



Mestna občina
Ljubljana
Mestna uprava

Služba za
javna naročila

Dalmatinova 1
1000 Ljubljana
telefon: 01 306 44 40
faks: 01 306 44 07
glavna.pisarna@ljubljana.si
www.ljubljana.si

Številka: 430-496/2015-4
Oznaka JN:
Datum: 27-07-2015

RAZPISNA DOKUMENTACIJA

za izbiro izvajalca za

»MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE
NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018«

Pripravila:
Sorja Štramec Nemec



Alenka Mihelčič
Višji svetovalec I

I. NAVODILO ZA IZDELAVO PONUDBE IN DRUGE INFORMACIJE

1. Naročnik

Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana.

2. Ponudnik

Na javni razpis se lahko prijavijo pravne in/ali fizične osebe, ki izpolnjujejo pogoje za priznanje sposobnosti navedene v nadaljevanju te razpisne dokumentacije.

V kolikor ponudnik nastopa s podizvajalci mora v obrazcu Ponudba (priloga 5) navesti, da bo pri izvedbi naročila sodeloval s podizvajalci. Ponudnik v razmerju do naročnika v celoti odgovarja za izvedbo prejetega naročila, ne glede na število podizvajalcev, ki jih bo navedel v svoji ponudbi.

Ponudbo lahko predloži tudi skupina ponudnikov (skupna ponudba). Ne glede na predložitev skupne ponudbe ponudniki odgovarjajo naročniku neomejeno solidarno. Skupna ponudba mora biti pripravljena v skladu z navodili iz te razpisne dokumentacije.

3. Pravna podlaga

Javno naročilo se bo izvedlo v skladu z veljavno zakonodajo, ki ureja področje javnih naročil, javnih financ in področje, ki je predmet javnega naročila.

Za oddajo tega naročila se v skladu s 25. členom Zakona o javnem naročanju (Ur. l. RS, št. 19/14— v nadaljevanju: ZJN-2) izvede odprti postopek.

4. Pojasnila in spremembe razpisne dokumentacije

Morebitne spremembe in pojasnila razpisne dokumentacije bodo objavljena na portalu javnih naročil. Pojasnila bodo objavljena najpozneje šest dni pred dnevom za oddajo ponudb pod pogojem, da je bil zahtevek za pojasnilo prejet preko portala javnih naročil vsaj dva delovna dneva prej. Pojasnila in spremembe so sestavni del razpisne dokumentacije in jih je treba upoštevati pri pripravi ponudbe.

Dodatna pojasnila v zvezi z razpisno dokumentacijo zahtevajte preko Portala javnih naročil RS najkasneje do vključno 22.9. 2015 do 12.00.

5. Ponudbena dokumentacija

Ponudbena dokumentacija mora vsebovati ustrezno izpolnjene obrazce in druge listine zahtevane v razpisni dokumentaciji v vrstnem redu kot so navedeni:

Številka priloge	Naziv priloge	Navodila za izpolnjevanje obrazcev
PRILOGA 1	Prijavni obrazec	<ul style="list-style-type: none">- Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa.- V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni, podpiše in žigosa vsak partner v skupni ponudbi.- Obrazec se po potrebi lahko fotokopira.
PRILOGA 2	Izjava	<ul style="list-style-type: none">- Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa.- V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni, podpiše in žigosa vsak partner v skupni ponudbi.- Obrazec se po potrebi lahko fotokopira.
PRILOGA 3	Izjava pravne osebe	<ul style="list-style-type: none">- Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa.- V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni, podpiše in žigosa vsak partner v skupni ponudbi.- Obrazec se po potrebi lahko fotokopira.
PRILOGA 4	Izjava zakonitega zastopnika pravne osebe	<ul style="list-style-type: none">- Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa za vsakega zakonitega zastopnika.- V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni, podpiše in žigosa za vsakega zakonitega zastopnika vsak partner v skupni ponudbi.

		- Obrazec se po potrebi lahko fotokopira.
PRILOGA 5	Ponudba	- Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa. - V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni le vodilni partner.
PRILOGA 6	BON obrazec	- Za pravne osebe (gospodarske družbe) in za samostojne podjetnike S. BON- 1 ali - BON-2 obrazec AJPEŠ-a ali - za tuje ponudnike ustrezen obrazec primerljivega izdajatelja ali - potrdil/a bank/e za vse odprte transakcijske račune ponudnika, ki je/so izdan/i. - Dokazilo ne sme biti starejše od dveh mesecev od dneva za odpiranje ponudb
PRILOGA 7	Podizvajalci	Ponudnik izpolni vse obrazce, ki so zahtevani in priloži sporazume o medsebojnem sodelovanju.
PRILOGA 8	Skupna ponudba	Ponudniki v skupni ponudbi predložijo: - seznam ponudnikov v skupni ponudbi, - sporazum o medsebojnem sodelovanju in - ponudbeno dokumentacijo, kot je zahtevana v prilogi
PRILOGA 9	Reference	Ponudnik mora sam ali v skupni ponudbi predložiti najmanj 5 referenc s področja izvajanja monitoringa podzemnih voda, izvedenih v zadnjih 3 letih . Upoštewane bodo samo reference, kjer gre za periodično spremljanje (najmanj 2x na leto) kakovosti podzemne vode na istem vzorčnem mestu.
PRILOGA 10	Veljavna akreditacija laboratorija	Ponudnik ima sam ali s partnerji veljavno akreditacijsko listino Slovenske akreditacije
PRILOGA 11	Primerjalne sheme	Ponudnik je sam ali s partnerji v zadnjih treh letih vsaj enkrat sodeloval v medlaboratorijskih primerjalnih shemah za parametre v podzemni vodi, ki so predmet javnega naročila.

6. Rok veljavnosti ponudbe

Ponudba mora biti veljavna do vključno 120 dni od dneva odpiranja ponudb.

7. Jezik, valuta

Ponudbe morajo biti napisane v slovenskem jeziku in vrednosti izkazane v eurih.

8. Priprava ponudbene dokumentacije

Ponudbena dokumentacija mora vsebovati ustrezno izpolnjene obrazce in druge listine zahtevane v razpisni dokumentaciji. Za izpolnjenimi obrazci morajo biti priložene zahtevane priloge v vrstnem redu kot so le-te zahtevane.

Ponudbena dokumentacija mora biti natipkana ali napisana z neizbrisljivo pisavo. Popravljenе napake morajo biti označene z inicialkami osebe, ki podpisuje ponudbo, žigom in datumom popravka.

Vsi dokumenti, ki sestavljajo ponudbo, morajo biti zvezani tako, da posameznih listov oziroma prilog ni možno naknadno vložiti, odstraniti ali zamenjati brez vidne poškodbe listov.

9. Stroški

Ponudnik nosi vse stroške povezane s pripravo in predložitvijo ponudbe.

10. Variantne ponudbe

Variantne ponudbe niso dovoljene.

11. Skupna ponudba

Pri javnem naročilu je dovoljena skupna ponudba več pogodbenih partnerjev. V takem primeru bo naročnik zahteval, da skupina gospodarskih subjektov predloži pravni akt o skupni izvedbi naročila. V pravnem aktu mora biti navedeno, kdo so partnerji v skupni ponudbi, kdo je vodilni partner, področje dela, ki ga bo prevzel in izvedel vsak partner v skupni ponudbi, način plačila (preko vodilnega partnerja ali vsakemu partnerju posebej), druge morebitne pravice in obveznosti med partnerji v skupni ponudbi. Pravni akt o skupni izvedbi naročila mora biti datiran, žigosan in podpisan s strani vseh partnerjev v skupni ponudbi.

Ponudniki v skupni ponudbi predložijo ponudbeno dokumentacijo, kot je zahtevana v prilogi 12.

Ponudnik, ki nastopa v več kot eni prijavi, ne glede na to, ali nastopa samostojno ali kot partner v skupni prijavi, lahko za isto naročilo nastopa samo v eni ponudbi, sicer se izločijo vse ponudbe v katerih nastopa.

12. Podizvajalci

V primeru, da bo ponudnik v obrazcu Ponudba (priloga 5) navedel, da bo pri izvedbi naročila sodeloval s podizvajalci bo moral predložiti:

- obrazec Udeležba podizvajalcev (priloga 7/1),
- obrazec Podatki o podizvajalcu (priloga 7/2),
- sporazum o medsebojnem sodelovanju (priloga 7/3),
- izjava podizvajalca o izpolnjevanju pogojev (priloga 7/4)
- izjava zakonitega zastopnika pravne osebe (priloga 7/4A) in
- pooblastilo ponudnika (izvajalca) naročniku za neposredno plačilo podizvajalcem (priloga 7/5).

Sporazum o medsebojnem sodelovanju pri izvedbi javnega naročila mora vsebovati:

- podatke o ponudniku (naziv in naslov, matična številka, davčna številka, številka transakcijskega računa),
- podatke o podizvajalcu (naziv, polni naslov, matična številka, davčna številka in transakcijski račun),
- predmet sporazuma, vrsto del, ki jih prevzema podizvajalec, obseg teh del, vrednost del, ki jih prevzema podizvajalec, kraj in rok izvedbe teh del,
- soglasje podizvajalca, na podlagi katerega naročnik namesto plačila ponudniku (izbranemu izvajalcu) poravnava podizvajalčevo terjatev do ponudnika (izbranega izvajalca).

V prejšnjem odstavku navedene druga, tretja in četrta alineja so v skladu z ZJN-2 obvezna sestavina pogodbe o izvedbi javnega naročila, neposredna plačila podizvajalcem pa so v skladu z ZJN-2 obvezna.

Podizvajalec mora s ponudnikom skleniti medsebojno pogodbo in skladno z ZJN-2 kopijo te pogodbe posredovati naročniku. Pri izbrani ponudbi so kakršnekoli naknadne spremembe v zvezi s podizvajalci možne le ob izpolnjevanju razpisanih pogojev, ob soglasju naročnika in v skladu z ZJN-2.

13. Predložitev ponudb, mesto in rok oddaje ponudb

Ponudniki morajo oddati svoje ponudbe v zaprti ovojnici/zaprtih ovojnicah. Na ovojnici/ovojnicah mora biti zapisano »**NE ODPIRAJ - PONUDBA JN MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018**«. Ponudnik lahko na ovojnico/ovojnice prilepi obrazec »OZNAČBA PONUDBE« (priloga C).

Za napačno označene ponudbe naročnik ne prevzema odgovornosti v primeru založitve.

Naročnik mora ponudbe prejeti **osebno ali po pošti najkasneje do 29.9.2015 do 10:00 ure** na naslov: Mestna občina Ljubljana, Služba za javna naročila, Dalmatinova 1/II. nadstropje, 1000 Ljubljana.

Osebno se lahko ponudbe odda vsak delavnik od 8:00 do 14:00 ure.

14. Umik, sprememba ali dopolnitev ponudbe

Ponudniki lahko umaknejo, spremenijo ali dopolnijo ponudbe s pisnim obvestilom, ki mora na naslov naročnika, naveden v prejšnji točki, prispeti do zaključka roka za oddajo ponudb. Na ovojnici/ovojnicah mora biti zapisano »**NE ODPIRAJ - PONUDBA JN MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018**« z oznako **UMIK / SPREMEMBA / DOPOLNITEV**«, glede na to ali gre za umik, spremembo ali dopolnitev že oddane ponudbe.

V primeru umika ponudbe po poteku roka za oddajo ponudb bo naročnik ravnal v skladu s 1. odstavkom 74. a člena ZJN-2.

15. Način, mesto in rok odpiranja ponudb

Javno odpiranje ponudb bo 29.9.2015 ob 14:00 uri v prostorih Mestne uprave Mestne občine Ljubljana, Služba za javna naročila, Dalmatinova 1/II. nadstropje, Ljubljana.

Predstavniki ponudnikov, ki želijo sodelovati pri javnem odpiranju ponudb, morajo imeti pisna pooblastila za zastopanje. Pooblastila ne potrebujejo predstavniki ponudnikov, ki so registrirani za zastopanje. Nepooblaščen predstavniki ponudnikov ne morejo opravljati dejanj, ki pomenijo zastopanje pravne osebe.

Nepravočasno prispela ponudba se neodprta vrne ponudniku po končanem postopku odpiranja ponudb.

