalcij i željezo.  <b>- za mikrobiološke pokazatelje:</b> fekalne koliformne bakterije, spore sulfid-reducirajućih anaerobnih bakterija (klostridiji), <i>Salmonella sp.</i>, <i>Shigella</i> i <i>Proteus</i>, koliformne bakterije: <i>Citrobacter</i>, <i>Klebsiella</i> i <i>Enterobacter</i> i <i>Legionella sp.</i></p> <p><b>3. Sediment</b>  <b>- za kemijske pokazatelje:</b> policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren, benzo(a)antracen, krizen, dibenzo(a,h)antracen, fluoren, naftalen, fenantren i piren; poliklorirani bifenili (PCB): 101, 138, 153 i 180; cink, olovo, kadmij, krom, bakar, živa i nikal.</p>
-----	--	--------------------------------	-------------	-----------	----------------------	----------------------	---

12.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE Služba za zdravstvenu ekologiju	Pula, Nazorova 23	90629578695	040092010	22. prosinca 2015.	22. prosinca 2025.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: pH vrijednost, temperatura, boja, ukupni i pojedini alkalitet (m-, p- vrijednost), električna vodljivost, mutnoća, suspendirana tvar, isparni ostatak, salinitet, BPK<sub>n</sub>, fenolni indeks, KPK<sub>Mn</sub> (permanganatni indeks), otopljeni kisik, kloridi, sulfidi, amonij, ukupni dušik (računski), dušik po Kjeldahlu, nitrati, nitriti, ukupni fosfor, ortofosfati, silicijev dioksid, anionski i neionski detergentski, lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici: kloroform, tetraklormetan, trikloretilen, diklorbrometan, tetrakloretilen, dibromklormetan, bromoform, 1,1,1-trikloretilan, 1,2-dikloretilan, aluminij, natrij, kalij, kalcij, magnezij, slobodni klor i ukupni klor.</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: broj kolonija na 22 °C i 37 °C, fekalni streptokoki (enterokoki), <i>Escherichia coli</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, <i>Clostridium perfringens</i> i ukupne koliformne bakterije.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: pH vrijednost, temperatura, boja, električna vodljivost, mutnoća, suspendirana tvar, isparni ostatak, salinitet, BPK<sub>s</sub>, KPK, fenolni indeks, otopljeni kisik, kloridi, sulfidi, amonij, ukupni dušik (računski), dušik po Kjeldahlu, nitrati, nitriti, fosfor, ortofosfati, anionski i neionski detergentski, lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici (LKHU): kloroform, tetraklormetan, trikloretilen, tetrakloretilen, diklorbrometan, dibromklormetan, bromoform, 1,1,1-trikloretilan, 1,2-dikloretilan, aluminij, slobodni klor, ukupni klor i silicijev dioksid.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: ukupna tvrdoća, redoks potencijal, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), slobodni cijanidi, ukupni cijanidi, fluori, sulfati, teškohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), diklormetan, poliklorirani bifenili (PCB): 28, 52, 101, 138, 153 i 180; organoklorni pesticidi: alfa-heksaklorcikloheksan (alfa-HCH), beta-heksaklorcikloheksan (beta-HCH), gama-heksaklorcikloheksan (lindan), delta-heksaklorcikloheksan (delta-HCH), heptaklor, aldrin, heptaklor epoksid, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, endosulfan-sulfat, heksaklorbenzen, dieldrin, endrin, endrin aldehid, izodrin, 2,4'-DDT, 4,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, pentaklorbenzen, heksaklorbutadien, triklorbenzen (1,2,3-triklorbenzen, 1,2,4-triklorbenzen i 1,3,5-triklorbenzen); triazinski herbicidi: atrazin i simazin, pesticidi: alaklor; oranofosforne pesticidi klorpirifos i klorfenvinfos; BTEX: benzen, toluen, etil benzen, o-, m-, p-ksileni; policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren i antracen, željezo, mangan, bakar, cink, kadmij, krom, krom (VI), nikal, olovo, srebro, kobalt, arsen i živa.</p> <p>- za <b>biološke pokazatelje u površinskim vodama</b>: klorofil <i>a</i>.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: taloživa tvar, slobodni cijanidi, ukupni cijanidi, sulfati, sulfiti, teškohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), diklormetan, poliklorirani bifenili (PCB): 28, 52, 101, 138, 153 i 180; organoklorni pesticidi: alfa-heksaklorcikloheksan (alfa-HCH), beta-heksaklorcikloheksan (beta-HCH), gama-heksaklorcikloheksan (lindan), delta-heksaklorcikloheksan (delta-HCH), heptaklor, aldrin, heptaklor epoksid, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, endosulfan-sulfat, heksaklorbenzen, dieldrin, endrin, endrin aldehid, izodrin, 2,4'-DDT, 4,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, pentaklorbenzen; triazinski herbicidi: atrazin i simazin; pesticidi: alaklor; organofosforne pesticidi: klorpirifos i klorfenvinfos; BTEX: benzen, toluen, etil benzen, o-, m-, p-ksileni; policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren i antracen; željezo, mangan, bakar, cink, kadmij, krom, krom (VI), nikal, olovo, srebro, kobalt, arsen i živa.</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, <i>Escherichia coli</i> i fekalni streptokoki (enterokoki).</p> <p><b>3. Sediment</b></p> <p>- za <b>kemijske pokazatelje</b>: ukupni fosfor, ukupni dušik (računski), dušik po Kjeldahlu, kadmij, krom, bakar, olovo, nikal, cink, željezo i mangan.</p>
-----	--	----------------------	-------------	-----------	-----------------------	-----------------------	---

13.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KARLOVAČKE ŽUPANIJE Služba za zdravstvenu ekologiju	Karlovac, dr. Vladka Mačeka 48	89666864899	020007983	10. svibnja 2018.	9. svibnja 2018.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  -- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, pH vrijednost, električna vodljivost, tvrdoća, mutnoća, potrošnja kalijevog permanganata (KPKMn), fluoridi, kloridi, nitrati, nitriti, amonij, silikati, sulfati, fosfati, ortofosfati, ukupni fosfor, natrij, kalij, kalcij i magnezij.  - za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija pri 22°C i 37°C, crijevni enterokoki, ukupne koliformne bakterije, <i>Escherichia coli</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> i <i>Clostridium perfringens</i>.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  -- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, pH vrijednost, električna vodljivost, KPKCr, ukupni dušik, kloridi, sulfati, ortofosfati i ukupni fosfor.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, boja, miris, vidljiva otpadna tvar, redoks potencijal, ukupni alkalitet, kalcijeva tvrdoća, BPK5, isparni ostatak, prozirnost, otopljeni kisik, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), dušik po Kjeldahlu, ukupni dušik (računski), teško-lapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), ukupni fenoli, lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici: 1,1,1-trikloreten, trikloreten, tetrakloreten, triklorometan, tetraklorometan, bromdiklorometan, dibromoklorometan, anionski detergentski, adsorbilni organski halogeni (AOX), hidrogen karbonati, slobodni klor, ukupni klor, bakar, cink, mangan i željezo.  - za biološke pokazatelje: klorofil a  - za mikrobiološke pokazatelje: fekalne koliformne bakterije</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: boja, miris, vidljiva otpadna tvar, otopljeni kisik, protok, taloživa tvar, ukupni alkalitet, kalcijeva tvrdoća, ukupna tvrdoća, ukupni isparni ostatak, suspendirana tvar, BPK5, ukupni organski ugljik (TOC), amonij, dušik po Kjeldahlu, nitrati, nitriti, sulfidi, fluoridi, ukupni fenoli, ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), teško-lapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), anionski, kationski i neionski detergentski, ukupni organski halogeni (TOX), adsorbilni organski halogeni (AOX), slobodni klor, ukupni klor, kalcij, magnezij, natrij, kalij, bakar, cink, željezo i mangan.  - za mikrobiološke pokazatelje: ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, fekalni streptokoki (crijevni enterokoki) i <i>Escherichia coli</i>.</p>
14.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE Odjel za zdravstvenu ekologiju	Zabok, Zivtov trg 3	60235531937	080063363	19. srpnja 2016.	19. srpnja 2026.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske, podzemne i otpadne vode</b>  -za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH-vrijednost, električna vodljivost, boja, mutnoća, kloridi, fluoridi, nitrati, nitriti, amonij, fosfati, ortofosfati, ukupni fosfor, sulfati, permanganatni indeks (KPK), KPKCr, lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici: kloroform, 1,1,1-trikloreten, ugljiktetraklorid, trikloretilen, bromdiklorometan, dibromoklorometan, tetrakloretilen, bromoform, natrij, kalij, kalcij i magnezij, slobodni klor, ukupni klor, neionski tenzidi.  -za mikrobiološke pokazatelje: ukupne koliformne bakterije, <i>E.coli</i>, broj kolonija pri 22°C i broj kolonija pri 37°C.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, suspendirana tvar, vidljiva otpadna tvar (krupne tvari), ukupna tvar/isparni ostatak, otopljena tvar, otopljeni kisik, ukupni alkalitet, ukupna tvrdoća, BPK5, ukupni dušik, Kjeldahl dušik, sulfidi, silikati, ukupni fenoli, ukupni cijanidi, teško-lapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), detergentski anionski, ukupni krom, krom (VI), kadmij, olovo, bakar, cink, željezo, mangan, nikal, arsen, aluminij i selen.  - za mikrobiološke pokazatelje: fekalne koliformne bakterije, fekalni streptokoki.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  -za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, suspendirana tvar, taloživa tvar, vidljiva otpadna tvar (krupne tvari), ukupna tvar/isparni ostatak, otopljena tvar, otopljeni kisik, ukupni alkalitet, ukupna tvrdoća, BPK5, ukupni dušik, Kjeldahl dušik, sulfidi, ukupni fenoli, ukupni cijanidi, teško-lapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), detergentski anionski i kationski, 1,2-dikloreten, ukupni krom i krom (VI), kadmij, olovo, bakar, cink, željezo, mangan, nikal, arsen, aluminij i selen.  - za mikrobiološke pokazatelje: fekalne koliformne bakterije, fekalni streptokoki.</p>





beta heksaklorocikloheksan (beta-HCH), delta heksaklorocikloheksan (delta-HCH), gama heksaklorocikloheksan [gama-HCH (lindan)], heptaklor, heptaklorepsid, aldrin, endosulfan I (alfa), endosulfan II (beta), endrin, dieldrin, cis-klordan (alfa), trans-klordan (gama), ukupni DDT, 4,4' DDT, 2,4' DDT, 4,4' DDD, 2,4' DDD, 4,4' DDE, 2,4' DDE, heksaklorbenzen, pentaklorfenol, izodrin, alaklor, pentaklorbenzen; organofosforni pesticidi: diklorvos, mevinfos, diazinon, paration-metil, fention, klorpirifos, azinfos-metil, paration-etil, klorfenvinfos, simazin, atrazin, propazin, prometrin, terbutrin, ametrin, pendimetalin; policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): antracen, naftalen, acenaftilen, acenaften, fluoren, fenantren, piren, benzo(a)antracen, krizen, fluoranten, benzo(b)fluoranten, dibenzo(a,h)antracen, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren; kongeneri polikloriranih bifenila (PCBs): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 156, PCB 170, i PCB 180; slobodni i ukupni klor, natrij, kalij, kalcij, magnezij, bakar, olovo, cink, krom, kadmij, mangan, otopljeni silicij, željezo, živa, bor, srebro, arsen, aluminij, barij, antimon, selen, kobalt, berilij, titan, stroncij, vanadij, litij, talij i molibden.