16. Obveščanje ponudnikov

Po javnem odpiranju ponudb bo kontaktna oseba naročnika vsa obvestila in druge informacije o javnem naročilu praviloma pošiljala po e-pošti kontaktni osebi ponudnika, navedeni v prijavi.

17. Pregled in presoja ponudb

Pri pregledu ponudb se presojuje le tiste listine in navedbe, ki so zahtevane v razpisni dokumentaciji. Glede predloženih listin in navedb (izjav) se od ponudnika lahko zahteva pojasnila ali dodatna (stvarna) dokazila o izpolnjevanju posameznih zahtev in pogojev iz razpisne dokumentacije. Popravki formalnih nepopolnosti in računskih napak v ponudbi so dopustni le v okviru meja, določenih z zakonom.

Ponudbo se izloči, če ponudnik v roku, ki ga določi naročnik, ne predloži zahtevanih pojasnil ali stvarnih dokazil ali, če ne dopolni formalno nepopolne ponudbe.

Ponudbo se izloči, če ponudnik ne izpolnjuje pogojev za priznanje sposobnosti ali zahtev iz razpisne dokumentacije.

Ponudbo se izloči kot neprimerno in zavajajočo, če se izkaže, da je ponudnik samovoljno spremenil naročnikovo specifikacijo naročila.

Ponudbo se izloči, če se izkaže, da vsebuje zavajajoče ali neresnične navedbe in se o tem, skladno z zakonom obvesti Državno revizijsko komisijo.

18. Ustavitev postopka, zavrnitev vseh ponudb, odstop od izvedbe javnega naročila

Naročnik lahko postopek javnega naročila ustavi, zavrne vse ponudbe ali odstopi od izvedbe javnega naročila v skladu z veljavno zakonodajo na področju javnega naročanja.

19. Način vložitve revizijskega zahtevka

Na podlagi Zakona o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Uradni list RS, št. 43/11 in 60/11-ZTP-D v nadaljevanju: ZPVPJN) lahko zahtevke za revizijo vloži vsaka oseba, ki ima ali je imela interes za dodelitev naročila in ji je ali bi ji lahko z domnevno kršitvijo nastala škoda oziroma je zagovornik javnega interesa. Zahtevke za revizijo se vložijo pisno ali ustno na zapisnik pri naročniku.

V skladu z ZPVPJN se lahko zahtevke za revizijo vložijo v vseh stopnjah postopka oddaje javnega naročila in zoper vsako ravnanje naročnika, razen če zakon, ki ureja oddajo javnih naročil ali ZPVPJN ne določa drugače.

Če se zahtevek za revizijo nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudbe ali razpisno dokumentacijo v (odprtem postopku, postopku s predhodnim ugotavljanjem sposobnosti, postopku s pogajanjem po predhodni objavi, postopku s pogajanjem brez predhodne objave, konkurenčnem dialogu, javnem natečaju), je dolžan vlagatelj ob vložitvi zahtevka za revizijo vplačati takso v višini 1.500,00 EUR na transakcijski račun št. SI56 0110 0100 0358 802, sklic 11 16110-7111290-XXXXXXLL (prvih šest števil je zaporedna številka objave na enotnem informacijskem portalu javnih naročil, ki jo ponudnik vpiše sam, zadnji dve številki pa pomenita oznako leta).

II. OPIS PREDMETA JAVNEGA NAROČILA

III. POGOJI ZA UGOTAVLJANJE SPOSOBNOSTI IN NAVODILA O NAČINU DOKAZOVANJA SPOSOBNOSTI PONUDNIKA

Za priznanje sposobnosti mora ponudnik izpolnjevati pogoje skladno z določbami ZJN-2 v členih od 42 do 45 in pogoje, ki so določeni v tej razpisni dokumentaciji. V primeru, da ponudnik nastopa v skupni ponudbi ali s podizvajalci, mora pogoje za priznanje sposobnosti, kjer je to v razpisni dokumentaciji določeno, izpolnjevati tudi vsak od partnerjev v primeru skupne ponudbe oziroma vsak izmed podizvajalcev, ki jih ponudnik v ponudbi navede. Ponudnik dokazuje izpolnjevanje posameznega pogoja z izjavo, ki je dana pod kazensko in materialno odgovornostjo oz. s kopijo ustreznih listin, kjer so le te izrecno zahtevane.

Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji predložijo dokazila o izpolnjevanju pogojev, s katerimi dokazujejo osnovno sposobnost, v skladu s predpisi države članice, v kateri imajo registrirano svojo dejavnost. Če država, v kateri ima ponudnik svoj sedež ne izdaja takšnih dokumentov, lahko ponudnik namesto pisnega dokazila predloži zapriseženo izjavo prič ali zapriseženo izjavo ponudnika, ki mora biti podana pred pravosodnim ali upravnim organom, notarjem poklicnih ali gospodarskih subjektov v državi, kjer ima ponudnik sedež.

Starost listin: listine morajo odražati aktualno stanje razen, kjer je izrecno zahtevana listina za določeno obdobje oz. listina določene starosti.

Naročnik bo, v primeru dvoma v podano izjavo, kjer se le-ta zahteva, sam pridobil potrdila o podatkih, ki se nanašajo na priznanje sposobnosti in se vodijo v uradnih evidencah državnih organov, organov lokalnih skupnosti ali nosilcev javnih pooblastil oziroma bo pozval ponudnika, da v postavljenem roku izroči ustrezna potrdila, ki se nanašajo na podatke o priznanju sposobnosti in se ne vodijo v uradnih evidencah državnih organov, organov lokalnih skupnosti ali nosilcev javnih pooblastil. Če pozvani ponudnik v postavljenem roku naročniku ne bo izročil zahtevanih potrdil, bo naročnik njegovo ponudbo izločil.

Kot to določata trinajsti in štirinajsti odstavek 71. člena ZJN-2 bo moral izbrani ponudnik na poziv naročnika, v postopku javnega naročila ali pri izvajanju javnega naročila, v roku osmih dni od prejema poziva, naročniku posredovati podatke o:

- svojih ustanoviteljih, družbenikih, delničarjih, komanditistih ali drugih lastnikih in podatke o lastniških deležih navedenih oseb;
- gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so z njimi povezane družbe.

V skladu s šestim odstavkom 14. člena in 35. členom Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11-UPB2) bo moral izbrani ponudnik, pred sklenitvijo pogodbe z naročnikom, zaradi zagotovitve transparentnosti posla in preprečitve korupcijskih tveganj, izročiti izjavo oziroma podatke o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika, vključno z udeležbo tihih družbenikov, ter gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe šteje, da so povezane družbe s ponudnikom. Za fizične osebe izjava vsebuje ime in priimek, naslov prebivališča in delež lastništva. Če ponudnik predloži lažno izjavo oziroma poda neresnične podatke o navedenih dejstvih, ima to za posledico ničnost pogodbe.

V osnutku RD so poleg pogojev, ki jih zahteva ZJN-2 navedeni še dodatni pogoji, ki se jih lahko uporablja pri javnem naročanju gradenj, vendar pa je potrebno pri določanju pogojev

za naročanje gradenj, blaga in storitev upoštevati zahteve predmeta naročila in na osnovi le-teh smiselno določiti posamezne pogoje.	
<p>1. Ponudnik in vsak njegov zakoniti zastopnik, v kolikor gre za pravno osebo, ni bil pravnomočno obsojen zaradi kaznivih dejanj, določenih v prvem odstavku 42. člena ZJN-2 (v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</p> <p>Naročnik si pridržuje pravico, da izjavo ponudnika preveri pri ministrstvu pristojnem za pravosodje.</p>	<p>DOKAZILI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Izjava pravne osebe, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo s pooblastilom (priloga 3) in - Izjava zakonitega zastopnika pravne osebe, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo s pooblastilom (priloga 4).
<p>2. Ponudnik na dan, ko poteče rok za oddajo ponudb ne sme biti izločen iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco ponudnikov z negativnimi referencami iz 77. a člena ZJN-2 (v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</p>	<p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Izjava ponudnika, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).
<p>3. Ponudnik ne sme imeti na dan, ko je bila oddana ponudba, v skladu s predpisi države, v kateri ima sedež ali predpisi države naročnika, neplačanih zapadlih obveznosti v zvezi s plačili prispevkov za socialno varnost ali v zvezi s plačili davkov v vrednosti 50 eurov ali več.</p> <p>(v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</p>	<p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Naročnik preveri na FURSU
<p>4. Ponudnik zagotavlja, da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ni v postopku prisilne poravnave ali zanj ni bil podan predlog za začetek postopka prisilne poravnave o katerem sodišče še ni odločilo; - ni v stečajnem postopku ali zanj ni bil podan predlog za začetek stečajnega postopka o katerem sodišče še ni odločilo; - ni v postopku prisilnega prenehanja, zanj ni bil podan predlog za začetek prisilnega prenehanja o katerem sodišče še ni odločilo; - z njegovimi posli iz drugih razlogov ne upravlja sodišče; - ni opustil poslovne dejavnosti oz. ni v katerem koli podobnem položaju. <p>Naročnik si pridržuje pravico, da izjavo ponudnika preveri.</p> <p>(v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev)</p> <p>Naročnik si pridržuje pravico, da izjavo ponudnika preveri.</p> <p>(v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev)</p>	<p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Izjava ponudnika, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2). -
<p>5. Ponudnik ni bil s pravnomočno sodbo v nobeni državi obsojen za prestopke v zvezi z njegovim poklicnim ravnanjem (v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</p>	<p>DOKAZILO:</p> <p>Izjava ponudnika, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).</p>
<p>6. Ponudnik ni nikoli storil velike strokovne napake oziroma ni huje kršil poklicnih pravil</p> <p>(v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</p>	<p>DOKAZILO:</p> <p>Izjava ponudnika, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).</p>

<p>7. Ponudnik ni nikoli pri dajanju informacij, zahtevanih v skladu z določbami 41. do 49. člena veljavnega Zakona o javnem naročanju, v tem ali predhodnih postopkih, namerno podal zavajajoče razlage ali teh informacij ni zagotovil</p> <p>(v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</p>	<p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Izjava ponudnika, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).
<p>8. Ponudnik mora biti registriran za dejavnost, ki je predmet javnega naročila (v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</p>	<p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Izjava ponudnika, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).
<p>9. Ponudnik mora izkazovati, da v preteklih šestih mesecih ni imel dospelih neporavnanih obveznosti.</p> <p>Ponudnik mora dokazilo pridobiti sam in ga priložiti k ponudbi. Obrazec ne sme biti starejši od 30 dni od dneva določenega za odpiranje ponudb. Potrdilo mora biti predloženo v originalu ali kopiji.</p> <p>V primeru, da v državi sedeža ponudnik ne more pridobiti zahtevanega obrazca, naj predloži drug enakovreden dokument, <i>(opcijsko- v primeru, ko zahtevamo določeno bonitetno oceno: skladen s pravili in metodologijo BASEL II)</i>, iz katerega je razvidno izpolnjevanje pogoja.</p> <p>V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolnjevati vsak izmed partnerjev v skupni ponudbi.</p>	<p>DOKAZILO (priloga 6):</p> <ul style="list-style-type: none"> - za pravne osebe (gospodarske družbe) in za samostojne podjetnike S.BON- 1 ali - BON-2 obrazec AJPES-a ali - za tuje ponudnike ustrezen obrazec primerljivega izdajatelja ali - potrdil/a bank/e za vse odprte transakcijske račune ponudnika, ki je/so izdan/i. <p>Dokazilo ne sme biti starejše od trideset dni od dneva za odpiranje ponudb</p>
<p>10. Ponudnik mora sam ali v skupni ponudbi predložiti najmanj 5 referenc s področja izvajanja monitoringa podzemnih voda, izvedenih v <u>zadnjih 3 letih</u>.</p> <p><u>Upoštewane bodo</u> samo reference, kjer gre za periodično spremljanje (najmanj 2x na leto) kakovosti podzemne vode na istem vzorčnem mestu.</p>	<p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Potrjene reference s strani naročnikov
<p>11. Ponudnik ima sam ali s partnerji veljavno akreditacijsko listino Slovenske akreditacije</p>	<p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Izjava pravne osebe, da je laboratorij akreditiran pri slovenski akreditaciji
<p>12. Ponudnik je sam ali s partnerji v zadnjih treh letih vsaj enkrat sodeloval v medlaboratorijskih primerjalnih shemah za parametre v podzemni vodi, ki so predmet javnega naročila.</p>	<p>DOKAZILA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dokazila o sodelovanju v primerjalnih shemah (priloga 11)

IV. MERILO

Merilo za izbiro je **najnižja cena**.

Pri ocenjevanju ponudb bo naročnik upošteval samo ponudbe, ki izpolnjujejo vse pogoje.

Davek na dodano vrednost (DDV) mora biti prikazan ločeno.

Ponudbe veljajo do vključno 120 dni od dneva odpiranja ponudb.

V. FINANČNA ZAVAROVANJA

Ponudnik mora za zavarovanje izpolnitve svoje obveznosti do naročnika, naročniku predložiti bančne garancije oziroma ustrezna kavcijska zavarovanja pri zavarovalnici. Bančne garancije oz. kavcijska zavarovanja pri zavarovalnici morajo biti brezpogojni in plačljivi na prvi poziv in morajo biti izdani po vzorcih iz razpisne dokumentacije. Uporabljena valuta je EUR. Finančna zavarovanja, ki jih ponudnik ne predloži na priloženih vzorcih iz razpisne dokumentacije, po vsebini ne smejo bistveno odstopati od vzorca bančnih garancij iz razpisne dokumentacije in ne smejo vsebovati dodatnih pogojev za izplačilo, krajših rokov, kot jih je določil naročnik, nižjega zneska, kot ga je določil naročnik ali spremembe krajevne pristojnosti za reševanje sporov med upravičencem in banko.

VI. PRILOGE RAZPISNE DOKUMENTACIJE

- Vzorec pogodbe (priloga A)
- Označba ponudbe (priloga B)
- Projektna naloga (priloga C)

PONUDBENA DOKUMENTACIJA

Številka priloge	Naziv priloge
PRILOGA 1	Prijavni obrazec
PRILOGA 2	Izjava
PRILOGA 3	Izjava pravne osebe
PRILOGA 4	Izjava zakonitega zastopnika pravne osebe
PRILOGA 5	Ponudba
PRILOGA 6	BON obrazec
PRILOGA 7	Podizvajalci
PRILOGA 8	Skupna ponudba
PRILOGA 9	Reference
PRILOGA 10	Izjava o akreditaciji
PRILOGA 11	Primerjalna/e shema/e
PRILOGA A	Vzorec pogodbe
PRILOGA B	Označba ponudbe
PRILOGA C	Projektna naloga

PRIJAVNI OBRAZEC

1. Ponudnik: _____

se prijavljam na vaš razpis za izbiro izvajalca za izvedbo javnega naročila »**MONITORING
PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER
2015 DO OKTOBER 2018**«

2. Imena odgovornih oseb v podjetju:

3. Naziv, telefon, faks in elektronski naslov osebe, ki bo dajala pojasnila v zvezi s ponudbo:

4. Transakcijski račun: _____

5. Transakcijski račun odprt pri (naziv banke): _____

6. Identifikacijska številka ponudnika za DDV: _____

7. Davčni urad, kjer je ponudnik vpisan v davčni register: _____

8. Matična številka ponudnika: _____

Datum:

Žig:

Podpis:

PONUDBNIK: _____

IZJAVA

V zvezi z javnim naročilom »**MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018**« izjavljamo pod materialno in kazensko odgovornostjo:

- da se s to razpisno dokumentacijo in vzorcem pogodbe v celoti strinjamo in ju kot taka sprejemamo;
- da nismo bili obsojeni zaradi kaznivih dejanj opredeljenih v prvem odstavku 42. člena ZJN-2;
- da nismo uvrščeni v evidenco ponudnikov z negativnimi referencami iz 77. a člena ZJN-2;
- da zoper nas na dan oddaje ponudbe ni bil podan predlog za začetek postopka prisilne poravnave,
- da zoper nas na dan oddaje ponudbe ni bil podan predlog za začetek postopka prisilnega prenehanja;
- da zoper nas na dan oddaje ponudbe ni bil podan predlog za začetek stečajnega postopka;
- da nismo v postopku prisilnega prenehanja;
- da nismo v postopku prisilne poravnave
- da nismo v stečajnem postopku ali v stečaju;
- da z našimi posli iz drugih razlogov ne upravlja sodišče oziroma da nismo opustili poslovne dejavnosti oziroma nismo v katerem koli podobnem položaju;
- da nismo nikoli storili velike strokovne napake oziroma nismo huje kršili poklicnih pravil da nismo nikoli pri dajanju informacij, zahtevanih v skladu z določbami 41. do 49. člena veljavnega Zakona o javnem naročanju, v tem ali predhodnih postopkih, namerno podali zavajajoče razlage ali teh informacij nismo zagotovili;
- da smo registrirani za dejavnost, ki je predmet javnega naročila;
- da bomo vsa razpisana dela izvedli v zahtevanem roku;
- da za te posle ne sodelujemo v nobeni drugi prijavi ne kot samostojni kandidat ne kot partner v skupnem poslu – strinjamo se s sankcijo, da se ponudniku, ki nastopa v več kot eni ponudbi, ne glede na to, ali nastopa samostojno ali kot partner, izločijo vse ponudbe, v katerih nastopa;
- da prevzemamo osebno odgovornost, da smo dali resnične podatke in verodostojne dokumente, hkrati pa pooblašamo naročnika Mestno občino Ljubljana, da skladno s prvim odstavkom 77. člena ZJN-2 preveri obstoj in vsebino podatkov iz ponudbe;
- da bomo imeli ob sklenitvi pogodbe z naročnikom ali med njenim izvajanjem, sklenjene pogodbe s podizvajalci, ki so navedeni v naši ponudbi (*velja le, če ponudnik nastopa s podizvajalci*);
- da funkcionarji, ki pri Mestni občini Ljubljana opravljajo funkcijo ali njihovi družinski člani niso udeleženi pri ponudniku, kot poslovodje, člani poslovodstva ali zakoniti zastopniki, niti niso neposredno ali preko drugih pravnih oseb v več kot 5 % deležu udeleženi pri ustanoviteljskih pravicah, upravljanju ali kapitalu;
- da s to izjavo prevzemamo vse posledice, ki iz nje izhajajo.

V kolikor ponudnik ne bo izpolnjeval zgoraj navedenih pogojev bo njegova ponudba kot nepopolna izločena iz nadaljnega ocenjevanja.

Datum:

Žig:

Podpis:

V primeru skupne ponudbe je potrebno izjavo priložiti za vsakega ponudnika posebej (izjava se fotokopira).

IZJAVA PRAVNE OSEBE

V zvezi z javnim naročilom »**MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018**«, ki je bilo objavljeno na Portalu javnih naročil RS št. z dne, izjavljamo, da nismo bili pravnomočno obsojeni za kazniva dejanja iz 1. odstavka 42. člena ZJN-2, in sicer:

sprejemanje podkupnine pri volitvah (157. člen KZ-1), goljufija (211. člen KZ-1), protipravno omejevanje konkurence (225. člen KZ-1), povzročitev stečaja z goljufijo ali nevestnim poslovanjem (226. člen KZ-1), oškodovanje upnikov (227. člen KZ-1), poslovna goljufija (228. člen KZ-1), goljufija na škodo Evropske unije (229. člen KZ-1), preslepitev pri pridobitvi in uporabi posojila ali ugodnosti (230. člen KZ-1), preslepitev pri poslovanju z vrednostnimi papirji (231. člen KZ-1), preslepitev kupcev (232. člen KZ-1), nepravilna uporaba tuje oznake ali modela (233. člen KZ-1), nepravilna uporaba tujega izuma ali topografije (234. člen KZ-1), ponaređitev ali uničenje poslovnih listin (235. člen KZ-1), izdaja in nepravilna pridobitev poslovne skrivnosti (236. člen KZ-1), zloraba informacijskega sistema (237. člen KZ-1), zloraba notranje informacije (238. člen KZ-1), zloraba trga finančnih instrumentov (239. člen KZ-1), zloraba položaja ali zaupanja pri gospodarski dejavnosti (240. člen KZ-1), nedovoljeno sprejemanje daril (241. člen KZ-1), nedovoljeno dajanje daril (242. člen KZ-1), ponaređanje denarja (243. člen KZ-1), ponaređanje in uporaba ponaređenih vrednotnic ali vrednostnih papirjev (244. člen KZ-1), pranje denarja (245. člen KZ-1), zloraba negotovinskega plačilnega sredstva (246. člen KZ-1), uporaba ponaređenega negotovinskega plačilnega sredstva (247. člen KZ-1), izdelava, pridobitev in odtujitev pripomočkov za ponaređanje (248. člen KZ-1), davčna zatajitev (249. člen KZ-1), tihotapstvo (250. člen KZ-1), izdaja tajnih podatkov (260. člen KZ-1), jemanje podkupnine (261. člen KZ-1), dajanje podkupnine (262. člen KZ-1), sprejemanje koristi za nezakonito posredovanje (263. člen KZ-1), dajanje daril za nezakonito posredovanje (264. člen KZ-1) in hudodelsko združevanje (294. člen KZ-1).

Izjavo dajemo pod materialno in kazensko odgovornostjo.

Hkrati s to izjavo pooblašamo naročnika Mestno občino Ljubljana, da v primeru utemeljenega dvoma o osnovni sposobnosti pridobi vse informacije pri pristojnem organu.

Polno ime pravne osebe _____

Sedež pravne osebe _____

Občina sedeža pravne osebe _____

Številka vpisa v sodni register (št. vložka): _____

Matična številka pravne osebe _____

(Podatki so zahtevani na obrazcu ministrstva pristojnega za pravosodje, s katerim naročnik pridobi potrdila iz kazenske evidence pravnih oseb).

Datum:

Žig:

Podpis:

V primeru skupne ponudbe je potrebno izjavo priložiti za vsakega ponudnika posebej (izjava se fotokopira).

PONUDBNIK: _____

IZJAVA ZAKONITEGA ZASTOPNIKA PRAVNE OSEBE

V zvezi z javnim naročilom »**MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018**«, ki je bilo objavljeno na Portalu javnih naročil RS št. z dne, izjavljam, da nisem bil pravnomočno obsojen za kazniva dejanja iz 1. odstavka 42. člena ZJN-2, in sicer:

sprejemanje podkupnine pri volitvah (157. člen KZ-1), goljufija (211. člen KZ-1), protipravno omejevanje konkurence (225. člen KZ-1), povzročitev stečaja z goljufijo ali nevestnim poslovanjem (226. člen KZ-1), oškodovanje upnikov (227. člen KZ-1), poslovna goljufija (228. člen KZ-1), goljufija na škodo Evropske unije (229. člen KZ-1), preslepitev pri pridobitvi in uporabi posojila ali ugodnosti (230. člen KZ-1), preslepitev pri poslovanju z vrednostnimi papirji (231. člen KZ-1), preslepitev kupcev (232. člen KZ-1), neupravičena uporaba tuje oznake ali modela (233. člen KZ-1), neupravičena uporaba tujega izuma ali topografije (234. člen KZ-1), ponareditev ali uničenje poslovnih listin (235. člen KZ-1), izdaja in neupravičena pridobitev poslovne skrivnosti (236. člen KZ-1), zloraba informacijskega sistema (237. člen KZ-1), zloraba notranje informacije (238. člen KZ-1), zloraba trga finančnih instrumentov (239. člen KZ-1), zloraba položaja ali zaupanja pri gospodarski dejavnosti (240. člen KZ-1), nedovoljeno sprejemanje daril (241. člen KZ-1), nedovoljeno dajanje daril (242. člen KZ-1), ponarejanje denarja (243. člen KZ-1), ponarejanje in uporaba ponarejenih vrednotnic ali vrednostnih papirjev (244. člen KZ-1), pranje denarja (245. člen KZ-1), zloraba negotovinskega plačilnega sredstva (246. člen KZ-1), uporaba ponarejenega negotovinskega plačilnega sredstva (247. člen KZ-1), izdelava, pridobitev in odtujitev pripomočkov za ponarejanje (248. člen KZ-1), davčna zatajitev (249. člen KZ-1), tihotapstvo (250. člen KZ-1), izdaja tajnih podatkov (260. člen KZ-1), jemanje podkupnine (261. člen KZ-1), dajanje podkupnine (262. člen KZ-1), sprejemanje koristi za nezakonito posredovanje (263. člen KZ-1), dajanje daril za nezakonito posredovanje (264. člen KZ-1) in hudodelsko združevanje (294. člen KZ-1).