- za **mikrobiološke pokazatelje**: broj kolonija na 22°C i 37°C, ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, crijevni enterokoki, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* i *Clostridium perfringens*.

- za **ekotoksikološke pokazatelje**: *Vibrio fischeri*

### 3. Otpadne vode

- za **fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje**: pH vrijednost, temperatura, boja, alkalitet, električna vodljivost, suspendirane tvari, ukupno otopljene krutine (TDS), ukupne krutine, taložive tvari, otopljeni kisik, BPK, KPK, ukupni fenoli (fenolni indeks), ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), amonij, nitrati, nitriti, dušik po Kjeldahlu, ukupni dušik, ukupni fosfor, ortofosfati, kloridi, fluoridi, sulfati, otopljeni sulfidi, sulfiti, bromidi, ukupni cijanidi, slobodni cijanidi, neionski detergentski, anionski detergentski, kationski detergentski, ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), teško topljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti); izomeri triklorbenzena (1,2,3-triklorbenzen, 1,2,4-triklorbenzen, 1,3,5-triklorbenzen), 1,1,2,3,4,4-heksaklor-1,3-butadien i pentaklorbenzen; trihalometani: kloroform, bromoform, bromdiklormetan, dibromklormetan; lakohlapivi halogenirani ugljikovodici: tetrakloreten, trikloreten, tetraklorugljik, 1,1,1-trikloreten; organoklorini pesticidi: metoksiklor, alfa heksaklorocikloheksan (alfa-HCH) beta heksaklorocikloheksan (beta-HCH), delta heksaklorocikloheksan (delta-HCH), gama heksaklorocikloheksan (gama-HCH (lindan)), heptaklor, heptaklorepsid, aldrin, endosulfan I (alfa), endosulfan II (beta), endrin, dieldrin, cis-klordan (alfa), trans-klordan (gama), ukupni DDT, 4,4' DDT, 2,4' DDT, 4,4' DDD, 2,4' DDD, 4,4' DDE, 2,4' DDE, heksaklorbenzen, pentaklorfenol, izodrin, alaklor, pentaklorbenzen; BETX: benzen, toluen, etilbenzen, m-ksilen, p-ksilen, o-ksilen, organofosforni pesticidi: diklorvos, mevinfos, diazinon, paration-metil, fention, klorpirifos, azinfos-metil, paration-etil, klorfenvinfos, simazin, atrazin, propazin, prometrin, terbutrin, ametrin, pendimetalin; adsorbilni organski halogeni (AOX), policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): antracen, naftalen, fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren, krizen, piren, fluoren, fenantren, dibenzo(a,h)antracen, benzo(a)antracen, acenaften, acenaftilen; kongeneri polikloriranih bifenila (PCBs): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 156, PCB 170, i PCB 180; krom VI, bakar, olovo, nikal, cink, živa, bor, srebro, arsen, ukupni krom, kadmij, željezo, mangan, aluminij, talij, barij, antimon, vanadij, selen, kobalt, molibden, berilij, litij, titan i stroncij.

- za **mikrobiološke pokazatelje**: broj kolonija na 22 °C i 37 °C, ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, crijevni enterokoki, *Escherichia coli*, *Clostridium perfringens*, *Legionella sp.* i *Pseudomonas aeruginosa*.

- za **ekotoksikološke pokazatelje**: *Vibrio fischeri*

**Nastavni zavod je akreditirao uzorkovanje otpadnih voda.**

### 4. Sediment u površinskim vodama

- za **kemijske pokazatelje**: ukupni dušik, dušik po Kjeldahlu, fosfor, ukupni organski ugljik (TOC), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), organoklorini pesticidi: metoksiklor, alfa heksaklorocikloheksan (alfa-HCH) beta heksaklorocikloheksan (beta-HCH), delta heksaklorocikloheksan (delta-HCH), gama heksaklorocikloheksan (gama-HCH (lindan)), heptaklor, heptaklorepsid, aldrin, endosulfan I (alfa), endosulfan II (beta), endrin, dieldrin, cis-klordan (alfa), trans-klordan (gama), ukupni DDT, 4,4' DDT, 2,4' DDT, 4,4' DDD, 2,4' DDD, 4,4' DDE, 2,4' DDE, heksaklorbenzen, pentaklorfenol, izodrin, alaklor, pentaklorbenzen; kongeneri polikloriranih bifenila (PCBs): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 156, PCB 170, i PCB 180; policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): antracen, naftalen, fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, benzo(a)antracen, indeno(1,2,3-cd)piren, krizen, piren, fluoren, fenantren, dibenzo(a,h)antracen, acenaften, acenaftilen; živa, arsen, krom, željezo, nikal, kadmij, bakar, olovo, cink, kobalt, mangan i vanadij.

- za **ekotoksikološke pokazatelje**: *Vibrio fischeri*

**B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti**

#### 1. Površinske vode

- za **fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje**: miris, prozirnost, bikarbonati, adsorbilni organski halogeni (AOX), lakohlapivi halogenirani ugljikovodici: diklormetan i 1,2-dikloreten; alkilfenoli: oktilfenol i nonilfenol; glijofosfat, organofosforni pesticidi: klorpirifos metil, pirimifos metil, ometoat, dimetoat i triazini: terbutilazin.

- za **biološke pokazatelje**: fitoplankton, makrozoobentos, fitobentos i makrofiti.

#### 2. Podzemne vode

- za **fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje**: miris, salinitet, prozirnost, bikarbonati, adsorbilni organski halogeni (AOX), lakohlapivi halogenirani ugljikovodici: diklormetan i 1,2-dikloreten; alkilfenoli: oktilfenol i nonilfenol; glijofosfat, organofosforni pesticidi: klorpirifos metil, pirimifos metil, ometoat, dimetoat; triazini: terbutilazin.

							<p><b>3. Otpadne vode</b> - za kemijske pokazatelje: lakohlapivi halogenirani ugljikovodici: diklorometan, 1,2-dikloreten i kositar.</p> <p><b>4. Sediment u površinskim vodama</b> - za kemijske pokazatelje: teško hlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti) i organoklorni pesticid: heksaklorbutadien.</p>
17.	NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO SPLITSKO - DALMATINSKE ŽUPANIJE Služba za zdravstvenu ekologiju	Split, Vukovarska 46	54948902275	060152320	28. travnja 2014.	28. travnja 2024.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: boja, mutnoća, pH vrijednost, električna vodljivost, fenolni indeks, amonij, nitriti, nitrati, kloridi, bromidi, fluoridi, fosfati, ortofosfati, sulfati, KPKMn (permanganatni indeks), ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), anionski detergentski, ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), teško hlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), natrij, kalij, kalcij, magnezij, suma magnezija i kalcija, ukupni alkalitet, ukupni krom, bakar, kadmij, olovo, aluminij, nikal, željezo, arsen, mangan, slobodni i ukupni klor. -za mikrobiološke pokazatelje: fekalni streptokoki (enterokoki), <i>Escherichia coli</i>, ukupne koliformne bakterije i broj kolonija 22°C i 37°C.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, pH vrijednost, amonij, nitriti, nitrati, fosfor, ortofosfati, kloridi, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), anionski detergentski, ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), fenolni indeks, KPK, BPKn, otopljeni kisik, teško hlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), krom VI, ukupni krom, bakar, kadmij, olovo, aluminij, nikal, željezo, arsen, mangan i cink.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, lakohlapljivi klorirani ugljikovodici (LKHU): tetrakloreten, trikloreten, triklormetan, dibromklormetan, bromdiklormetan, tetraklormetan i cink. - za mikrobiološke pokazatelje: fekalne koliformne bakterije. - za biološke pokazatelje: makrozoobentos, fitoplankton i fitobentos (saprobiološka analiza obraštaja-perifiton).</p> <p><b>2. Otpadne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, određivanje dušika po Kjeldahlu, ukupni dušik, sulfati, lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici (LKHU): tetrakloreten, trikloreten, triklormetan, dibromklormetan, bromdiklormetan i tetraklormetan. - za mikrobiološke pokazatelje: fekalni streptokoki (enterokoki), <i>Escherichia coli</i> i ukupne koliformne bakterije.</p>
18.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE Služba za zdravstvenu ekologiju	Osijek, Franje Krežme 1	46854859465	030000897	4. travnja 2017.	03. travnja 2027.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, mutnoća, nitrati, nitriti, amonij, kloridi, fosfati, sulfati, triazinski pesticid: alaklor, organofosforni pesticidi: klorpirifos i klorfenvinfos, arsen, srebro, aluminij, kadmij, ukupni krom, bakar, nikal, olovo, antimon, selen, vanadij, natrij, kalij, kalcij i magnezij. - za mikrobiološke pokazatelje: ukupni fekalni streptokoki, ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, <i>E. coli</i>, broj kolonija pri 22°C i 37°C, <i>P. aeruginosa</i>, <i>Clostridium perfringens</i> i sulfitoreducirajući anaerobi (klostridije).</p> <p><b>2. Podzemne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, mutnoća, nitrati, nitriti, amonij, kloridi, fosfati, sulfati, poliklorirani bifenili (PCB): PCB-28; PCB-52; PCB-101; PCB-118; PCB-138; PCB-153 i PCB-180, heksaklorbenzen, organoklorovi pesticidi: endrin, aldrin, alfa-heksaklorcikloheksan (alfa-HCH), beta-heksaklorcikloheksan (beta-HCH), gama-heksaklorcikloheksan (gama-HCH-lindan), delta- heksaklorcikloheksan (delta-HCH) i o,p-DDT, triazinski pesticidi: atrazin, simazin i alaklor, organofosforni pesticidi: klorpirifos i klorfenvinfos, arsen, srebro, aluminij, kadmij, ukupni krom, bakar, nikal, olovo, antimon, selen, vanadij, natrij, kalij, kalcij, magnezij i živa. - za mikrobiološke pokazatelje: ukupni fekalni streptokoki, ukupne koliformne bakterije, <i>E. coli</i>, broj kolonija pri 22°C i 37°C, <i>P. aeruginosa</i>, <i>Clostridium perfringens</i> i sulfitoreducirajući anaerobi (klostridije).</p> <p><b>3. Otpadne vode</b> -za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, mutnoća, organofosforni pesticidi: klorpirifos i klorfenvinfos, triazinski pesticid: alaklor, arsen, srebro, aluminij, kadmij, ukupni krom, bakar, nikal, olovo, antimon, selen i vanadij. - za mikrobiološke pokazatelje: ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, <i>E. coli</i></p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: boja, miris, temperatura, ukupna sušena tvar, ukupna otopljena tvar (računski), suspendirana tvar, salinitet, m-alkalitet, p-alkalitet, ukupna tvrdoća, otopljeni kisik, zasićenje kisikom (računski), KPKMn, KPKCr, BPK5, ukupni dušik, Kjeldahl dušik (računski), anorganski dušik (računski), organski dušik (računski), ukupni fosfor, fluoridi, sulfidi, silikati, ukupni cijanidi, cijanidi slobodni, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), teško hlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti, ukupni ugljikovodici, benzen, adsorbilni organski halogeni (AOX),</p>