Izjavo dajem pod materialno in kazensko odgovornostjo.

Hkrati s to izjavo pooblaščamo naročnika Mestno občino Ljubljana, da v primeru utemeljenega dvoma o osnovni sposobnosti pridobi vse informacije pri pristojnem organu.

Ime in priimek: _____

EMŠO (obvezen podatek): _____

Datum rojstva: _____

Kraj rojstva: _____

Občina rojstva: _____

Država rojstva: _____

Naslov stalnega/začasnega prebivališča:

ulica in hišna številka: _____

Številka pošte in pošta: _____

Državljanstvo: _____

Moj prejšnji priimek in / ali ime se
je glasilo: _____

(Podatki so zahtevani na obrazcu ministrstva pristojnega za pravosodje, s katerim naročnik pridobi potrdila iz kazenske evidence pravnih oseb).

Datum:

Žig:

Podpis:

V kolikor ima ponudnik več zakonitih zastopnikov je potrebno izjavo priložiti za vsakega posebej (izjava se fotokopira).

V primeru skupne ponudbe je potrebno izjavo priložiti za vsakega ponudnika posebej (izjava se fotokopira).

PONUĐNIK: _____

ki ga zastopa _____

dajem naslednjo

PONUDBO

Način predložitve ponudbe (ustrezno obkrožite)

Izjavljamo, da dajemo ponudbo:

- samostojno - kot samostojen ponudnik
- s podizvajalci - kot samostojen ponudnik s podizvajalci
- skupno ponudbo - kot partner v skupini ponudnikov

Vrednost izvedbe del.....EUR brez DDV

VrednostDDV

VrednostEUR skupaj z DDV

Ponudba velja 120 dni od dneva odpiranja ponudb.

V, dne

Datum:

Žig:

Podpis:

**DOKAZILA O IZPOLNJEVANJU
EKONOMSKO – FINANČNIH POGOJEV**

- za pravne osebe (gospodarske družbe) in za samostojne podjetnike S.BON- 1 **ali**
- BON-2 obrazec AJPES-a **ali**
- za tuje ponudnike ustrezen obrazec primerljivega izdajatelja **ali**
- potrdil/a bank/e za vse odprte transakcijske račune ponudnika, ki je/so izdan/i.

Dokazilo ne sme biti starejše od 30 dni od dneva za odpiranje ponudb
(priloži ponudnik)

PODIZVAJALCI

Priloge za podizvajalce izpolni samo ponudnik, ki bo nastopal s podizvajalci.

- obrazec Udeležba podizvajalcev (priloga 7/1),
- obrazec Podatki o podizvajalcu (priloga 7/2),
- sporazum o medsebojnem sodelovanju (priloga 7/3),
- izjava podizvajalca o izpolnjevanju pogojev (priloga 7/4)
- izjava zakonitega zastopnika pravne osebe (priloga 7/4A) in
- pooblastilo ponudnika (izvajalca) naročniku za neposredno plačilo podizvajalcem (priloga 7/5)

UDELEŽBA PODIZVAJALCEV

V zvezi z javnim naročilom »MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018«, izjavljamo, da nastopamo s podizvajalci in sicer v nadaljevanju navajamo udeležbe le-teh:

Podizvajalec _____ (naziv)

bo izvedel _____ (vrsta del)

v količini _____

v vrednosti _____ EUR brez DDV

kraj izvedbe _____ rok izvedbe del podizvajalca _____

Podizvajalec _____ (naziv)

bo izvedel _____ (vrsta del)

v količini _____

v vrednosti _____ EUR brez DDV

kraj izvedbe _____ rok izvedbe del podizvajalca _____

Podizvajalec _____ (naziv)

bo izvedel _____ (vrsta del)

v količini _____

v vrednosti _____ EUR brez DDV

kraj izvedbe _____ rok izvedbe del podizvajalca _____

Kraj in datum: _____

Ponudnik: _____

Žig in podpis: _____

Ponudnik mora izpolniti vse rubrike.

Obrazec se po potrebi fotokopira!

PODATKI O PODIZVAJALCU

PODIZVAJALEC	
NASLOV	
ZAKONITI ZASTOPNIK PODIZVAJALCA	
TELEFON	
FAKS	
ELEKTRONSKI NASLOV	
MATIČNA ŠTEVILKA PODJETJA	
IDENTIFIKACIJSKA ŠTEVILKA ZA DDV	
PRISTOJNI URAD DURS-a:	
TRANSAKCIJSKI RAČUN	
TRANSAKCIJSKI RAČUN ODPRT PRI	

SOGLASJE PODIZVAJALCA:

Podizvajalec _____ ,
(naziv in naslov podizvajalca)

soglašam, da naročnik naše terjatve do izvajalca (ponudnika, pri katerem bomo sodelovali kot podizvajalec), ki bodo izhajale iz opravljenega dela pri izvedbi naročila, plačuje neposredno na naš transakcijski račun, in sicer na podlagi izstavljenih situacij, ki jih bo predhodno potrdil izvajalec in bodo priloga situacijam, ki jih bo naročniku izstavil izvajalec.

Kraj in datum: _____

Podizvajalec: _____

Žig in podpis: _____

V primeru večjega števila podizvajalcev se obrazec fotokopira.

**SPORAZUM
O MEDSEBOJNEM SODELOVANJU**

(med ponudnikom in podizvajalci – priloži ponudnik)

PODIZVAJALEC: _____

IZJAVA

V zvezi z javnim naročilom »**MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018**«; izjavljamo pod materialno in kazensko odgovornostjo:

- da se s to razpisno dokumentacijo in vzorcem pogodbe v celoti strinjamo in ju kot taka sprejemamo;
- nismo bili obsojeni zaradi kaznivih dejanj opredeljenih v prvem odstavku 42. člena ZJN-2;
- da nismo uvrščeni v evidenco ponudnikov z negativnimi referencami iz 77. a člena ZJN-2;
- da na dan oddaje ponudbe nimamo neplačanih zapadlih obveznosti v zvezi s plačili prispevkov za socialno varnost ali v zvezi s plačili davkov v skladu z zakonskimi določbami države, kjer imamo sedež ali predpisi države naročnika v vrednosti 50 eurov ali več;
- da nismo v postopku prisilne poravnave ali je bil zoper nas podan predlog za začetek postopka prisilne poravnave in sodišče o tem predlogu še ni odločilo;
- da nismo v stečajnem postopku ali je bil zoper nas podan predlog za začetek stečajnega postopka in o tem predlogu sodišče še ni odločilo;
- da nismo v postopku prisilnega prenehanja ali je bil zoper nas podan predlog za začetek postopka prisilnega prenehanja in sodišče o tem predlogu še ni odločilo ali da z našimi posli ne upravlja sodišče in nismo opustili poslovne dejavnosti ali nismo v katerem koli podobnem položaju;
- da nismo nikoli storili velike strokovne napake oziroma nismo hujše kršili poklicnih pravil
- da nismo nikoli pri dajanju informacij, zahtevanih v skladu z določbami 41. do 49. člena veljavnega Zakona o javnem naročanju, v tem ali predhodnih postopkih, namerno podali zavajajoče razlage ali teh informacij nismo zagotovili;
- da smo registrirani za dejavnost, ki je predmet javnega naročila;
- da imamo plačane vse zapadle obveznosti do svojih podizvajalcev v predhodnih postopkih javnega naročanja;
- da bomo zagotovili ustrezne tehnične zmogljivosti (mehanizacijo in opremo) za kvalitetno izvedbo celotnega naročila v predvidenem roku, skladno z zahtevami iz razpisne dokumentacije (tehnični del), pravili stroke ter določili predpisov in standardov s področja predmeta naročila;
- da bomo spoštovali vse predpise, pravilnike in navodila v zvezi z ravnanjem z odpadki;
- da bomo vsa razpisana dela izvedli v zahtevanem roku;
- da za te posle ne sodelujemo v nobeni drugi prijavi ne kot samostojni kandidat ne kot partner v skupnem poslu – strinjamo se s sankcijo, da se ponudniku, ki nastopa v več kot eni ponudbi, ne glede na to, ali nastopa samostojno ali kot partner, izločijo vse ponudbe, v katerih nastopa;
- da prevzemamo osebno odgovornost, da smo dali resnične podatke in verodostojne dokumente, hkrati pa pooblaščamo naročnika Mestno občino Ljubljana, da skladno s prvim odstavkom 77. člena ZJN-2 preveri obstoj in vsebino podatkov iz ponudbe;
- da funkcionarji, ki pri Mestni občini Ljubljana opravljajo funkcijo ali njihovi družinski člani niso udeleženi pri podizvajalcu, kot poslovodje, člani poslovodstva ali zakoniti zastopniki, niti niso neposredno ali preko drugih pravnih oseb v več kot 5 % deležu udeleženi pri ustanoviteljskih pravicah, upravljanju ali kapitalu;
- da s to izjavo prevzemamo vse posledice, ki iz nje izhajajo.

Datum:

Žig:

Podpis:

Opomba: Obrazec »Izjava« se po potrebi fotokopira.

PODIZVAJALEC: _____

IZJAVA ZAKONITEGA ZASTOPNIKA PRAVNE OSEBE

V zvezi z javnim naročilom »**MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018**«, ki je bilo objavljeno na Portalu javnih naročil RS št. z dne, izjavljam, da nisem bil pravnomočno obsojen za kazniva dejanj iz 1. odstavka 42. člena ZJN-2, in sicer:

sprejemanje podkupnine pri volitvah (157. člen KZ-1), goljufija (211. člen KZ-1), protipravno omejevanje konkurence (225. člen KZ-1), povzročitev stečaja z goljufijo ali nevestnim poslovanjem (226. člen KZ-1), oškodovanje upnikov (227. člen KZ-1), poslovna goljufija (228. člen KZ-1), goljufija na škodo Evropske unije (229. člen KZ-1), preslepitev pri pridobitvi in uporabi posojila ali ugodnosti (230. člen KZ-1), preslepitev pri poslovanju z vrednostnimi papirji (231. člen KZ-1), preslepitev kupcev (232. člen KZ-1), neupravičena uporaba tuje oznake ali modela (233. člen KZ-1), neupravičena uporaba tujega izuma ali topografije (234. člen KZ-1), ponareditev ali uničenje poslovnih listin (235. člen KZ-1), izdaja in neupravičena pridobitev poslovne skrivnosti (236. člen KZ-1), zloraba informacijskega sistema (237. člen KZ-1), zloraba notranje informacije (238. člen KZ-1), zloraba trga finančnih instrumentov (239. člen KZ-1), zloraba položaja ali zaupanja pri gospodarski dejavnosti (240. člen KZ-1), nedovoljeno sprejemanje daril (241. člen KZ-1), nedovoljeno dajanje daril (242. člen KZ-1), ponarejanje denarja (243. člen KZ-1), ponarejanje in uporaba ponarejenih vrednotnic ali vrednostnih papirjev (244. člen KZ-1), pranje denarja (245. člen KZ-1), zloraba negotovinskega plačilnega sredstva (246. člen KZ-1), uporaba ponarejenega negotovinskega plačilnega sredstva (247. člen KZ-1), izdelava, pridobitev in odtujitev pripomočkov za ponarejanje (248. člen KZ-1), davčna zatajitev (249. člen KZ-1), tihotapstvo (250. člen KZ-1), izdaja tajnih podatkov (260. člen KZ-1), jemanje podkupnine (261. člen KZ-1), dajanje podkupnine (262. člen KZ-1), sprejemanje koristi za nezakonito posredovanje (263. člen KZ-1), dajanje daril za nezakonito posredovanje (264. člen KZ-1) in hudodelsko združevanje (294. člen KZ-1).

Izjavo dajem pod materialno in kazensko odgovornostjo.

Hkrati s to izjavo pooblaščamo naročnika Mestno občino Ljubljana, da v primeru utemeljenega dvoma o osnovni sposobnosti pridobi vse informacije pri pristojnem organu.

Ime in priimek: _____

EMŠO (obvezen podatek): _____

Datum rojstva: _____

Kraj rojstva: _____

Občina rojstva: _____

Država rojstva: _____

Naslov stalnega/začasnega prebivališča:
 ulica in hišna številka: _____

številka pošte in pošta: _____

Državljanstvo: _____

Moj prejšnji priimek in / ali ime se
je glasilo: _____

(Podatki so zahtevani na obrazcu ministrstva pristojnega za pravosodje, s katerim naročnik pridobi potrdila iz kazenske evidence pravnih oseb).

Datum:

Žig:

Podpis:

V kolikor ima ponudnik več zakonitih zastopnikov je potrebno izjavo priložiti za vsakega posebej (izjava se fotokopira).

V primeru skupne ponudbe je potrebno izjavo priložiti za vsakega ponudnika posebej (izjava se fotokopira).

Ponudnik: _____

Naročnik: Mestna občina Ljubljana

POOBLASTILO

Pooblaščamo naročnika, da na podlagi potrjenega računa oziroma situacije neposredno plačuje podizvajalcem, ki jih je ponudnik navedel (priloga 11/1) in zanje priložil podatke (priloga 11/2).

To pooblastilo je sestavni del in priloga ponudbe, s katero se prijavljamo na razpis za:

**»MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE
NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018«**

objavljen na portalu javnih naročil pod št. _____ dne _____ .

Datum: _____

Žig

Podpis ponudnika:

Opomba: Obrazec »Izjava« se po potrebi fotokopira.

SKUPNA PONUDBA

(priložijo ponudniki v skupni ponudbi)

- seznam ponudnikov v skupni ponudbi
- sporazum o medsebojnem sodelovanju

in

- naslednja ponudbena dokumentacija:

- | | |
|------------------------------|--|
| POSAMIČNO
(vsak ponudnik) | <ul style="list-style-type: none">• Prijavni obrazec (priloga 1)• Izjava (priloga 2)• Izjava pravne osebe (priloga 3)• Izjava zakonitega zastopnika pravne osebe (priloga 4)• Bonitetno potrdilo (priloga 6) |
|------------------------------|--|

- | | |
|---------------------------|---|
| SKUPNO
(vsi ponudniki) | <ul style="list-style-type: none">• Ponudba (priloga 5) |
|---------------------------|---|

STROKOVNA PRIPOROČILA ZA IZVAJANJE MONITORINGA PODZEMNIH VODA

Ponudnik mora sam ali v skupni ponudbi predložiti najmanj 5 referenc s področja izvajanja monitoringa podzemnih voda, izvedenih v zadnjih 3 letih. Upoštewane bodo samo reference, kjer gre za periodično spremljanje (najmanj 2x na leto) kakovosti podzemne vode na istem vzorčnem mestu.

Naročnik projekta:

Izjavljamo, da nam je (ime in priimek) _____

v letu _____ pravočasno in kvalitetno opravljal naloge s področja izvajanja monitoringa podzemnih voda v zadnjih petih letih in kjer gre za periodično spremljanje (najmanj 2x na leto) kakovosti podzemne vode na istem vzorčevalnem mestu.

Datum:

Žig:

Pooblaščen predstavnik
izdajatelja reference

Naročnik si pridržuje pravico preveritve reference.

Potrditev reference je dana pod kazensko in materialno odgovornostjo.

Opomba: ta obrazec se po potrebi fotokopira.

IZJAVA PONUDNIKA

PONUĐNIK: _____

IZJAVA

V zvezi z javnim naročilom »**MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018**« izjavljamo pod materialno in kazensko odgovornostjo:

- da imamo sami oziroma s partnerji veljavno akreditacijsko listino Slovenske akreditacije.

Datum:

Žig:

Podpis:

PRIMERJALNA SHEMA
(ponudnik priloži ustrezno dokazilo)

PRILOGE
RAZPISNE DOKUMENTACIJE

- Vzorec pogodbe (priloga A)
- Oznachba ponudbe (priloga B)
- Projektna naloga (priloga C)

MESTNA OBČINA LJUBLJANA, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana, ki jo zastopa župan Zoran Janković
identifikacijska številka za DDV: SI 67593321,
matična številka: 5874025000
(v nadaljevanju: naročnik),

in

_____, ki ga zastopa _____
identifikacijska številka za DDV: _____
matična številka: _____
(v nadaljevanju: izvajalec)

skleneta naslednji

OKVIRNI SPORAZUM

o izvedbi monitoringa podzemne vode in površinskih vodotokov v Mestni občini Ljubljana

Uvodne ugotovitve

1. člen

Stranki okvirnega sporazuma uvodoma ugotavljata, da:

- je namen storitev po tem okvirnem sporazumu pridobiti podatke o koncentracijah in trendih onesnaževal v podzemni vodi Ljubljanskega polja in barja, ki je vir pitne vode za mesto Ljubljana, ter podatke o onesnaženosti površinskih vodotokov. Podatki so potrebni za pripravo poročila o stanju okolja, ki ga je naročnik, v skladu z zakonom o varstvu okolja, dolžan pripraviti;
- je naročnik dne _____ izvedel oddajo javnega naročila številka 430-496/2015-__ po odprtem postopku, skladno z Zakonom o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 12/13 – uradno prečiščeno besedilo, 19/14 in 90/14 – ZDU-11);
- je bilo obvestilo o javnem naročilu objavljeno na portalu Javnih naročil, številka JN _____;
- je bil ponudnik izbran z odločitvijo o oddaji naročila številka 430-496/2015-__, z dne _____;
- so finančna sredstva za izvedbo storitev po tem okvirnem sporazumu za leto 2015 predvidena v proračunu Mestne občine Ljubljana za leto 2015 na podlagi Odloka o proračunu Mestna občine Ljubljana za leto 2015 (Uradni list RS, št. 22/15), na proračunski postavki 053098, konto 4021 v finančnem načrtu proračunskega uporabnika 4.9. Oddelek za varstvo okolja;
- se bodo finančna sredstva za leto 2016, 2017 in 2018 predvidela v proračunu/rebalansu Mestne občine Ljubljana za tekoče proračunsko leto, kar se bo uredilo z letno pogodbo;
- je izvedba storitev za posamezno proračunsko leto omejena z višino sredstev v sprejetem proračunu Mestne občine Ljubljana za tekoče proračunsko leto;
 - je izvajalec usposobljen in registriran za izvedbo storitev, ki so predmet tega okvirnega sporazuma;
 - je izvajalec seznanjen z razpisnimi pogoji in dokumentacijo ter ju v celoti sprejema.

Predmet okvirnega sporazuma

2. člen

S tem okvirnim sporazumom naročnik naroča, izvajalec pa se obvezuje, da bo izvedel:

- monitoring podzemne vode na zajemnih mestih: Kleče VIII a, Kleče XIII, Hrastje I a, Šentvid II a, Jarški prod III, Brest I a, LVM -1 Ljubljanske mlekarnе, Roje LV-0377, BŠV – 1/99, BSC-1 Petrol ob Celovski, LP Zadobrova, vrtina D Petrol Zalog, Pb- 4 Kolezija in PINCOME - 1/10 Geološki zavod;

- monitoring površinskih vodotokov na zajemnih mestih: Ljubljanica nad Ljubljano, Ljubljanica pod izlivom Malega grabna v višini Špice, Ljubljanica za izlivom iz centralne čistilne naprave, Curnovec pred izlivom v Ljubljano, Mali graben pred izlivom v Ljubljano, Gradaščica nad Ljubljano, Gradaščica pred izlivom v Ljubljano, Ižica pred izlivom v Ljubljano, Sava nad Črnuškim mostom, Črnušnjica pred izlivom v Savo, Besnica pred izlivom v Ljubljano in Gameljšica pred izlivom v Savo.

Izvajalec se zaveže, da bo v rokih iz 6. člena tega okvirnega sporazuma o izvedenem monitoringu izdelal sedem faznih in končno poročilo.

Opisi in geodetske koordinate zajemnih mest, način vzorčenja in obseg monitoringa podzemnih voda in površinskih vodotokov na posameznem zajemnem mestu so določeni v projektni nalogi številka 430-496/2015-2 z dne 5. 5. 2015 (v nadaljevanju: projektna naloga), ki je kot priloga 1 sestavni del tega okvirnega sporazuma.

Obveznosti strank okvirnega sporazuma

3. člen

Izvajalec se obvezuje, da bo:

- storitve, ki so predmet tega okvirnega sporazuma, izvedel s skrbnostjo dobrega strokovnjaka, v skladu s stroko, v skladu z veljavnimi standardi in predpisi s področja monitoringa podzemnih voda in površinskih vodotokov, na način in v rokih, določenih v tem okvirnem sporazumu;
- v času izvajanja storitev okvirnega sporazuma, v skladu s strokovnimi normami in zahtevami projekta, vodil delovno dokumentacijo o poteku storitev okvirnega sporazuma;
- dajal naročniku na njegovo zahtevo brezplačna pisna in ustna strokovna tolmačenja in pojasnila v zvezi z izvedbo storitev okvirnega sporazuma;
- na pisno zahtevo naročnika in na svoje stroške izvršil potrebne dopolnitve in spremembe, če se ugotovi, da je izvajalec prevzete storitve okvirnega sporazuma opravil pomanjkljivo oz. nestrokovno;
- sodeloval in tekoče obeščal pooblaščenega predstavnika naročnika o vseh dejstvih in okoliščinah, ki vplivajo ali bi lahko imele vpliv na izvedbo storitev okvirnega sporazuma;
- posamezna vzorčenja izvedel po programu vzorčenja (časovnica vzorčenj), ki ga predloži naročniku v roku 14 dni po sklenitvi tega okvirnega sporazuma;
- v roku 14 dni po izvedbi posameznih vzorčenj, kot je določeno v projektni nalogi in časovnici vzorčenj iz prejšnje alineje tega člena, o rezultatih analiz posameznih vzorčenj po elektronski pošti obvestil predstavnika naročnika iz 10. člena tega okvirnega sporazuma, in sicer v skladu z navodili naročnika.

Naročnik se obvezuje, da bo:

- izvajalcu v dogovorjenem roku posredoval morebitno potrebno gradivo in informacije, potrebne za izvedbo storitev okvirnega sporazuma;
- sodeloval z izvajalcem z namenom, da bodo storitve okvirnega sporazuma izvršene v dogovorjeni vsebini ter obsegu in pravočasno.

Cena storitev okvirnega sporazuma

4. člen

Cene storitev monitoringa so določene na podlagi izvajalčeve ponudbe št. 430-496/2015-__ z dne _____ (v nadaljevanju: ponudba) ki je kot priloga 2 sestavni del tega okvirnega sporazuma. Cene vseh storitev iz ponudbe vključujejo davek na dodano vrednost. Vse cene so fiksne za ves čas trajanja tega okvirnega sporazuma.

Skupna ocenjena vrednost vseh storitev, ki so predmet tega okvirnega sporazuma, za celotno obdobje trajanja tega okvirnega sporazuma znaša največ do.....EUR z DDV (z besedoeurov in 00/100).

Skupna predvidena vrednost vseh storitev, ki so predmet tega okvirnega sporazuma, v proračunskem letu 2015 znaša največ do..... EUR z DDV (z besedo.....eurov in 00/100).

Za proračunska leta 2016, 2017 in 2018 pa bo najvišja predvidena vrednost vseh storitev določena z letno pogodbo za posamezno proračunsko leto.

Naročnik bo storitve naročal glede na svoje dejanske potrebe, vendar največ do višine predvidenih sredstev.

Naročnik bo plačeval le dejansko opravljene storitve skladno z določili tega okvirnega sporazuma in ne nosi odškodninske odgovornosti zaradi nedoseganja skupne ocenjene oziroma predvidene vrednosti storitev iz tega okvirnega sporazuma.

Način plačila

5. člen

Naročnik bo plačal dogovorjeno ceno storitev monitoringa na podlagi pravilno izstavljenih računov, po prejemu in potrditvi posameznih faznih poročil oziroma po prejemu in potrditvi končnega poročila, skladno z dinamiko izplačil, navedeno v projektni nalogi.

Izvajalec mora na vsakem računu v letu 2015 navesti številko tega okvirnega sporazuma C7560-15-210051 in št. spis 430-496/2015-3, sicer bo naročnik račun zavrnil kot nepopoln.

V letu 2016,2017 in 2018 je potrebno na računu navesti št. letne pogodbe za posamezno leto ter št. spis letne pogodbe.