							<p>polciklički aromatski ugljikovodici (PAH): naftalen, fluoranten, benzo (b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren, poliklorirani bifenili (PCB): PCB-28; PCB-52; PCB-101; PCB-118; PCB-138; PCB-153 i PCB-180, lakohlapljivi klorirani ugljikovodici, detergentski anionski, detergentski neionski, ukupni fenoli, organoklorovi pesticidi: heksaklorbenzen, lindan, endosulfan, dieldrin, izodrin, ukupni DDT (računski), p,p-DDT, triazinski pesticidi: atrazin i simazin, ostali pesticidi: pentaklorfenol, ukupni klor i slobodni klor, barij, berilij, cink, kobalt, kositar, mangan, živa i željezo.</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: <i>Salmonella spp.</i></p> <p>- za <b>biološke pokazatelje</b>: prozirnost, klorofil-a, makrozoobentos, fitoplankton i perifiton.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: boja, miris, okus, temperatura, ukupna sušena tvar, ukupna otopljena tvar (računski), suspendirana tvar, salinitet, m-alkalitet, p-alkalitet, ukupna tvrdoća, otopljeni kisik, zasićenje kisikom (računski), KPKMn, KPKCr, BPK5, ukupni dušik, Kjeldahl dušik (računski), anorganski dušik (računski), organski dušik (računski), ukupni fosfor, fluoridi, sulfidi, silikati, ukupni cijanidi, cijanidi slobodni, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), teškoahlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti, ukupni ugljikovodici, benzen, adsorbilni organski halogeni (AOX), polciklički aromatski ugljikovodici (PAH): naftalen, fluoranten, benzo (b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren, lakohlapljivi klorirani ugljikovodici, detergentski anionski, detergentski neionski, ukupni fenoli, organoklorovi pesticidi: endosulfan, dieldrin i izodrin, ukupni DDT (računski), p,p-DDT, ostali pesticidi: pentaklorfenol, ukupni klor i slobodni klor, barij, berilij, cink, kobalt, kositar, mangan i željezo.</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: <i>Salmonella spp.</i></p> <p>- za <b>biološke pokazatelje</b>: prozirnost, klorofil-a, makrozoobentos, fitoplankton i perifiton.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: temperatura, boja, miris, suspendirana tvar, ukupna suha tvar, taloživa tvar, salinitet, m-alkalitet, p-alkalitet, otopljeni kisik, zasićenje kisikom (računski), KPKMn, KPKCr, BPK5, anorganski dušik (računski), ukupni dušik, Kjeldahl dušik (računski), amonij, nitriti, nitrati, ukupni cijanidi i cijanidi slobodni, fluoridi otopljeni, sulfidi otopljeni, sulfati, kloridi, ukupni fosfor, ortofosfati, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), teškoahlapljive lipofilne tvari, ukupni ugljikovodici, benzen, poliklorirani bifenili (PCB): PCB-28; PCB-52; PCB-101; PCB-118; PCB-138; PCB-153 i PCB-180, adsorbilni organski halogeni (AOX), lakohlapljivi klorirani ugljikovodici: tetraklormetan, triklorometan, 1,2-dikloreten, trikloreten i tetrakloretilen, detergentski anionski, detergentski neionski, ukupni fenoli, organoklorovi pesticidi: heksaklorbenzen, lindan, endosulfan, aldrin, dieldrin, endrin i izodrin, ukupni DDT (računski), p,p-DDT, triazinski pesticidi: atrazin i simazin, ostali pesticidi: pentaklorfenol, barij, berilij, cink, kobalt, kositar, mangan, željezo, živa, ukupni klor i slobodni klor.</p> <p><b>4. Sediment u površinskim vodama</b></p> <p>- za <b>kemijske pokazatelje</b>: nikal, živa, bakar, ukupni krom, kadmij i kobalt.</p>
19.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO „SVETI ROK“ VIROVITIČKO-PODRAVSKE ŽUPANIJE	Virovitica, Ljudevita Gaja 21	76860791838	010000074	17.05.2018.	16.05.2028.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijski pokazatelj</b>: pH vrijednost.</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: <i>Escherichia coli</i>, koliformne bakterije i enterokoki.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijski pokazatelj</b>: pH vrijednost.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: pH vrijednost, suspendirana tvar i KPK. Laboratorij je akreditirao uzorkovanje otpadnih voda.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: temperatura, miris, boja, vidljiva otpadna tvar, suspendirana tvar, sušena tvar, električna vodljivost, alkalitet, ukupna tvrdoća, zasićenje kisikom (računski), otopljeni kisik, BPK5, KPKMn, KPKCr, amonij, nitrati, nitriti, ukupni dušik, sulfati, kloridi, ukupni fosfati, detergentski anionski, bakar, željezo i mangan.</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: <i>Clostridium perfringens</i>, <i>Salmonella spp.</i>, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: temperatura, miris, boja, vidljiva otpadna tvar, suspendirana tvar, sušena tvar, električna vodljivost, alkalitet, ukupna tvrdoća, zasićenje kisikom (računski), otopljeni kisik, BPK5, KPKMn, KPKCr, amonij, nitrati, nitriti, ukupni dušik, sulfati, kloridi, ukupni fosfati, detergentski anionski, bakar, željezo i mangan.</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: <i>Escherichia coli</i>, ukupne koliformne bakterije, enterokoki, <i>Clostridium perfringens</i>, <i>Salmonella spp.</i> i <i>Pseudomonas aeruginosa</i>.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: temperatura, boja, miris, vidljiva otpadna tvar, taloživa tvar, ispami ostatak, BPK5, otopljeni kisik, zasićenje kisikom (računski), amonij, nitriti, nitrati, ukupni dušik, ukupni fosfor, kloridi, sulfidi, silikati, fenoli, teškoahlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), detergentski anionski, željezo, mangan, bakar, krom (VI) i ukupni klor.</p>

20.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE Djelatnost za zdravstvenu ekologiju	Varaždin, I. Meštrovića bb	20184981156	070002993	28. srpnja 2017.	26. srpnja 2027.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: boja, miris, temperatura, pH vrijednost, električna vodljivost, mutnoća, ukupni alkalitet, nitrati, nitriti, amonij, ukupni dušik, bromidi, kloridi, fluoridi, fosfati, sulfati, KPK, KMnO4, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), neionski i anionski detergentski, ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), adsorbilni organski halogeni (AOX), litij, natrij, kalij, kalcij, magnezij, slobodni i ukupni klor.</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: crijevni enterokoki, <i>E.coli</i>, ukupne koliformne bakterije, broj kolonija 22°C i 37°C, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, <i>Clostridium perfringens</i>.</p> <p>Zavod je akreditirao uzorkovanje površinskih voda (rijeka i jezera).</p> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: boja, miris, temperatura, pH vrijednost, električna vodljivost, mutnoća, ukupni alkalitet, nitrati, nitriti, amonij, bromidi, kloridi, fluoridi, fosfati, sulfati, KMnO4, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), neionski detergentski, litij, natrij, kalij, kalcij, magnezij, slobodni i ukupni klor i živa.</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: crijevni enterokoki, <i>E.coli</i>, ukupne koliformne bakterije, broj kolonija 22°C i 37°C, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, <i>Clostridium perfringens</i>.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: boja, miris, temperatura, pH vrijednost, električna vodljivost, ukupni alkalitet, nitrati, nitriti, amonij, ukupni dušik, bromidi, kloridi, fluoridi, fosfati, sulfati, KPK, KMnO4, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), neionski i anionski detergentski, ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), adsorbilni organski halogeni (AOX), litij, natrij, kalij, kalcij, magnezij, slobodni i ukupni klor i živa.</p> <p>- za mikrobiološke pokazatelje: crijevni enterokoki, <i>E.coli</i>, ukupne koliformne bakterije broj kolonija 22°C i 37°C, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, <i>Clostridium perfringens</i>.</p> <p>Zavod je akreditirao uzorkovanje otpadnih voda.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: salinitet, ukupne otopljene tvari, ukupna tvrdoća, ukupni fosfor, cijanidi, ukupni fenoli, Kjeldahl dušik, otopljeni kisik, živa, željezo, mangan, kadmij, kobalt, krom, nikal, bakar i cink.</p> <p>- za biološki pokazatelj: klorofil a</p> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: salinitet, ukupne otopljene tvari, KPK, ukupna tvrdoća, ukupni fosfor, cijanidi, ukupni fenoli, Kjeldahl dušik, otopljeni kisik, željezo, mangan, kadmij, kobalt, krom, nikal, bakar i cink.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: cijanidi, ukupni fosfor, fenoli, Kjeldahl dušik, BPK5, željezo, krom, bakar, nikal, cink, kobalt, kadmij i mangan.</p>
-----	---	-------------------------------	-------------	-----------	---------------------	---------------------	---

21.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR Služba za zdravstvenu ekologiju, Zadar	Zadar, Kolovare 2	30765863795	060054019	17. rujna 2018.	16. rujna 2028.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: pH vrijednost, temperatura, pojedinačni i ukupni alkalitet, električna vodljivost, redoks potencijal, boja, mutnoća, ukupne suspendirane i otopljene krutine, taloživa tvar, ukupna tvrdoća, KPK, otopljeni kisik, BPK5, permanganatni indeks (utrošak KMNO<sub>4</sub>), ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), fluoridi, kloridi, bromidi, nitriti, nitrati, fosfati, ortofosfati, sulfati, ukupni dušik, ukupni fosfor, litij, natrij, amonij, kalij, magnezij, kalcij, otopljeni silicij, cijanidi, bromati, klorati, kloriti, trihalometani: bromodiklorometan, bromoform, dibromoklorometan, kloroform, lakohlapivi halogenirani ugljikovodici: tetraklorugljik, benzen, etilbenzen, toluen, o-ksilen, m-ksilen, p-ksilen, 1,2-diklorobenzen, 1,2-dikloroetan, tetrakloroeten, trikloetilen, 1,1,1-trikloroetan, 1,1,2-trikloroetan, anionski tenzidi i klor.  - za <b>biološke pokazatelje</b>: klorofil a.  - za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: aerobne bakterije, enterokoki, Escherichia coli i koliformne bakterije.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b>  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: pH vrijednost, temperatura, pojedinačni i ukupni alkalitet, električna vodljivost, redoks potencijal, boja, mutnoća, ukupne suspendirane i otopljene krutine, taloživa tvar, ukupna tvrdoća, otopljeni kisik, BPK5, permanganatni indeks (utrošak KMNO<sub>4</sub>), ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), fluoridi, kloridi, bromidi, nitriti, nitrati, fosfati, ortofosfati, sulfati, ukupni dušik, ukupni fosfor, litij, natrij, amonij, kalij, magnezij, kalcij, otopljeni silicij, cijanidi, bromati, klorati, kloriti, trihalometani: bromodiklorometan, bromoform, dibromoklorometan, kloroform, lakohlapivi halogenirani ugljikovodici: tetraklorugljik, benzen, etilbenzen, toluen, o-ksilen, m-ksilen, p-ksilen, 1,2-diklorobenzen, 1,2-dikloroetan, tetrakloroeten, trikloetilen, 1,1,1-trikloroetan, 1,1,2-trikloroetan, anionski tenzidi i klor.  - za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: aerobne bakterije, enterokoki, Escherichia coli i koliformne bakterije.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b>  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: pH vrijednost, temperatura, pojedinačni i ukupni alkalitet, ukupne suspendirane i otopljene krutine, električna vodljivost, boja, mutnoća, taloživa tvar, ukupna tvrdoća, KPK, otopljeni kisik, BPK5, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), anionski tenzidi, fluoridi, kloridi, bromidi, nitriti, nitrati, fosfati, ortofosfati, sulfati, ukupni dušik, ukupni fosfor, litij, natrij, amonij, kalij, magnezij, kalcij, otopljeni silicij, cijanidi i klor.  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: pH vrijednost, redoks potencijal, električna vodljivost, organski ugljik, ukupni ugljik, ukupni anorganski i organski fosfor, ukupni dušik.  <b>Zavod je akreditirao uzorkovanje površinskih, podzemnih i otpadnih voda te sedimenta.</b></p> <p><b>A.1.) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama - fleksibilno područje akreditacije</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: cink, bakar i željezo.  <b>2. Otpadne vode</b>  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: cink, bakar, željezo, kadmij, olovo, krom, mangan i nikal.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: miris, prozirnost, okus, salinitet, mjerenje protoka, gustoća, zasićenost kisikom (računski), Kjeldahl dušik, poliklorirani bifenili: PCB (28, 52, 101, 138, 153, 180), pesticidi: acetoklor, aldrin, atrazin, azinofos-etil, azinofos-metil α-BHC, β-BHC, γ-BHC, δ-BHC, cis-klordane, trans-klordane, klorpirifos (etil), o,p-DDD, p,p-DDD, o,p-DDE, p,p-DDE, p,p-DDT, diazinon, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfat, endrin, endrin keton, fenitroton, heptaklor, heptaklorepoksid, heksaklorbenzen (HCB), metil-paration, 2,4-metoksiklor, mevinfos, paration (paration-etil), živa, arsen, kadmij, krom, mangan, nikal, olovo i TRIX indeks (računski).  - za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: fekalne koliformne bakterije, sulfit-reducirajući klostridiji, Clostridium perfringens, Pseudomonas aeruginosa i Salmonella sp.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b>  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: miris, okus, salinitet, KPK, poliklorirani bifenili: PCB (28, 52, 101, 138, 153, 180), pesticidi: acetoklor, aldrin, atrazin, azinofos-etil, azinofos-metil α-BHC, β-BHC, γ-BHC, δ-BHC, cis-klordane, trans-klordane, klorpirifos (etil), o,p-DDD, p,p-DDD, o,p-DDE, p,p-DDE, p,p-DDT, diazinon, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfat, endrin, endrin keton, fenitroton, heptaklor, heptaklorepoksid, heksaklorbenzen (HCB), metil-paration, 2,4-metoksiklor, mevinfos, paration (paration-etil), živa, arsen, kadmij, krom, mangan, nikal i olovo.  - za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: fekalne koliformne bakterije, sulfit-reducirajući klostridiji, Clostridium perfringens, Pseudomonas aeruginosa i Salmonella sp.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b>  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: salinitet, razina procjedne vode, mjerenje protoka, redoks potencijal, Kjeldahl dušik, ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), teškohlapjive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), poliklorirani bifenili: PCB (28, 52, 101, 118, 138, 153, 180), trihalometani: bromodiklorometan, bromoform, dibromoklorometan, kloroform, lakohlapivi halogenirani ugljikovodici: tetraklorugljik, benzen, etilenzen, toluen, o-ksilen, m-ksilen, p-ksilen, 1,2-diklorobenzen, 1,2-dikloroetan, tetrakloroeten, trikloetilen, 1,1,1-trikloroetan, 1,1,2-trikloroetan i živa.  - za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: Escherichia coli, koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, enterokoki, Salmonella sp.</p> <p><b>4. Sediment</b>  - za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: teškohlapjive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), PCB (28, 52, 101, 118, 138, 153, 180), pesticidi: HCB, o,p DDD, p,p DDD, o,p DDT, p,p DDT, bakar, cink, kadmij, krom, mangan, nikal, olovo, željezo i živa.</p> <p><b>5. Biota</b>  - za <b>kemijske pokazatelje</b>: bakar, cink, kadmij, krom, mangan, nikal, olovo i željezo.</p>
-----	---	----------------------	-------------	-----------	-----------------	-----------------	---

22.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE Služba za zdravstvenu ekologiju	Koprivnica, Trg Tomislava dr. Bardeka 10/10	12878651060	010040880	28. travnja 2017.	27. travnja 2027.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, KPK, amonij, nitrati, nitriti, kloridi, flouridi, ortofosfati, sulfati, natrij, kalij, kalcij i magnezij.  - za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija 22°C i 37°C, crijevni enterokoki, ukupne koliformne bakterije, <i>Escherichia coli</i> i <i>Pseudomonas aeruginosa</i>.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b>  - za kemijske pokazatelje: KPK, amonij, nitrati, nitriti, kloridi, flouridi, ortofosfati, sulfati, natrij, kalij, kalcij i magnezij.  - za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija 22°C i 37°C, crijevni enterokoki, ukupne koliformne bakterije, <i>Escherichia coli</i> i <i>Pseudomonas aeruginosa</i>.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, KPK, amonij, nitrati, nitriti, kloridi, flouridi, ortofosfati, sulfati, slobodni klor, ukupni klor, natrij, kalij, kalcij i magnezij.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, boja, miris, suspendirana tvar, mutnoća, alkalitet, ukupna tvrdoća, BPK5, KPKMn, otopljeni kisik, ukupni organski ugljik (TOC), Kjeldahl dušik, ukupni dušik (računski), ukupni fosfor, cijanidi, fenoli, kationski, neionski i anionski detergentski, ukupni i slobodni rezidualni klor.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, boja, miris, suspendirana tvar, pH vrijednost, mutnoća, alkalitet, ukupna tvrdoća, BPK5, KPKMn, otopljeni kisik, ukupni organski ugljik (TOC), Kjeldahl dušik, ukupni dušik (računski), ukupni fosfor, cijanidi, fenoli, kationski, neionski i anionski detergentski, ukupni i slobodni rezidualni klor.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, mutnoća, suspendirana tvar, taložive tvari, alkalitet, BPK5, otopljeni kisik, ukupni organski ugljik (TOC), ukupni dušik, ukupni fosfor, fenoli, slobodni cijanidi, sulfidi, kationski, neionski i anionski detergentski i adsorbilni organski halogeni (AOX).  utnoća, suspendirana tvar, alkalitet, BPK5, otopljeni kisik, ukupno otopljeni ugljik (TOC), ukupni dušik, ukupni fosfor, fenoli, cijanidi i anionski detergentski.</p>
23.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO SISAČKO-MOSLAVAČKE ŽUPANIJE Služba za zdravstvenu ekologiju	Sisak, Ulica kralja Tomislava 1	29702380901	080252923	16. ožujka 2016.	16. ožujka 2026.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, suspendirana tvar, mutnoća, boja, električna vodljivost, KPK, nitrati, kloridi i lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici (LKHU): triklormetan, bromdihlormetan, dibromdihlormetan, tribromdihlormetan, triklorobenzen, tetraklorobenzen, 1,2-dihlormetan, dihlormetan, tetraklorometan, 1,1,1-trikloroetan i heksaklorbutadien.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, boja, mutnoća, električna vodljivost, kloridi i lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici (LKHU): triklormetan, bromdihlormetan, dibromdihlormetan, tribromdihlormetan, triklorobenzen, tetraklorobenzen, 1,2-dihlormetan, dihlormetan, tetraklorometan, 1,1,1-trikloroetan i heksaklorbutadien.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, suspendirana tvar, električna vodljivost, KPK, nitrati, kloridi i lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici (LKHU): triklormetan, bromdihlormetan, dibromdihlormetan, tribromdihlormetan, triklorobenzen, tetraklorobenzen, 1,2-dihlormetan, dihlormetan, tetraklorometan, 1,1,1-trikloroetan i heksaklorbutadien.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, tvrdoća, alkalitet, BPK5, KPKMn (permanganatni indeks), ukupni organski ugljik (TOC), Kjeldahl dušik, amonij, nitriti, nitrati, ukupni dušik, ukupni fosfor, ortofosfati, fluoridi, sulfati, silikati, ukupni cijanidi, kalcij, magnezij, željezo i aluminij, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren.  - za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija 22 °C i 37 °C, ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, fekalni streptokoki (enterokoki), <i>Escherichia coli</i>, <i>Salmonella</i> sp., <i>Pseudomonas aeruginosa</i> i <i>Clostridium perfringens</i>.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, tvrdoća, suspendirana tvar, alkalitet, BPK5, KPKMn (permanganatni indeks), KPK, ukupni organski ugljik (TOC), Kjeldahl dušik, amonij, nitrati, nitriti, ukupni dušik, ukupni fosfor, ortofosfati, fluoridi, sulfati, silikati, ukupni cijanidi, kalcij, magnezij, željezo, aluminij, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perilen i indeno(1,2,3-cd)piren.  -za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija 22 °C i 37 °C, ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, fekalni streptokoki (enterokoki), <i>Escherichia coli</i>, <i>Salmonella</i> sp., <i>Pseudomonas aeruginosa</i> i <i>Clostridium perfringens</i>.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b>  -za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, BPK5, ukupni organski ugljik (TOC), Kjeldahl dušik, amonij, nitriti, ukupni dušik, ukupni fosfor, ortofosfati, ukupni fenoli, anionski detergentski, teškohlapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti) i ukupni ugljikovodici (mineralna ulja).</p>