Izvajalec je dolžan račune posredovati naročniku izključno v elektronski obliki (e-račun), skladno z Zakonom o spremembah in dopolnitvah Zakona o opravljanju plačilnih storitev za proračunske uporabnike ter skladno s Pravilnikom o standardih in pogojih izmenjave elektronskih računov prek enotne vstopne in izstopne točke pri Upravi Republike Slovenije za javna plačila.

Naročnik se obvezuje fazna poročila in končno poročilo ter prejete račune potrditi v roku 15 dni od prejema ali pa jim v tem roku ugovarjati. Če naročnik v tem roku poročil oziroma računov niti ne potrdi niti ne zavrne, se šteje, da so poročila oziroma računi potrjeni.

Izvajalec mora poročila oziroma račune, ki jim je naročnik ugovarjal, popraviti skladno s prejetimi pripombami, popravljena poročila oziroma račune pa posredovati naročniku v 15 dneh od prejema pripomb.

Naročnik plača pravilno izstavljen in potrjene račune na transakcijski račun izvajalca št. SI56_____, odprt pri _____, 30. (trideseti) dan po prejemu posameznega pravilno izstavljenega računa. Če zadnji dan plačilnega roka sovpada z dnem, ko je po zakonu dela prost dan, se za zadnji dan plačilnega roka šteje naslednji delavnik.

V primeru zamude plačila lahko izvajalec zahteva plačilo zakonitih zamudnih obresti.

Trajanje okvirnega sporazuma

6. člen

Okvirni sporazum je sklenjen za določen čas za obdobje 4 let. Ta okvirni sporazum začne veljati 1. 11. 2015.

Če bodo predvidena sredstva po tem okvirnem sporazumu porabljena pred potekom navedenega obdobja, okvirni sporazum preneha z dnem porabe teh sredstev.

Izvajalec se obvezuje naročniku oddati fazna in končno poročilo v skladu z roki, navedenimi v projektni nalogi, ki je kot priloga 1 sestavni del tega okvirnega sporazuma in sicer:

- 1. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 11. 2015 do 20. 11. 2015 se izdela do 26. 11. 2015,
- 2. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 21. 11. 2015 do 30. 4. 2016, se izdela do 30. 5. 2016,
- 3. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 5. 2016 do 30. 9. 2016, se izdela do 28. 10. 2016,
- 4. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 10. 2016 do 30. 4. 2017, se izdela do 29. 5. 2017,
- 5. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 5. 2017 do 30. 9. 2017, se izdela do 30. 10. 2017,
- 6. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 10. 2017 do 30. 4. 2018, se izdela do 29. 5. 2018,
- 7. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 5. 2018 do 31. 7. 2018, se izdela do 28. 8. 2018,
- 8. fazo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 8. 2018 do 31. 10. 2018 bo zaključil do 31. 10. 2018,
- končno poročilo, v katerem bo zajeto tudi 8. fazno poročilo bo izdelal in izročil naročniku do 20. 11. 2018.

Pogodbena kazen

8. člen

Če izvajalec po svoji krivdi zamudi z oddajo posameznega faznega oziroma končnega poročila, je dolžan plačati naročniku pogodbena kazen, ki znaša za vsak koledarski dan zamude 1% od vrednosti posameznega računa, ki se nanaša na fazno oziroma končno poročilo, z oddajo katerega izvajalec zamuja. Pogodbena kazen lahko znaša največ 15% vrednosti posameznega računa, ki se nanaša na predmetno poročilo, z oddajo katerega izvajalec zamuja.

Pogodbena kazen se obračuna v prvem naslednjem računu, izstavljenem po nastanku zamude, in sicer kot znižanje realizacije v ugotovljenem odstotku. V računu mora biti pogodbena kazen posebej prikazana.

Če bi naročniku nastala večja škoda, kot je pogodbena kazen, mora izvajalec plačati naročniku tudi razliko do popolne odškodnine.

Plačilo pogodbene kazni izvajalca ne odvezuje od izpolnitve obveznosti iz okvirnega sporazuma.

Odstop in odpoved

9. člen

Če se med potekom izvajanja storitev okvirnega sporazuma izkaže, da katera od strank okvirnega sporazuma ne opravlja obveznosti iz okvirnega sporazuma kvalitetno ali pravočasno oziroma kako drugače krši ta okvirni sporazum, lahko druga stranka okvirnega sporazuma kadarkoli, z enostransko izjavo v pisni obliki, ki jo s priporočeno pošto naslovi na stranko okvirnega sporazuma, ki ne opravlja obveznosti iz okvirnega sporazuma v skladu s tem okvirnim sporazumom, odstopi od tega okvirnega sporazuma.

Stranka okvirnega sporazuma pred ravnanjem iz prejšnjega odstavka opozori drugo stranko okvirnega sporazuma, ki krši določila okvirnega sporazuma, na njene kršitve s pisnim obvestilom, poslanim s priporočeno pošto, in ji pri tem določi rok 8-ih (osmih) dni, v katerem mora svoje delo prilagoditi obveznostim iz tega okvirnega sporazuma.

Odstop od okvirnega sporazuma učinkuje z dnem prejetja obvestila o odstopu, ki ga stranka okvirnega sporazuma s priporočeno pošto v skladu s prvim odstavkom tega člena pošlje stranki okvirnega sporazuma, ki krši določila okvirnega sporazuma.

Naročnik lahko kadarkoli brez razloga in posledic v pisni obliki s priporočeno pošto odpove ta okvirni sporazum z enomesečnim odpovednim rokom.

Že izvršene storitve se obračunavajo skladno z določili tega okvirnega sporazuma.

Pooblašcene osebe strank okvirnega sporazuma

10. člen

Za izvajanje tega okvirnega sporazuma sta odgovorna naslednja pooblašcana predstavnika:

- na strani naročnika Svetlana Čermelj, svetlana.cermelj@ljubljana.si, ki je hkrati skrbnica okvirnega sporazuma;
- na strani izvajalca: _____, ki je odgovorni nosilec izvedbe storitev po tem okvirnem sporazumu.

V primeru spremembe pooblaščenih predstavnikov strank sta stranki okvirnega sporazuma dolžni druga drugo obvestiti v roku 8-ih delovnih dni od nastanka posamezne spremembe.

Lastništvo in pravice

11. člen

Izvajalec prenaša na naročnika materialne avtorske pravice na izdelanih poročilih iz 6. člena tega okvirnega sporazuma, in sicer: pravico reproduciranja, pravico distribuiranja, pravico javnega prikazovanja, pravico dajanja na voljo javnosti, pravico predelave in pravico nadaljnjega prenosa na tretje osebe. Navedene materialne avtorske pravice se prenesejo v celoti, ekskluzivno, brez časovnih in teritorialnih omejitev, izvajalec pa obdrži moralne avtorske pravice.

S plačilom posameznega poročila iz 6. člena tega okvirnega sporazuma na način, določen v 5. členu tega okvirnega sporazuma, preide posamezno poročilo iz 6. člena tega okvirnega sporazuma v last naročnika.

Podatke, pridobljene pri izvedbi storitev okvirnega sporazuma, lahko uporablja izvajalec le na podlagi pisnega soglasja naročnika.

Protikorupcijsko določilo

12. člen

V primeru, da je pri izvedbi naročila, za izbor izvajalca tega okvirnega sporazuma ali pri izvajanju tega okvirnega sporazuma kdo v imenu ali na račun izvajalca, predstavniku, zastopniku ali posredniku naročnika, uslužbencu mestne uprave ali funkcionarju naročnika, obljubil, ponudil ali dal kakšno nedovoljeno korist za pridobitev tega posla ali za sklenitev tega posla pod ugodnejšimi pogoji ali za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem obveznosti ali za drugo ravnanje ali opustitev, s katerim

naročniku povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku, zastopniku ali posredniku naročnika, javnemu uslužbencu mestne uprave ali funkcionarju, izvajalcu ali njegovemu predstavniku, zastopniku, posredniku, je ta okvirni sporazum ničen.

Naročnik bo na podlagi svojih ugotovitev o domnevnem obstoju dejanskega stanja iz prvega odstavka tega člena ali obvestila Komisije za preprečevanje korupcije ali drugih organov, glede njegovega domnevnega nastanka, pričel z ugotavljanjem pogojev ničnosti tega okvirnega sporazuma oziroma z drugimi ukrepi v skladu s predpisi Republike Slovenije.

Končna določila

13. člen

Morebitne spore iz tega okvirnega sporazuma bosta stranki reševali sporazumno. Če sporazumne rešitve stranki ne bi mogli doseči, bo o sporu odločalo stvarno pristojno sodišče v Ljubljani.

14. člen

Vse spremembe in dopolnitve tega okvirnega sporazuma se dogovorijo le v obliki pisnih aneksov k temu okvirnemu sporazumu.

15. člen

Okvirni sporazum je sklenjen z dnem podpisa obeh strank okvirnega sporazuma, in začne veljati 1. 11. 2015.

16. člen

Okvirni sporazum je sestavljen v 4 (štirih) enakih izvodih, od katerih prejmeta obe stranki tega okvirnega sporazuma vsaka po 2 (dva) izvoda.

Prilogi in sestavna dela tega okvirnega sporazuma sta:

- priloga 1: projektna naloga št. 430-496/2015-2 z dne 5. 5. 2015
- priloga 2: ponudba št. _____ z dne _____

Št.

Št spis. 430-496/2015-3

Datum:

Št. okvirnega sporazuma: C7560-15-210051

Datum:

Izvajalec:

Naročnik:

MESTNA OBČINA LJUBLJANA

Direktor/ica

Župan

Zoran Jankovič

OZNAČBA PONUDBE

POŠILJATELJ (ponudnik):	PREJEM PONUDBE:
	OSEBNO PO POŠTI
	Datum:
	Ura:
	Številka: 430-496/2015-
	Zaporedna številka ponudbe:

PREJEMNIK:

MESTNA OBČINA LJUBLJANA
Služba za javna naročila
Dalmatinova 1, II. Nadstropje
1000 Ljubljana

OZNAKA PONUDBE:

**»MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE
NOVEMBER 2015 DO OKTOBER 2018«**

Ta obrazec »OZNAČBA PONUDBE« izpolnite in nalepite na kuverto!

Številka: 430-496/2015-2

Datum: 5. 5. 2015

PROJEKTNA NALOGA**ZA****IZVEDBO MONITORINGA KEMIJSKEGA STANJA PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV NA OBMOČJU MOL ZA OBDOBJE NOVEMBER 2015 – OKTOBER 2018****A NAMEN IN CILJI NALOGE**

Podzemna voda Ljubljanskega polja in barja je edini vir pitne vode za mesto Ljubljana. Različne človekove dejavnosti, kot so kmetijstvo, industrija, obrt, promet, gradbeni in drugi posegi na vodovarstvenih območjih vplivajo na kakovost podzemne vode. Zaradi zagotavljanja zdrave pitne vode je potrebno spremljati kakovost vode v zadovoljivem obsegu. Na podlagi strjenega spremljanja skozi daljše obdobje je možno ugotavljati kakšni so trendi koncentracij posameznih onesnaževal.

Podatki so tudi osnova za pripravo ustreznih sanacijskih ukrepov, v primeru, da koncentracije presegajo predpisane standarde.

Namen monitoringa površinskih vodotokov je spremljanje in opozarjanje na kakovost vode v poletnem času na lokacijah, ki jih občani uporabljajo za kopanje, niso pa opredeljena kot naravna kopališča.

B ZAKONSKE PODLAGE

Zakonska podlaga je 97. člen Zakona o varstvu okolja (41/04, 20/06, 39/06, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13).

C MREŽA MERILNIH MEST – PODZEMNA VODA

Mreža merilnih mest je zasnovana na podlagi predloga opazovalne mreže monitoringa kemijskega stanja podzemnih vod v Mestni občini Ljubljana, ki ga je pripravil Geološki zavod Slovenije. Opazovalna mreža je zasnovana tako, da se čim bolj enakomerno pokriva vse dele vodonosnika, ki se uporablja za oskrbo prebivalcev s pitno vodo, hkrati pa dopolnjuje mrežo merilnih mest državnega monitoringa.

Tabela 1: Zajemna mesta za spremljanje kakovosti podzemne vode za obdobje november 2015 – oktober 2018

	Zajemno mesto	Opis	Geodetske koordinate		Način vzorčenja
			X	Y	
1	Kleče (VIII a)	črpališče	104775	461280	iz pipe za odvzem vzor.
2	Kleče (XIII)	črpališče	104897	461998	iz pipe za odvzem vzor.
3	Hrastje (I a)	črpališče	102944	466548	iz pipe za odvzem

					vzor.
4	Šentvid (II a)	črpališče	106480	460300	iz pipe za odvzem vzor.
5	Jarški prod (III)	črpališče	105004	465713	iz pipe za odvzem vzor.
6	Brest (I a)	črpališče	090882	461228	iz pipe za odvzem vzor.
7	LMV-1 Ljubljanske mlekarne	vertina	103755	461973	potopna črpalka
8	Roje LV-0377	vertina	106930	461270	potopna črpalka
9	BŠV – 1/99	vertina	102553	464150	potopna črpalka
10	BSC-1 Petrol ob Celovški	vertina	104184	460159	potopna črpalka
11	LP Zadobrova	vertina	103859	468199	potopna črpalka
12	Vrtina D Petrol Zalog	vertina	101405	469392	potopna črpalka
13	Pb - 4 Kolezija	vertina	99898	461091	potopna črpalka
14	PINCOME - 1/10 Geološki zavod	vertina	103109	462790	potopna črpalka

D PARAMETRI KAKOVOSTI IN POGOSTOST MERITEV NA POSAMEZNEM MERILNEM MESTU

KLEČE VIII a

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura vode	1 X mesečno	36
pH	1 X mesečno	36
Raztopljeni kisik	1 X mesečno	36
Nasičenost s kisikom	1 X mesečno	36
Električna prevodnost pri 20 ° C	1 X mesečno	36
Redoks potencial	1 X mesečno	36
OSNOVNI PARAMETRI		
Amonij	1 X mesečno	36
Nitrati	1 X mesečno	36
Sulfati	1 X mesečno	36
Kloridi	1 X mesečno	36
Fluoridi	1 X mesečno	36
Ortofosfati	1 X mesečno	36
Kalij	1 X mesečno	36
Kalcij	1 X mesečno	36

Magnezij	1 X mesečno	36
Natrij	1 X mesečno	36
Hidrogenkarbonat	1 X mesečno	36
Celotni organski ogljik TOC	1 X mesečno	36
PESTICIDI IN METABOLITI		
acetoklor	1 X mesečno	36
alaklor	1 X mesečno	36
amidosulfuron	1 X mesečno	36
atrazin	1 X mesečno	36
bentazon	1 X mesečno	36
boskalid	1 X mesečno	36
bromacil	1 X mesečno	36
cianazin	1 X mesečno	36
desetil- atrazin	1 X mesečno	36
desetil-terbutilazin	1 X mesečno	36
desizopropil-atrazin	1 X mesečno	36
diflufenikan	1 X mesečno	36
dimetenamid	1 X mesečno	36
dimetoat	1 X mesečno	36
epoksikonazol	1 X mesečno	36
flufenacet	1 X mesečno	36
foramsulfuron	1 X mesečno	36
imidaklopid	1 X mesečno	36
izoksaf lutol	1 X mesečno	36
izoproturon	1 X mesečno	36
jodosulfuron	1 X mesečno	36
klomazon	1 X mesečno	36
klortoluron	1 X mesečno	36
linuron	1 X mesečno	36
metaflumizon	1 X mesečno	36
metalaksil	1 X mesečno	36
metamitron	1 X mesečno	36
metazaklor	1 X mesečno	36
metolaklor	1 X mesečno	36
OXA - metabolit S-metolaklora	1 X mesečno	36
ESA - metabolit S-metolaklora	1 X mesečno	36
metosulam	1 X mesečno	36
metribuzin	1 X mesečno	36
mezosulfuron	1 X mesečno	36
mezotrion	1 X mesečno	36
nikosulfuron	1 X mesečno	36
oksifluorfen	1 X mesečno	36
pendimetalin	1 X mesečno	36
piridat	1 X mesečno	36
prometrin	1 X mesečno	36
propamokarb	1 X mesečno	36
prosulfokarb	1 X mesečno	36
propazin	1 X mesečno	36
rimsulfuron	1 X mesečno	36
simazin	1 X mesečno	36
tebukonazol	1 X mesečno	36
terbutilazin	1 X mesečno	36
terbutrin	1 X mesečno	36
tiaklopid	1 X mesečno	36
tiametoksam	1 X mesečno	36

<i>tifensulfuron-metil</i>	1 X mesečno	36
<i>triasulfuron</i>	1 X mesečno	36
<i>tritosulfuron</i>	1 X mesečno	36
<i>diklobenil</i>	1 X mesečno	36
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	1 X mesečno	36
<i>Vsota pesticidov</i>	1 X mesečno	36
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	1 X mesečno	36
<i>triklorometan</i>	1 X mesečno	36
<i>tetraklorometan</i>	1 X mesečno	36
<i>1,2 dikloroetan</i>	1 X mesečno	36
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	1 X mesečno	36
<i>1,1 dikloroeten</i>	1 X mesečno	36
<i>trikloroeten</i>	1 X mesečno	36
<i>tetrakloroeten</i>	1 X mesečno	36
<i>tribromometan</i>	1 X mesečno	36
<i>bromdiklormetan</i>	1 X mesečno	36
<i>Vsota LHCH</i>	1 X mesečno	36
KOVINE		
<i>Krom 6+</i>	1 X mesečno	36
<i>Krom skupni</i>	1 X mesečno	36
FARMACEVSTKA SREDSTVA		
<i>acetilsalicilna kislina</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>betaksolol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>bezafibrat</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>dietilstilbestrol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>diklofenak</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>estradiol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>estriol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>estron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>etinilestradiol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>fenofibrat</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>fenoterol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>gemfibrozil</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>indometacin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>karbamazepin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>ketoprofen</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>kodein</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>kofein</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>metoprolol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>paracetamol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>penicilin G</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>propranolol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>sulfametoksazol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>sulfomerazin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tamoksifen</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>teofilin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>testosteron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>triklosan</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>trimetoprim</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
HORMONSKI MOTILCI		
<i>bisfenol A</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>nonifenol in derivati</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>oktifenol in derivati</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)

<i>ftalati</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
<i>Mineralna olja</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>Organski vezani halogeni – AOX</i>	1 X mesečno	36
<i>GC/MSD-DRS SCAN</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)

KLEČE XIII

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
<i>Temperatura vode</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>pH</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Raztopljeni kisik</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Nasičenost s kisikom</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Redoks potencial</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
OSNOVNI PARAMETRI		
<i>Amonij</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Nitrati</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Sulfati</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Kloridi</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Fluoridi</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Ortofosfati</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Kalij</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Kalcij</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Magnezij</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Natrij</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Hidrogenkarbonat</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>Celotni organski ogljik TOC</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
PESTICIDI IN METABOLITI		
<i>acetoklor</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>alaklor</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>amidosulfuron</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>atrazin</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>bentazon</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>boskalid</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>bromacil</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>cianazin</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>desetil- atrazin</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>desetil-terbutilazin</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>desizopropil-atrazin</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>diflufenikan</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>dimetenamid</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>dimetoat</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>epoksikonazol</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>flufenacet</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>foramsulfuron</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>imidakloprid</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>izoksaf lutol</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>izoproturon</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>jodosulfuron</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
<i>klomazon</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)

<i>klortoluron</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>linuron</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>metalaksil</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>metamitron</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>metazaklor</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>metolaklor</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>metosulam</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>metribuzin</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>mezotrion</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>piridat</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>prometrin</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>propamokarb</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>propazin</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>rimsulfuron</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>simazin</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>terbutrin</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>tiakloprid</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>diklobenil</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>triklorometan</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>1,1 dikloroeten</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>trikloroeten</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>tetrakloroeten</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>tribromometan</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>bromdiklormetan</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>Vsota LHCH</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
KOVINE		
<i>Krom 6+</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
<i>Krom skupni</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>
FARMACEVSTKA SREDSTVA		
<i>acetilsalicilna kislina</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>betaksolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>bezafibrat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dietilstilbestrol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

diklofenak	2 X / leto	2 (april, oktober)
estradiol	2 X / leto	2 (april, oktober)
estriol	2 X / leto	2 (april, oktober)
estron	2 X / leto	2 (april, oktober)
etinilestradiol	2 X / leto	2 (april, oktober)
fenofibrat	2 X / leto	2 (april, oktober)
fenoterol	2 X / leto	2 (april, oktober)
gemfibrozil	2 X / leto	2 (april, oktober)
indometacin	2 X / leto	2 (april, oktober)
karbamazepin	2 X / leto	2 (april, oktober)
ketoprofen	2 X / leto	2 (april, oktober)
kodein	2 X / leto	2 (april, oktober)
kofein	2 X / leto	2 (april, oktober)
metoprolol	2 X / leto	2 (april, oktober)
paracetamol	2 X / leto	2 (april, oktober)
penicilin G	2 X / leto	2 (april, oktober)
propranolol	2 X / leto	2 (april, oktober)
sulfametoksazol	2 X / leto	2 (april, oktober)
sulfomerazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
tamoksifen	2 X / leto	2 (april, oktober)
teofilin	2 X / leto	2 (april, oktober)
testosteron	2 X / leto	2 (april, oktober)
triklosan	2 X / leto	2 (april, oktober)
trimetoprim	2 X / leto	2 (april, oktober)
HORMONSKI MOTILCI		
bisfenol A	2 X / leto	2 (april, oktober)
nonifenol in derivati	2 X / leto	2 (april, oktober)
oktifenol in derivati	2 X / leto	2 (april, oktober)
ftalati	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
Mineralna olja	2 X / leto	2 (april, oktober)
Organski vezani halogeni – AOX	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
GC/MSD-DRS SCAN	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
Escherichia coli (E.coli)	4 X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
Enterokoki	4 X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)

HRASTJE I a

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura vode	1 X mesečno	36
pH	1 X mesečno	36
Raztopljeni kisik	1 X mesečno	36
Nasičenost s kisikom	1 X mesečno	36
Električna prevodnost pri 20 ° C	1 X mesečno	36
Redoks potencial	1 X mesečno	36
OSNOVNI PARAMETRI		
Amonij	1 X mesečno	36
Nitrati	1 X mesečno	36
Sulfati	1 X mesečno	36

<i>Kloridi</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Fluoridi</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Ortofosfati</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Kalij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Kalcij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Magnezij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Natrij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Hidrogenkarbonat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Celotni organski ogljik TOC</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
PESTICIDI IN METABOLITI		
<i>acetoklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>alaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>amidosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>bentazon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>boskalid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>bromacil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>cianazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desetil- atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desetil-terbutilazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desizopropil-atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>diflufenikan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>dimetenamid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>dimetoat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>epoksikonazol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>flufenacet</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>foramsulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>imidaklopid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>izoksaf lutol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>izoproturon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>jodosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>klomazon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>klortoluron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>linuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metalaksil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metamitron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metazaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metolaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metosulam</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metribuzin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>mezotrion</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>piridat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>prometrin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>propamokarb</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>propazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>rimsulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>simazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>

<i>tebukonazol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>terbutrin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tiakloprid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>diklobenil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>triklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,1 dikloroeten</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>trikloroeten</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tetrakloroeten</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tribromometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>bromdiklormetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Vsota LHCH</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
KOVINE		
<i>Krom 6+</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Krom skupni</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
FARMACEVSTKA SREDSTVA		
<i>acetilsalicilna kislina</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>betaksolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>bezafibrat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dietilstilbestrol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diklofenak</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>estradiol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>estriol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>estron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>etinilestradiol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>fenofibrat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>fenoterol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>gemfibrozil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>indometacin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>karbamazepin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ketoprofen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>kodein</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>kofein</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metoprolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>paracetamol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>penicilin G</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propranolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>sulfametoksazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>sulfomerazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tamoksifen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>teofilin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>testosteron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triklosan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

<i>trimetoprim</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
HORMONSKI MOTILCI		
<i>bisfenol A</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>nonifenol in derivati</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>oktifenol in derivati</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ftalati</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
OSTALI PARAMETRI		
<i>Mineralna olja</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Organski vezani halogeni – AOX</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>GC/MSD-DRS SCAN</i>	<i>4X / leto</i>	<i>4 (jan., april, julij, okt.)</i>