24.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŠIBENSKO-KNINSKE ŽUPANIJE Služba za ekologiju	Šibenik, Put groblja 6	84082732674	060006249	21. ožujka 2016.	21. ožujka 2026.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, mutnoća, električna vodljivost, KPKMn (permanganatni indeks) - samo za rijeke i jezera i KPK - samo za rijeke i jezera.  - za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija 22 °C i 37 °C, fekalni streptokoki (enterokoki) i Escherichia coli.</p> <p><b>2. Podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, KPKMn (permanganatni indeks), KPK, mutnoća i električna vodljivost.  - za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija 22 °C i 37 °C, fekalni streptokoki (enterokoki) i Escherichia coli.</p> <p><b>3. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost i KPK.  - za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija 22 °C i 37 °C, fekalni streptokoki (enterokoki) i Escherichia coli.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, boja, miris, okus, alkalitet, salinitet, prozirnost, ukupna tvrdoća, kalcijeva tvrdoća, magnezijeva tvrdoća, karbonatna tvrdoća, stalna tvrdoća, suspendirana tvar, taložive tvari, isparni ostatak, ukupno otopljene tvari (TDS), BPK5, otopljeni kisik, zasićenje kisikom, amonij, nitriti, nitrati, ukupni dušik, ukupni fosfor, fosfati, ortofosfati, fluoridi, sulfati, sulfidi, silikati, kloridi, fenoli, anionski detergentski, slobodni klor, ukupni klor, natrij, kalij, kalcij, magnezij, cink, kadmij, olovo, željezo, nikal, aluminij, krom, mangan, bakar, berilij, barij, srebro, bor, antimon, vanadij i kobalt.  - za mikrobiološke pokazatelje: Pseudomonas aeruginosa, Clostridium perfringens, ukupne koliformne bakterije i fekalne koliformne bakterije.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, boja, miris, mutnoća, električna vodljivost, salinitet, suspendirana tvar, vidljiva otpadna tvar, taložive tvari, isparni ostatak, ukupno otopljene tvari, BPK5, otopljeni kisik, zasićenje kisikom, ukupni organski ugljik (TOC), amonij, nitrati, nitriti, ukupni dušik, ukupni fosfor, fosfati, ortofosfati, sulfati, sulfidi, silikati, kloridi, slobodni cijanidi, anionski detergentski, fenoli, slobodni klor i ukupni klor.  - za mikrobiološke pokazatelje: ukupne koliformne bakterije i fekalne koliformne bakterije.</p>
25.	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO DUBROVAČKO-NERETVANSKE ŽUPANIJE Služba za zdravstvenu ekologiju	Dubrovnik, dr. Ante Šercera 4A	55488649150	060004938	15. travanj 2016.	15. travanj 2026.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  - za mikrobiološki pokazatelj: fekalni streptokoki (enterokoki) - samo za priobalne vode.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, pH vrijednost i KPK.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode (rijeke, jezera i prijelazne vode) i podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, temperatura, boja, mutnoća, ukupna tvrdoća, pH vrijednost, električna vodljivost, KPKMn (permanganatni indeks), amonij, nitrati, nitriti, fosfati, ortofosfati, sulfati, silikati, kloridi, detergentski: anionski i neionski; slobodni klor, ukupni klor, kalcij i magnezij.  - za mikrobiološke pokazatelje: ukupne koliformne bakterije, Escherichia coli, fekalni streptokoki (enterokoki), Pseudomonas aeruginosa, broj kolonija 22 °C i 37 °C.</p> <p><b>1.1. Priobalne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, sulfati, kloridi i magnezij.  - za mikrobiološke pokazatelje: ukupne koliformne bakterije, Escherichia coli, fekalni streptokoki (enterokoki), Pseudomonas aeruginosa, broj kolonija 22 °C i 37 °C.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, taložna tvar, isparni ostatak, BPK5, otopljeni kisik, amonij, nitrati, nitriti, ukupni dušik, ukupni fosfor, detergentski: anionski i neionski; fenoli i teško topljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti).</p>



26.	BIOINSTITUT d.o.o.	Čakovec, dr. Rudolfa Steinera 7	42588898414	070002678	17. siječnja 2019.	17. siječnja 2029.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: kloridi, ukupni dušik, nitrati, nitriti, amonij, živa, arsen, polibromirani difenil-eteri (PBDE: BDE-028, BDE- 047, BDE-099, BDE-100, BDE-153, BDE-154, BDE-183), pentaklorfenol, kadmij, bakar, nikal, olovo, cink, željezo, mangan, krom, pH vrijednost, električna vodljivost, permanganatni indeks, mutnoća, boja, ukupni organski ugljik (UOU) i otopljeni organski ugljik (OOU), KPK, suspendirana tvar, slobodni klor, otopljeni kisik, kiselinski pesticidi (2,4-DP, bentazon, dikamba, MCPB, 2,4-DB, MCPA, fenoprop (Silveks), 2,4-D, ioksinil), fluori, kloridi, nitriti, ortofosfati, bromidi, nitrati, sulfati, temperatura, ostaci organoklorinih insekticida (p,p'-DDT, p,p'-DDD, p,p'-DDE, o,p'-DDT, aldrin, alfa-HCH, beta-HCH, delta-HCH, cis-klordan, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfat, endrin, izodrin, gama-HCH (lindan), heptaklor, heptaklor epoksid b, trans-klordan), klorbenzeni (pentaklorbenzen (PeCB) i heksaklorbenzen (HCB)), poliklorirani bifenili (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180, PCB 194), indeks naftnih ugljikovodika, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH: naftalen; acenafilen; acenaften; fluoren; fenantren; antracen; piren; benzo[a]antracen; piren; 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), ukupni klor, masti i ulja, biokemijska potrošnja kisika nakon 5 dana (BPK5), olovo, kadmij, nikal, selen, antimon, vidljiva otpadna tvar, salinitet, alkalitet, ukupni fenoli, anionski surfaktanti, neionski surfaktanti, kationski surfaktanti, miris, okus, sulfidi, Cr(VI), lako oslobodljivi cijanidi, tvrdoća, ortofosfat, ukupni fosfor, sulfid, silikati, alkilfenoli i njihovi etoksilati (4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol (4-tert-oktilfenol), 4-Nonilfenol (iso-nonilfenol), 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol-monoetoksilat (4-tert-oktilfenol-monoetoksilat), 4-Nonilfenol-monoetoksilat (iso-nonilfenol-monoetoksilat), 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol-dietoksilat (4-tert-oktilfenol-dietoksilat), 4-Nonilfenol-dietoksilat (iso-nonilfenol-dietoksilat)), bisfenol A, adsorbilni organski vezani halogeni (AOX), ftalat esteri, prozirnost vode, ukupno čvrste čestice (suhi ostatak), formaldehid i ukupno otopljene krutine (TDS).</p> - za biološki pokazatelj: klorofil a - za mikrobiološke pokazatelje: brojenje uzgojenih mikroorganizama, brojenje i detekcija <i>Escherichia coli</i> , koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , fekalni streptokoki (enterokoki), sulfitoreducirajući anaerobi (klostridiji). <p><b>Društvo je akreditiralo uzorkovanje površinskih voda</b></p> <p><b>2. Podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: amonij, živa, arsen, polibromirani difenil-eteri (PBDE: BDE-028, BDE-047, BDE-099, BDE-100, BDE-153, BDE-154, BDE-183), pentaklorfenol, pH vrijednost, električna vodljivost, permanganatni indeks, mutnoća, boja, ukupni organski ugljik (UOU) i otopljeni organski ugljik (OOU), KPK, suspendirane tvari, otopljeni kisik, kiselinski pesticidi (2,4-DP, bentazon, dikamba, MCPB, 2,4-DB, MCPA, fenoprop (Silveks), 2,4-D, ioksinil), fluori, kloridi, nitriti, ortofosfati, bromidi, nitrati, sulfati, temperatura, organoklorini insekticidi (p,p'-DDT, p,p'-DDD, p,p'-DDE, o,p'-DDT, aldrin, alfa-HCH, beta-HCH, delta-HCH, cis-klordan, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfat, endrin, izodrin, gama-HCH (lindan), heptaklor, heptaklor epoksid b, trans-klordan), klorbenzeni (pentaklorbenzen (PeCB) i heksaklorbenzen (HCB)), poliklorirani bifenili (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180, PCB 194), indeks naftnih ugljikovodika, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH: naftalen; acenafilen; acenaften; fluoren; fenantren; antracen; piren; benzo[a]antracen; piren; 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), ukupni klor, masti i ulja, biokemijska potrošnja kisika nakon 5 dana (BPK5), olovo, kadmij, nikal, selen, antimon, vidljiva otpadna tvar, salinitet, alkalitet, ukupni fenoli, anionski surfaktanti, neionski surfaktanti, kationski surfaktanti, miris, okus, sulfidi, Cr(VI), lako oslobodljivi cijanidi, tvrdoća, ortofosfati, ukupni fosfor, sulfiti, silikati, alkilfenoli i njihovi etoksilati (4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol (4-tert-oktilfenol), 4-Nonilfenol (iso-nonilfenol), 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol-monoetoksilat (4-tert-oktilfenol-monoetoksilat), 4-Nonilfenol-monoetoksilat (iso-nonilfenol-monoetoksilat), 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol-dietoksilat (4-tert-oktilfenol-dietoksilat), 4-Nonilfenol-dietoksilat (iso-nonilfenol-dietoksilat)), bisfenol A, adsorbilni organski vezani halogeni (AOX), ftalat esteri, ukupno čvrste čestice (suhi ostatak), formaldehid, ukupno otopljene krutine (TDS).</p> - za mikrobiološke pokazatelje: broj kolonija na 22° i broj kolonija na 37°C, <i>E. coli</i> , koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , fekalni streptokoki (enterokoki), sulfitoreducirajuće anaerobne bakterije (klostridiji). <p><b>3. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: kloridi, ukupni dušik, nitrat, nitrit, amonij, živa, arsen, polibromirani difenil-eteri (PBDE: BDE-028, BDE- 047, BDE-099, BDE-100, BDE-153, BDE-154, BDE-183), pentaklorfenol, kadmij, bakar, nikal, olovo, cink, željezo, mangan, krom, pH vrijednost, električna vodljivost, permanganatni indeks, mutnoća, boja, ukupni organski ugljik (UOU) i otopljeni organski ugljik (OOU), KPK, suspendirana tvar, slobodni klor, otopljeni kisik, kiselinski pesticidi (2,4-DP, bentazon, dikamba, MCPB, 2,4-DB, MCPA, fenoprop (Silveks), 2,4-D, ioksinil), fluori, kloridi, nitriti, ortofosfati, bromidi, nitrati, sulfati, temperatura, organoklorini insekticidi (p,p'-DDT, p,p'-DDD, p,p'-DDE, o,p'-DDT, aldrin, alfa-HCH, beta- HCH, delta-HCH, cis-klordan, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan sulfat, endrin, izodrin, gama-HCH (lindan), heptaklor, heptaklor epoksid b, trans-klordan), klorbenzeni (pentaklorbenzen (PeCB) i heksaklorbenzen (HCB)), poliklorirani bifenili (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180, PCB 194), indeks naftnih ugljikovodika, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH: naftalen; acenafilen; acenaften; fluoren; fenantren; antracen; piren; benzo[a]antracen; krizen; benzo[b]fluoranten; benzo[k]fluoranten; benzo[a]piren; indeno[1,2,3-c,d]piren; dibenzo[a,h]antracen; benzo[g,h,i]perilen), ukupni klor, masti i ulja, biokemijska potrošnja kisika nakon 5 dana (BPK5), olovo, kadmij, nikal, selen, antimon, vidljive otpadne tvari, taložive tvari, salinitet, alkalitet, ukupni fenoli, anionski surfaktanti, neionski surfaktanti, kationski surfaktanti, miris, okus, sulfidi, Cr(VI), lako oslobodljivi cijanidi, ortofosfat, ukupni fosfor, sulfiti, silikati, alkilfenoli i njihovi etoksilati (4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol (4-tert-oktilfenol), 4-Nonilfenol (iso-nonilfenol), 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol-monoetoksilat (4-tert-oktilfenol-monoetoksilat), 4-Nonilfenol-monoetoksilat (iso-nonilfenol-monoetoksilat), 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol-dietoksilat (4-tert-oktilfenol-dietoksilat), 4-Nonilfenol-dietoksilat (iso-nonilfenol-dietoksilat)), bisfenol A, adsorbilni organski vezani halogeni (AOX), ftalat esteri, protok, ukupno čvrste čestice (suhi ostatak), formaldehid, ukupno otopljene krutine (TDS).</p> <p><b>Društvo je akreditiralo uzorkovanje otpadnih voda.</b></p> <p><b>4. Sediment</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: BTEX (benzen, toluen, etilbenzen i ksilen), heksaklorbutadien, gubitak žarenjem suhe tvari i pepeo, organski i ukupni ugljik, organoklorirani pesticidi (alfa-HCH, pentaklorbenzen (PeCB), heksaklorbenzen (HCB), beta-HCH, gama-HCH (lindan), delta-HCH, heptaklor, aldrin, heptaklor epoksid b, oksiklordan, trans-klordan, endosulfan alfa (I), cis-klordan, p,p'-DDE, dieldrin, endrin, izodrin, endosulfan beta (II), p,p'-DDD, endosulfan sulfat, p,p'-DDT), policiklički aromatski ugljikovodici (PAH: naftalen; acenafilen; acenaften; fluoren; fenantren; antracen; piren; benzo[a]antracen; krizen; benzo[b]fluoranten; benzo[k]fluoranten; benzo[a]piren; indeno[1,2,3-c,d]piren; dibenzo[a,h]antracen; benzo[g,h,i]perilen), ukupni klor, masti i ulja, biokemijska potrošnja kisika nakon 5 dana (BPK5), olovo, kadmij, nikal, selen, antimon, vidljive otpadne tvari, taložive tvari, salinitet, alkalitet, ukupni fenoli, anionski surfaktanti, neionski surfaktanti, kationski surfaktanti, miris, okus, sulfidi, Cr(VI), lako oslobodljivi cijanidi, ortofosfat, ukupni fosfor, sulfiti, silikati, alkilfenoli i njihovi etoksilati (4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol (4-tert-oktilfenol), 4-Nonilfenol (iso-nonilfenol), 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol-monoetoksilat (4-tert-oktilfenol-monoetoksilat), 4-Nonilfenol-monoetoksilat (iso-nonilfenol-monoetoksilat), 4-(1,1,3,3-Tetrametilbutil)fenol-dietoksilat (4-tert-oktilfenol-dietoksilat), 4-Nonilfenol-dietoksilat (iso-nonilfenol-dietoksilat)), bisfenol A, adsorbilni organski vezani halogeni (AOX), ftalat esteri, protok, ukupno čvrste čestice (suhi ostatak), formaldehid, ukupno otopljene krutine (TDS).</p> <p><b>Društvo je akreditiralo uzorkovanje sedimenta.</b></p>
-----	--------------------	------------------------------------	-------------	-----------	-----------------------	-----------------------	---

							<p><b>A.1.) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama - fleksibilno područje akreditacije</b></p> <p><b>1. Površinske, podzemne i otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: arsen, aluminij, kadmij, krom, željezo, mangan, bakar, olovo, nikal, cink, kobalt, vanadij, kalcij, magnezij, natrij, kalij, barij, bor, kositar, selen, srebro, silicij, antimon, molibden, fosfor, berilij, stroncij, telur, talij, uran, titan, litij, kloroform, tetrakloroglijk, 1,2-dikloreten, 1,1,1-trikloreten, trikloreten (1,1,2-trikloreten), tetrakloreten, benzen, toluen, ksileni, etilbenzen, 1,2,4-triklorbenzen, bromdiklormetan, dibromklormetan, bromoform, diklormetan, 1,1-dikloreten, stiren, heksaklorbutadien, vinil-klorid, 1,2,4-trimetilbenzen, 1,3,5- trimetilbenzen, tetrahidrofuran, tetrahidrotiofen, 1,1-dikloreten, cis-1,2-dikloreten, trans-1,2-dikloreten, 1,1,2-trikloreten, 1,1,2,2-tetrakloreten, heksakloreten, epiklorhidrin, 1,3,5-triklorbenzen, kloroneb, alfa-BHC (alfa-HCH), heksaklorbenzen (HCB), pentakloroanisol, beta-BHC (beta-HCH), gama-BHC (gama-HCH ili Lindan), delta-BHC (delta-HCH), klorbenzid, endosulfan eter, heptaklor, pentakloroanisol, aldrin, 4,4'-diklorobenzofenon, fenson, izodrin, heptaklor epoksid a, heptaklor epoksid b, cis-klordan, trans-klordan, o,p'-DDE (2,4-DDE), alfa-endosulfan (endosulfan I), klorfenson, p,p'-DDE (4,4-DDE), dieldrin, o,p'-DDD (2,4- DDD), endrin, beta-endosulfan (endosulfan II), p,p'-DDD (4,4-DDD), o,p'-DDT (2,4-DDT), cis-nonaklor, trans- nonaklor, endrin aldehid, 4,4'-metoksiklor olefin, endosulfan sulfat, p,p'-DDT (4,4-DDT), 2,4'-metoksiklor (metoksiklor), tetradifon, mireks, klorpirifos metil, pirimifos metil, klorpirifos etil (klorpirifos), kvinalfos, piridafention, EPN, fosalon, azinfos metil, azinfos etil, isazofos, pirimifos etil, difenilamin, kvintozen, diklofluanid, tolifluanid, pendimetalin, nitrofen, nitalin, terbufos, fenklorfos, fention, bromofos etil, protiofos, etion, klortiofos, sulprofos, karbofenotiofen, leptofos, forat, fonofos, paration, triazofos, piperonil butoksid, alidoklor, etridiazol, pebulat, propaklor, cikloat, di-alat I i II (cis i trans), klomazon, terbutilazin, propizamid, pirimetanil, teflutrin, tri-alat, dimetaklor, acetoklor, translutrin, metolaklor, linuron, triadimefon, MGK-264 I i II, difenamid, ciprodinil, penkonazol, triadimenol, procimidon, triflumizol, paklobutrazol, flutriafol, flutolanil, fludioksonil, pretlaklor, oksadiazon, miklobutanil, bupirimat, klorfenapir, heksazinon, tebukonazol, resmetrin I i II, fenpropatrin, tebufenpirad, fenotrin I i II (cis i trans), piriproksifen, akrinatin I i II, fenarimol, trans-permetrin, flukvinkonazol, ciflutrin I - IV, piridaben, cipermetrin I i II, flucitrinat I i II, fluvinalin I i II, deltametrin, tributilfosfat (TBP), trikloroetilfosfat (TCEP), trikloropropilfosfat (TCPP), prometrin, bromacil, trifluralin, kinoksifen, cianazin, alaklor, simazin, diuron, heksazinon, dimetenamid, metazaklor, metolaklor, sekbumeton, N,N-dietil-m-toluamid, sebutilazin, mevinfos, atrazin desetil, diazinon, terbutilazin, terbutrin, malation, klorfenvinfos, diklofenak, propazin, klorpirifos, atrazin, izoproturon, dimetoat, klorbromuron, metamitron, metoksuron, terbumeton, metalaksil, klorotoluron, fluometuron I, fluometuron II, imidakloprid, linuron, monuron, neburon, triadimefon, buturon, desmetil klorotoluron, metobromuron, atrazin-desizopropil, monolinuron.</p> <p><b>2. Sediment</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: kadmij, krom, nikal, olovo, cink, bakar, živa, arsen, fosfor, aluminij.</p>
27.	CEMTRA d.o.o.	Zagreb, Vlaška 67	11423745914	080384671	20. ožujka 2014.	19. ožujka 2024.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, suspendirana tvar, m-alkalitet, otopljeni kisik, KPKMn (permanganatni indeks), KPK, BPKn, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), amonij, nitriti, nitriti, fosfor, kloridi, fluorida, sulfati, fenolni indeks, anionski detergentski, krom VI, krom, kobalt, nikal, bakar, cink, kadmij i olovo.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, suspendirana tvar, m-alkalitet, otopljeni kisik, KPKMn (permanganatni indeks), KPK, BPKn, ukupni organski ugljik (TOC), otopljeni organski ugljik (DOC), amonij, nitriti, nitriti, fosfor, kloridi, fluorida, sulfati, fenolni indeks, anionski detergentski, krom VI, krom, kobalt, nikal, bakar, cink, kadmij i olovo.</p> <p>- za ekotoksikološke pokazatelje: toksičnost na dafnije</p> <p>Laboratorij je akreditirao uzorkovanje podzemnih i otpadnih voda.</p>
28.	E.C. INSPEKT d.o.o.	Zagreb, Pupacićeva 2	98403848106	080418000	24. kolovoza 2018.	23. kolovoza 2028.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, suspendirana tvar, električna vodljivost, pH vrijednost, indeks kemijske potrošnje kisika, otopljeni kisik, amonij, nitriti, nitriti, kloridi, ukupni fosfor, anionski i kationski detergentski, nikal, bakar, cink, kadmij i olovo.</p> <p>Laboratorij je akreditirao uzorkovanje otpadnih voda.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Otpadne vode</b></p> <p>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: BPK5, ukupni suhi ostatak na 105 °C, taložive tvari, ukupni dušik, ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), teško topljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), adsorbilni organski halogeni (AOX).</p>

29.	EUROINSPEKT CROATIAKONTROLA d.o.o.	Zagreb, Karlovačka cesta 4L	50024748563	080105450	21. rujna 2018.	21. rujna 2028.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: mutnoća; električna vodljivost; pH vrijednost; temperatura; kloridi; amonij; nitriti; suspendirana tvar; nitriti; fosfor, biokemijska potrošnja kisika nakon n dana (BPKn); BPK5; otopljeni kisik; lakohlapljivi aromatski ugljikovodici (BTX): benzen, etilbenzen, toluen, p-ksilen, m-ksilen, o-ksilen; kemijska potrošnja kisika (KPK); sulfati; ukupno otopljene krutine; fluoridi; krom (VI); anionski tenzidi; ukupni i pojedinačni alkalitet; ukupna tvrdoća (suma kalcija i magnezija); kalcij; volumni udio istaložene tvari; natrij; kalij; boja; permanganatni indeks; lipofilne tvari (ukupna ulja i masti) i ukupni ugljikovodici (mineralna ulja) (samo površinska voda); ugljikovodici od C10 do C40 (samo u podzemnoj vodi); lakohlapljivi klorirani ugljikovodici (VOC): 1,1-dikloretan, tetraklorometan, 1,2-dikloretan, diklorometan, trikloretan, 1,2-dikloropropan, dibromometan, bromodiklorometan, tetrakloretan, 1,1,2-trikloretan, bromoklorometan, dibromoklorometan, 1,2-dibromometan, kloroform, 1,1,1,2-tetrakloretan, bromoform, trans-1,2-dikloretan, 1,1-dikloretan, cis-1,3-dikloropropan, trans-1,3-dikloropropan, 1,1,2,2-tetrakloretan, 1,1,1-trikloretan, 1,2,3-trikloropropan, heksaklorbutadien (HCBD); poliklorirani bifenili (PCB): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153 i PCB 180; ukupni organski ugljik (TOC) i rastopljeni organski ugljik (DOC), triklorbenzeni: 1,3,5-triklorbenzen, 1,2,4-triklorbenzen, 1,2,3-triklorbenzen, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): naftalen, acenafilen, acenaften, fluoren, phenantrene, antracen, fluoranten, piren, benzo(a)antracen, krizen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3-cd)piren, benzo(g,h,i)perilen, aluminij, bor, selen, molibden, miris, ukupni vezani dušik (TNB), slobodni cijanidi, silicij, klorofil a (samo u površinskoj vodi), živa i prozirnost (samo u površinskoj vodi).</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: ukupne koliformne bakterije, crijevni enterokoki i <i>Escherichia coli</i>.</p> <p><b>Društvo je akreditiralo uzorkovanje podzemnih voda, prirodnih i umjetnih jezera, te rijeka i potoka.</b></p> <p><b>2. OTPADNE VODE</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: mutnoća, električna vodljivost, pH vrijednost, temperatura, kloridi, amonij, nitriti, slobodni i ukupni klor, suspendirana tvar, nitriti, fosfor, biokemijska potrošnja kisika nakon n dana (BPKn), BPK5, otopljeni kisik, lakohlapljivi aromatski ugljikovodici (BTX): benzen, etilbenzen, toluen, p-ksilen, m-ksilen, o-ksilen, kemijska potrošnja kisika (KPK), sulfati, ukupno otopljene krutine, fluoridi, krom (VI), anionski tenzidi, ukupni i pojedinačni alkalitet, ukupna tvrdoća (suma kalcija i magnezija), kalcij, volumni udio istaložene tvari, natrij, kalij, boja, permanganatni indeks, lipofilne tvari (ukupna ulja i masti) i ukupni ugljikovodici (mineralna ulja); lakohlapljivi klorirani ugljikovodici (VOC): 1,1-dikloretan, tetraklorometan, 1,2-dikloretan, diklorometan, trikloretan, 1,2-dikloropropan, dibromometan, bromodiklorometan, tetrakloretan, 1,1,2-trikloretan, bromoklorometan, dibromoklorometan, 1,2-dibromometan, kloroform, 1,1,1,2-tetrakloretan, bromoform, trans-1,2-dikloretan, 1,1-dikloretan, cis-1,3-dikloropropan, trans-1,3-dikloropropan, 1,1,2,2-tetrakloretan, 1,1,1-trikloretan, 1,2,3-trikloropropan, heksaklorbutadien (HCBD), poliklorirani bifenili (PCB): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153 i PCB 180, ukupni organski ugljik (TOC) i rastopljeni organski ugljik (DOC), triklorbenzeni: 1,3,5-triklorbenzen, 1,2,4-triklorbenzen, 1,2,3-triklorbenzen, policiklički aromatski ugljikovodici (PAH): naftalen, acenafilen, acenaften, fluoren, phenantrene, antracen, fluoranten, piren, benzo(a)antracen, krizen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3-cd)piren, benzo(g,h,i)perilen, aluminij, bor, selen, molibden, miris, ukupni vezani dušik (TNB), slobodni cijanidi, silicij i živa.</p> <p><b>Društvo je akreditiralo uzorkovanje otpadnih voda.</b></p> <p><b>A.1.) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama - fleksibilno područje akreditacije</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: arsen, kadmij, krom, bakar, željezo, mangan, nikal, olovo, vanadij, barij, cink, kobalt.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: arsen, kadmij, krom, bakar, željezo, mangan, nikal, olovo, vanadij, barij, cink, kobalt.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: salinitet, redoks potencijal, sulfiti, sulfidi i ortofosfati.</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: fekalne koliformne bakterije, fekalni streptokoki i broj kolonija pri 22°C i 37°C.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <p>- za <b>fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje</b>: suhi ostatak, ortofosfati, ukupni cijanidi, fenoli, sulfiti, sulfidi, adsorbilni organski halogeni (AOX), neionski i kationski detergentski.</p> <p>- za <b>mikrobiološke pokazatelje</b>: ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, E. coli i fekalni streptokoki.</p>
-----	------------------------------------	--------------------------------	-------------	-----------	-----------------	-----------------	---

30.	HIDRO.LAB. d.o.o.	Ičići, Kolavići 5	71304602630	040183770	1. veljače 2019.	1. veljače 2029.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, pH vrijednost, električna vodljivost, kloridi, fluoridi, nitrati, nitriti, ortofosfati, sulfati, ukupni organski ugljik, otopljeni organski ugljik, fenolni indeks (fenoli), indeks ugljikovodika (mineralna ulja), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), BTEX: benzen, toluen, o-,m-,p-ksilen i etilbenzen, poliaromatski ugljikovodici (PAH): naftalen, antracen, fenantren, fluoranten, piren, krizen, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, dibenzo(a,h)antracen, benzo(ghi)perilen, indeno(1,2,3-cd)piren, kadmij, olovo, bakar, cink, krom, željezo, mangan, nikal, živa, aluminij, kalcij, kalij, magnezij, antimon, natrij, arsen, barij, bor i kositar.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, suspendirana tvar, suha tvar, ukupne rastopljene krutine (ukupne otopljene tvari), pH-vrijednost, električna vodljivost, KPK, BPKn, Kjeldahl dušik, nitrati, nitriti, amonij, ortofosfati, fosfor, ukupni organski ugljik, otopljeni organski ugljik, kloridi, sulfati, sulfidi, fluoridi, slobodni, ukupni i lakooslobodivi cijanidi, fenolni indeks (fenoli), teško-lapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), detergentski anionski, neionski i kationski, adsorbilni organski halogeni (AOX), BTEX: benzen, toluen, o-,m-,p-ksilen i etilbenzen, poliaromatski ugljikovodici (PAH): naftalen, acenaftilen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, piren, krizen, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, dibenzo(a,h)antracen, benzo(ghi)perilen, indeno (1,2,3-cd)piren, kadmij, olovo, bakar, cink, krom, krom VI, željezo, mangan, nikal, živa, aluminij, ukupni klor, slobodni klor, kalcij, kalij, magnezij, antimon, natrij, arsen, barij, bor i kositar.</p> <p>- za ekotoksikološki pokazatelj: <i>Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea)</i> – Test akutne toksičnosti</p> <p><b>Društvo je akreditiralo uzorkovanje otpadnih voda.</b></p> <p><b>3. Sediment u površinskim vodama</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suhi ostatak i sadržaj vode, gubitak žarenjem, ukupni organski ugljik (TOC), poliklorirani bifenili (PCB): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 141, PCB 153 i PCB 180, poliklorirani dibenzo-p-dioksini i dibenzofurani PCDD i PCDF, BTEX: benzen, toluen, o-,m-,p-ksilen i etilbenzen, poliaromatski ugljikovodici (PAH): naftalen, acenaftilen, acenaften, fluoren, fenantren, antracen, fluoranten, piren, krizen, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, dibenzo(a,h)antracen, benzo(ghi)perilen, indeno (1,2,3-cd)piren, kadmij, olovo, vanadij, talij, fosfor, bakar, cink, krom, nikal, živa i kalij.</p> <p><b>Društvo je akreditiralo uzorkovanje sedimenta.</b></p> <p><b>A.1.) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama - fleksibilno područje akreditacije</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: organoklorni pesticidi: pentaklorbenzen, heksaklorbenzen, gama-heksaklorcikloheksan (gama-HCH, lindan), alfa-heksaklorcikloheksan (alfa-HCH), beta-heksaklorcikloheksan (beta-HCH) i delta-heksaklorcikloheksan (delta-HCH), heptaklor, heptaklorepoksid-endo, heptaklorepoksid-egzo, metoksiklor, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, endosulfan sulfat, aldrin, dieldrin, endrin, endrin keton, endrin aldehid, izodrin, p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE, p,p'-DDD, suma DDT, o,p'-DDE, o,p'-DDD, pentaklornitrobenzen, pesticidi: dimetoat, ometoat, pirimifos etil, pirimifos metil, terbutilazin, klorpirifos, klorfenvinfos, alaklor, atrazin, simazin, diuron, izoproturon, klorpirifos metil, pentaklorfenol, cibutrin i terbutrin.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: organoklorni pesticidi: pentaklorbenzen, heksaklorbenzen, gama-heksaklorcikloheksan (gama-HCH, lindan), alfa-heksaklorcikloheksan (alfa-HCH), beta-heksaklorcikloheksan (beta-HCH) i delta-heksaklorcikloheksan (delta-HCH), heptaklor, heptaklorepoksid-endo, heptaklorepoksid-egzo, metoksiklor, alfa-endosulfan, beta-endosulfan, endosulfan sulfat, aldrin, dieldrin, endrin, endrin keton, endrin aldehid, izodrin, p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE, p,p'-DDD, suma DDT, o,p'-DDE, o,p'-DDD i pentaklornitrobenzen, pesticidi: dimetoat, ometoat, pirimifos etil, pirimifos metil, terbutilazin, klorpirifos, klorfenvinfos, alaklor, atrazin, simazin, diuron, izoproturon, klorpirifos metil, pentaklorfenol, cibutrin i terbutrin.</p>
-----	-------------------	----------------------	-------------	-----------	---------------------	---------------------	--

							<p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: vidljiva otpadna tvar (krupna tvar), protok (samo površinske vode), suspendirana tvar, suha tvar, topljiva tvar, boja, miris, mutnoća, alkalitet, kalcijeva tvrdoća, ukupna tvrdoća, permanganatni indeks (KPKMn), BPK5, ukupni fosfor, otopljeni kisik, zasićenje kisikom (računski), amonij, Kjeldahl dušik, ukupni dušik (računski), Langelier-ov indeks, ukupni i slobodni cijanidi, ukupni fenoli, teškoapaljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), anionski i neionski tenzidi, poliklorirani bifenili (PCB): PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153 i PCB 180, polibromirani difenil eteri (PBDE): BDE-28, BDE-47, BDE-99, BDE-100, BDE-153 i BDE-154, C10-C13 kloralkani, trihalometani: bromdiklorometan, bromoform, kloroform, dibromklorometan i ukupni trihalometani, formaldehid, lakohlapljivi klorirani ugljikovodici: triklorometan (kloroform), 1,1,1-trikloreten, 1,1,2-trikloreten, trikloreten, tetraoklorometan, 1,2 dikloreten, 1,1,1,2,2-pentakloroetan, heksaklorbutadien i tetrakloretilen, triklorbenzeni (1,2,4-triklorbenzen, 1,3,5-triklorbenzen, 1,2,3-triklorbenzen), di(2-etilheksil)ftalat (DEHP), nonilfenol, oktilfenol, oktilfenol etoksilati, bisfenol A, adsorbilni organski halogeni (AOX), glifosfat, sulfidi i berilij, kobalt, litij, selen, srebro, stroncij, talij, titan, vanadij, krom VI, ukupni i slobodni klor.</p> - za ekotoksikološke pokazatelje: toksičnost na svjetleće bakterije ( <i>Vibrio fischeri</i> ) i inhibicija rasta slatkovodnih algi s jednostaničnim zelenim algama. <p><b>2. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: vidljiva otpadna tvar (krupna tvar), protok, miris, boja, taložive tvari, ukupna tvrdoća, ukupni dušik, sulfiti, otopljeni kisik, triklorbenzeni (1,2,4-triklorbenzen, 1,3,5- triklorbenzen, 1,2,3-triklorbenzen), lakohlapljivi klorirani ugljikovodici: triklorometan (kloroform), 1,1,1-trikloreten, 1,1,2-trikloreten, tetraklorometan, 1,2 dikloreten, 1,1, diokloreten, diklorometan, trikloreten, heksaklorbutadien i tetrakloretilen, poliklorirani bifenili (PCB): PCB 28, PCB 52, PCB 118, PCB 153 i PCB 180, polibromirani difenil eteri (PBDE): BDE-28, BDE-47, BDE-99, BDE-100, BDE-153 i BDE-154, C10-C13 kloralkani, di(2-etilheksil)ftalat (DEHP), nonilfenol, nonilfenol etoksilati, oktilfenol, oktilfenol etoksilati, bisfenol A, spojevi tributikositra (-kation tributikositra), kobalt, berilij, litij, molibden, selen, srebro, talij, stroncij, titan i vanadij.</p> - za ekotoksikološke pokazatelje: toksičnost na svjetleće bakterije ( <i>Vibrio fischeri</i> ) i inhibicija rasta slatkovodnih algi s jednostaničnim zelenim algama. <p><b>3. Sediment u površinskim vodama</b>  - za kemijski pokazatelj: ukupni dušik</p>
31.	INA- INDUSTRIJA d.d. Služba za razvoj proizvoda Centralni ispitni laboratorij	Zagreb, Lovinčićeva 4	27759560625	080000604	11. svibnja 2015.	11. svibnja 2025.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske, podzemne i otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, suspendirana tvar, električna vodljivost, Kjeldahl dušik, nitrati, ukupni fosfor, kloridi, sulfati, ukupni organski ugljik (TOC), ukupni otopljeni ugljik (DOC), fenolni indeks, KPKCr, detergentski anionski, aluminijski, srebro, barij, kadmij, kalcij, ukupni krom, kobalt, bakar, kailj, magnezij, molibden, natrij, olovo, željezo, cink, stroncij, mangan, nikal i vanadij.</p> <p><b>2. Površinske i otpadne vode</b>  - za kemijske pokazatelje: BPKn i otopljeni kisik.</p> <p>Laboratorij je akreditirao uzorkovanje otpadnih voda.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: ukupni alkalitet, ukupna tvrdoća, hidrogenkarbonati, amonij, nitrati i živa.</p> <p><b>2. Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: taložive tvari, amonij, nitrati, sulfidi, fluoridi, fosfati, teškoapaljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), ukupni ugljikovodici (mineralna ulja) i živa.</p>
32.	PETROKEMIJA d.d. Kutina	Kutina, Avenija Vukovar 4	24503685008	080004355	13. listopada 2014.	13. listopada 2024.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>Površinske, podzemne i otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, ukupna suha tvar, KPK, amonij, nitrati, kloridi, sulfati, fluoridi, bromidi, fenolni indeks (ukupni fenoli), teškoapaljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti), kadmij, olovo, bakar, cink, krom, nikal.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>Otpadne vode</b>  - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, ukupni dušik, ukupni fosfor, BPK5 i anionski detergentski.</p>

33.	RIEKO – LAB d.o.o.	Rijeka, J. P. Kamova 19	49907453950	040180817	29. kolovoza 2017.	28. kolovoza 2027.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske pokazatelje: pH vrijednost i električna vodljivost</li> <li>- za mikrobiološke pokazatelje: crijevni enterokoki, <i>Legionella</i> i <i>Pseudomonas aeruginosa</i></li> </ul> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske pokazatelje: pH vrijednost i električna vodljivost</li> <li>- za mikrobiološke pokazatelje: crijevni enterokoki i <i>Pseudomonas aeruginosa</i></li> </ul> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske vode</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, m-alkalitet, nitriti, amonij, kloridi, ortofosfati, ukupni fosfor, otopljeni kisik, BPK5, KPKMn, benzen, indeks ugljikovodika i kalcij</li> <li>- za mikrobiološke pokazatelje: ukupne koliformne bakterije i <i>E.coli</i></li> </ul> <p><b>2. Podzemne vode</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, m-alkalitet, nitriti, amonij, kloridi, ortofosfati, ukupni fosfor, otopljeni kisik, BPK5, KPKMn, benzen, indeks ugljikovodika i kalcij</li> <li>- za mikrobiološke pokazatelje: ukupne koliformne bakterije i <i>E.coli</i></li> </ul> <p>Otpadne vode</p>
34.	EUROINSPEKT TEHNOKEM d.o.o.	Zagreb, Ivekovićeve stube 9	86953100553	080154714	14. svibnja 2018.	13. svibnja 2028.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p>Otpadne vode</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, KPK, BPKn i otopljeni kisik.</li> </ul> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p>Otpadne vode</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: temperatura, boja, miris, vidljiva tvar, pH vrijednost, amonij, nitrati, ukupni dušik, ukupni fosfor, ortofosfati, sulfati, slobodni klor, ukupni klor, bakar i cink.</li> </ul>
35.	INSPECTO d.o.o. - Laboratorij	Osijek, M. Divalta 193	52975458232	030011967	12. srpnja 2018.	12. srpnja 2028.	<p><b>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske pokazatelje: pH-vrijednost, električna vodljivost, temperatura, boja, mutnoća, BPK5, KPK, KPKMn (permanganatni indeks), amonij, nitriti, nitrati, slobodni klor, kloridi, željezo, natrij, ukupni fosfor, suspendirana tvar, ukupno otopljene tvari, ukupni dušik i anionski tenzidi.</li> </ul> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske pokazatelje: pH – vrijednost, električna vodljivost, temperatura, boja, mutnoća, BPK5, KPK, permanganatni indeks KPKMn, amonij, nitriti, nitrati, slobodni klor, kloridi, ukupni fosfor, suspendirane tvari, ukupno otopljene tvari, ukupni dušik, anionski tenzidi, teško-lapljive lipofilne tvari (ukupna ulja i masti) i lakohlapljivi aromatski ugljikovodici (BTX): benzen, etilbenzen, toluen, o-ksilen, m-ksilen, p-ksilen.</li> </ul> <p>Laboratorij je akreditirao uzorkovanje otpadnih voda.</p> <p><b>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</b></p> <p><b>1. Površinske i podzemne vode</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske pokazatelje: otopljeni kisik, fosfati, sulfati, ukupni klor, ukupni ugljikovodici (C10-C40), lakohlapljivi aromatski ugljikovodici (BTX): benzen, etilbenzen, toluen, o-ksilen, m-ksilen, p-ksilen; arsen, kadmij, krom, kobalt, bakar, željezo, olovo, mangan, nikal, selen, cink i vanadij.</li> </ul> <p><b>2. Otpadne vode</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: taloživa tvar, otopljeni kisik, fosfati, sulfati, ukupni ugljikovodici (mineralna ulja), ukupni ugljikovodici (C10-C40),</li> </ul>

36.	LABOSAN d.o.o. Laboratorij Zagreb	Zagreb, Rim 42	81145490196	080706286	27. rujna 2017.	26. rujna 2027.	A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama Laboratorij je akreditirao uzorkovanje otpadnih voda.
37.	LABOSAN d.o.o. Laboratorij Virovitica	Virovitica, Matije Gupca 254	81145490196	080706286	17. rujna 2018.	17. rujna 2028.	A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama 1. Otpadne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH, kemijska potrošnja kisika (KPK), ukupni dušik, nitrati dušik B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti 1. Otpadne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: električna vodljivost, ukupni fosfor, nitriti, amonij, ukupni silicij, kloridi, suspendirana tvar, ukupni organski ugljik, neionski detergentski, krom (VI), sulfati, bor, biokemijska potrošnja kisika i adsorbilni organski halogeni.
38.	SAMPLE CONTROL d.o.o.	Zagreb, Franje Puškarića 18	95434893522	80887818	9. siječnja 2019.	9. siječnja 2029.	A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama 1. Površinske vode - za fizikalno-kemijske pokazatelje: električna vodljivost, pH vrijednost i temperatura. - za mikrobiološke pokazatelje: detekcija i brojanje <i>E.coli</i> , detekcija i brojanje crijevnih enterokoka. 2. Podzemne vode - za fizikalno-kemijske pokazatelje: električna vodljivost i pH vrijednost. 3. Otpadne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: električna vodljivost, pH vrijednost, indeks ugljikovodika (GC-FID) - za mikrobiološke pokazatelje: detekcija i brojanje <i>E.coli</i> , detekcija i brojanje crijevnih enterokoka Društvo je akreditiralo uzorkovanje otpadnih voda B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti Otpadne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: miris, suspendirana tvar, ukupna suha tvar, ukupna ulja i masti, KPKCr, amonij, ukupni fosfor, ukupni dušik, anionski, neionski i kationski detergentski, BPKs.
39.	ZAGREBAČKE OTPADNE VODE - upravljanje i pogon d.o.o.	Zagreb, Čulinečka cesta 287	92336802703	080481036	10. lipnja 2016.	10. lipnja 2026.	A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama Otpadne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, taložive tvari i KPK. B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti Otpadne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: pH vrijednost, električna vodljivost, BPKs, amonij, nitriti, nitrati, ukupni dušik, ukupni fosfor i ortofosfati.
40.	VODOOPSKRBA I ODVODNJA d.o.o., Sektor odvodnje, Tehnološka služba odvodnje, Laboratorij Tehnološke službe odvodnje (LTSO)	Zagreb, Folnegovičeva 1	83416546499	080879511	12. rujna 2016.	12. rujna 2026.	A) Ispitivanje pokazatelja primjenom akreditiranih metoda Otpadne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, KPK, amonij, ortofosfati i ukupni fosfor. B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti Otpadne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: ukupni sušeni ostatak, žareni ostatak, taložive tvari, električna vodljivost, pH vrijednost, otopljeni kisik, BPK5, nitriti, nitriti, ukupni dušik, kloridi, sulfati, fenolni indeks, detergentski anionski i željezo.

41.	VODOVOD-OSIJEK d.o.o. Osijek	Osijek, Poljski put 1	43654507669	30062778	6. prosinca 2017.	5. prosinca 2027.	<p>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</p> <p><b>Otpadne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, pH vrijednost, električna vodljivost, KPK, BPK5 i nitriti.</p> <p>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</p> <p>1. Otpadne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: alkalitet, amonij, nitriti, Kjeldahl dušik, ortofosfati, ukupni fosfor, fluoridi, kloridi, sulfati, anionski tenzidi, ukupni organski ugljik (TOC), kadmij, bakar, cink, ukupni krom, krom VI, željezo, mangan, nikal, aluminij, olovo, arsen, kalcij, magnezij, kalij, kobalt, vanadij i natrij. - za mikrobiološke pokazatelje: fekalne koliformne bakterije, ukupne koliformne bakterije, crijevni enterokoki, <i>Escherichia coli</i> i <i>Salmonella species</i>. - za ekotoksikološke pokazatelje: toksičnost na <i>Daphnia magna</i>.</p> <p>2. Površinske i podzemne vode - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: alkalitet, amonij, nitriti, nitriti, kloridi, sulfati, fluoridi, ortofosfati, ukupni fosfor, ukupni organski ugljik (TOC), KPK, BPK5, kadmij, bakar, cink, ukupni krom, mangan, nikal, arsen, željezo, aluminij, kalcij, magnezij, olovo, natrij i živa. - za mikrobiološke pokazatelje: fekalne koliformne bakterije, ukupne koliformne bakterije, crijevni enterokoki, <i>Escherichia coli</i> i <i>Salmonella species</i>.</p>
42.	VARKOM d.d. Varaždin	Varaždin, Trg bana Jelačića 15, laboratorij za otpadne vode, Pavleka Miškine 67a	39048902955	070054597	19. prosinca 2016.	18. prosinca 2026.	<p>A) Ispitivanje pokazatelja akreditiranim metodama</p> <p><b>Otpadne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: suspendirana tvar, pH vrijednost, KPK i BPK5.</p> <p>B) Ispitivanje pokazatelja primjenom drugih metoda, osim onih akreditiranih, koje su dokumentirane i validirane u skladu s normom HRN EN ISO/IEC 17025 te s uspješnim sudjelovanjem u dostupnim programima ispitivanja sposobnosti</p> <p><b>Otpadne vode</b> - za fizikalno-kemijske i kemijske pokazatelje: isparni ostatak, otopljeni kisik, amonij, nitriti, ukupni dušik, ukupni fosfor, fosfati, kloridi i sulfati.</p>