ŠENTVID II a

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
<i>Temperatura vode</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>pH</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Raztopljeni kisik</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Nasičenost s kisikom</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Redoks potencial</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
OSNOVNI PARAMETRI		
<i>Amonij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Nitrati</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Sulfati</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Kloridi</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Fluoridi</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Ortofosfati</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Kalij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Kalcij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Magnezij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Natrij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Hidrogenkarbonat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Celotni organski ogljik TOC</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
PESTICIDI IN METABOLITI		
<i>acetoklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>alaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>amidosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>bentazon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>boskalid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>bromacil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>cianazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desetil- atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desetil-terbutilazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desizopropil-atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>diflufenikan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>dimetenamid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>dimetoat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>epoksikonazol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>

<i>flufenacet</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>foramsulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>imidaklopid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>izoksaflutol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>izoproturon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>jodosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>klomazon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>klortoluron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>linuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metalaksil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metamitron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metazaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metolaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metosulam</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metribuzin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>mezotrion</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>piridat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>prometrin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>propamokarb</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>propazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>rimisulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>simazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>terbutrin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tiaklopid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>diklobenil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>triklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,1 dikloroeten</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>trikloroeten</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tetrakloroeten</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tribromometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>bromdiklormetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Vsota LHCH</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
KOVINE		

Krom 6+	1 X mesečno	36
Krom skupni	1 X mesečno	36
FARMACEVSTKA SREDSTVA		
acetilsalicilna kislina	2 X / leto	2 (april, oktober)
betaksolol	2 X / leto	2 (april, oktober)
bezafibrat	2 X / leto	2 (april, oktober)
dietilstilbestrol	2 X / leto	2 (april, oktober)
diklofenak	2 X / leto	2 (april, oktober)
estradiol	2 X / leto	2 (april, oktober)
estriol	2 X / leto	2 (april, oktober)
estron	2 X / leto	2 (april, oktober)
etinilestradiol	2 X / leto	2 (april, oktober)
fenofibrat	2 X / leto	2 (april, oktober)
fenoterol	2 X / leto	2 (april, oktober)
gemfibrozil	2 X / leto	2 (april, oktober)
indometacin	2 X / leto	2 (april, oktober)
karbamazepin	2 X / leto	2 (april, oktober)
ketoprofen	2 X / leto	2 (april, oktober)
kodein	2 X / leto	2 (april, oktober)
kofein	2 X / leto	2 (april, oktober)
metoprolol	2 X / leto	2 (april, oktober)
paracetamol	2 X / leto	2 (april, oktober)
penicilin G	2 X / leto	2 (april, oktober)
propranolol	2 X / leto	2 (april, oktober)
sulfametoksazol	2 X / leto	2 (april, oktober)
sulfomerazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
tamoksifen	2 X / leto	2 (april, oktober)
teofilin	2 X / leto	2 (april, oktober)
testosteron	2 X / leto	2 (april, oktober)
triklosan	2 X / leto	2 (april, oktober)
trimetoprim	2 X / leto	2 (april, oktober)
HORMONSKI MOTILCI		
bisfenol A	2 X / leto	2 (april, oktober)
nonifenol in derivati	2 X / leto	2 (april, oktober)
oktifenol in derivati	2 X / leto	2 (april, oktober)
ftalati	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
Mineralna olja	2 X / leto	2 (april, oktober)
Organski vezani halogeni – AOX	1 X mesečno	36
GC/MSD-DRS SCAN	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)

JARŠKI PROD III

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura vode	1 X mesečno	36
pH	1 X mesečno	36
Raztopljeni kisik	1 X mesečno	36
Nasičenost s kisikom	1 X mesečno	36
Električna prevodnost pri 20 ° C	1 X mesečno	36

<i>Redoks potencial</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
OSNOVNI PARAMETRI		
<i>Amonij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Nitrati</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Sulfati</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Kloridi</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Fluoridi</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Ortofosfati</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Kalij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Kalcij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Magnezij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Natrij</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Hidrogenkarbonat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Celotni organski ogljik TOC</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
PESTICIDI IN METABOLITI		
<i>acetoklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>alaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>amidosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>bentazon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>boskalid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>bromacil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>cianazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desetil- atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desetil-terbutilazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desizopropil-atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>diflufenikan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>dimetenamid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>dimetoat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>epoksikonazol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>flufenacet</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>foramsulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>imidaklopid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>izoksaf lutol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>izoproturon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>jodosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>klomazon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>klortoluron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>linuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metalaksil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metamitron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metazaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metolaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metosulam</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metribuzin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>mezotrion</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>piridat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>prometrin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>

<i>propamokarb</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>propazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>rimsulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>simazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>terbutrin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tiakloprid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>diklobenil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>triklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,1 dikloroeten</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>trikloroeten</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tetrakloroeten</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tribromometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>bromdiklormetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Vsota LHCH</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
KOVINE		
<i>Krom 6+</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Krom skupni</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
FARMACEVSTKA SREDSTVA		
<i>acetilsalicilna kislina</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>betaksolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>bezafibrat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dietilstilbestrol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diklofenak</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>estradiol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>estriol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>estron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>etinilestradiol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>fenofibrat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>fenoterol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>gemfibrozil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>indometacin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>karbamazepin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ketoprofen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>kodein</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>kofein</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metoprolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>paracetamol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>penicilin G</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propanolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>sulfametoksazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

<i>sulfomerazin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tamoksifen</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>teofilin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>testosteron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>triklosan</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>trimetoprim</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
HORMONSKI MOTILCI		
<i>bisfenol A</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>nonifenol in derivati</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>oktifenol in derivati</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>ftalati</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
<i>Mineralna olja</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>Organski vezani halogeni – AOX</i>	1 X mesečno	36
<i>GC/MSD-DRS SCAN</i>	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
<i>Escherichia coli (E.coli)</i>	1 X mesečno	36
<i>Enterokoki</i>	1 X mesečno	36

BREST I a

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
<i>Temperatura vode</i>	1 X mesečno	36
<i>pH</i>	1 X mesečno	36
<i>Raztopljeni kisik</i>	1 X mesečno	36
<i>Nasičenost s kisikom</i>	1 X mesečno	36
<i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i>	1 X mesečno	36
<i>Redoks potencial</i>	1 X mesečno	36
OSNOVNI PARAMETRI		
<i>Amonij</i>	1 X mesečno	36
<i>Nitrati</i>	1 X mesečno	36
<i>Sulfati</i>	1 X mesečno	36
<i>Kloridi</i>	1 X mesečno	36
<i>Fluoridi</i>	1 X mesečno	36
<i>Ortofosfati</i>	1 X mesečno	36
<i>Kalij</i>	1 X mesečno	36
<i>Kalcij</i>	1 X mesečno	36
<i>Magnezij</i>	1 X mesečno	36
<i>Natrij</i>	1 X mesečno	36
<i>Hidrogenkarbonat</i>	1 X mesečno	36
<i>Celotni organski ogljik TOC</i>	1 X mesečno	36
PESTICIDI IN METABOLITI		
<i>acetoklor</i>	1 X mesečno	36
<i>alaklor</i>	1 X mesečno	36
<i>amidosulfuron</i>	1 X mesečno	36
<i>atrazin</i>	1 X mesečno	36
<i>bentazon</i>	1 X mesečno	36
<i>boskalid</i>	1 X mesečno	36
<i>bromacil</i>	1 X mesečno	36

<i>cianazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desetil- atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desetil-terbutilazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>desizopropil-atrazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>diflufenikan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>dimetenamid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>dimetoat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>epoksikonazol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>flufenacet</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>foramsulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>imidaklopid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>izoksaflutol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>izoproturon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>jodosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>klomazon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>klortoluron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>linuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metalaksil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metamitron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metazaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metolaklor</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metosulam</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>metribuzin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>mezotrion</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>piridat</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>prometrin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>propamokarb</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>propazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>rimsulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>simazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>terbutrin</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tiaklopid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>diklobenil</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i>		
<i>diklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>triklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>1 X mesečno</i>	<i>36</i>

1,1 dikloroeten	1 X mesečno	36
trikloroeten	1 X mesečno	36
tetrakloroeten	1 X mesečno	36
tribromometan	1 X mesečno	36
bromdiklormetan	1 X mesečno	36
Vsota LHCH	1 X mesečno	36
KOVINE		
Krom 6+	1 X mesečno	36
Krom skupni	1 X mesečno	36
FARMACEVSTKA SREDSTVA		
acetilsalicilna kislina	2 X / leto	2 (april, oktober)
betaksolol	2 X / leto	2 (april, oktober)
bezafibrat	2 X / leto	2 (april, oktober)
dietilstilbestrol	2 X / leto	2 (april, oktober)
diklofenak	2 X / leto	2 (april, oktober)
estradiol	2 X / leto	2 (april, oktober)
estriol	2 X / leto	2 (april, oktober)
estron	2 X / leto	2 (april, oktober)
etinilestradiol	2 X / leto	2 (april, oktober)
fenofibrat	2 X / leto	2 (april, oktober)
fenoterol	2 X / leto	2 (april, oktober)
gemfibrozil	2 X / leto	2 (april, oktober)
indometacin	2 X / leto	2 (april, oktober)
karbamazepin	2 X / leto	2 (april, oktober)
ketoprofen	2 X / leto	2 (april, oktober)
kodein	2 X / leto	2 (april, oktober)
kofein	2 X / leto	2 (april, oktober)
metoprolol	2 X / leto	2 (april, oktober)
paracetamol	2 X / leto	2 (april, oktober)
penicilin G	2 X / leto	2 (april, oktober)
propranolol	2 X / leto	2 (april, oktober)
sulfametoksazol	2 X / leto	2 (april, oktober)
sulfomerazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
tamoksifen	2 X / leto	2 (april, oktober)
teofilin	2 X / leto	2 (april, oktober)
testosteron	2 X / leto	2 (april, oktober)
triklosan	2 X / leto	2 (april, oktober)
trimetoprim	2 X / leto	2 (april, oktober)
HORMONSKI MOTILCI		
bisfenol A	2 X / leto	2 (april, oktober)
nonifenol in derivati	2 X / leto	2 (april, oktober)
oktifenol in derivati	2 X / leto	2 (april, oktober)
ftalati	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
Mineralna olja	2 X / leto	2 (april, oktober)
Organski vezani halogeni – AOX	1 X mesečno	36
GC/MSD-DRS SCAN	4X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
Escherichia coli (E.coli)	1 X mesečno	36
Enterokoki	1 X mesečno	36

LMV-1 Ljubljanske mlekarne

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura vode	2 X / leto	2 (april, oktober)
pH	2 X / leto	2 (april, oktober)
Raztopljeni kisik	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nasičenost s kisikom	2 X / leto	2 (april, oktober)
Električna prevodnost pri 20 ° C	2 X / leto	2 (april, oktober)
Redoks potencial	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSNOVNI PARAMETRI		
Amonij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nitrati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Sulfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kloridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Fluoridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Ortofosfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalcij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Magnezij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Natrij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Hidrogenkarbonat	2 X / leto	2 (april, oktober)
Celotni organski ogljik TOC	2 X / leto	2 (april, oktober)
PESTICIDI IN METABOLITI		
acetoklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
alaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
amidosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
bentazon	2 X / leto	2 (april, oktober)
boskalid	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromacil	2 X / leto	2 (april, oktober)
cianazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil- atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil-terbutilazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desizopropil-atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
diflufenikan	2 X / leto	2 (april, oktober)
dimetenamid	2 X / leto	2 (april, oktober)
dimetoat	2 X / leto	2 (april, oktober)
epoksikonazol	2 X / leto	2 (april, oktober)
flufenacet	2 X / leto	2 (april, oktober)
foramsulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
imidaklopid	2 X / leto	2 (april, oktober)
izoksaflutol	2 X / leto	2 (april, oktober)
izoproturon	2 X / leto	2 (april, oktober)
jodosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
klomazon	2 X / leto	2 (april, oktober)
klortoluron	2 X / leto	2 (april, oktober)
linuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
metaflumizon	2 X / leto	2 (april, oktober)
metalaksil	2 X / leto	2 (april, oktober)
metamitron	2 X / leto	2 (april, oktober)
metazaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
metolaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
OXA - metabolit S-metolaklora	2 X / leto	2 (april, oktober)

ESA - metabolit S-metolaklora	2 X / leto	2 (april, oktober)
metosulam	2 X / leto	2 (april, oktober)
metribuzin	2 X / leto	2 (april, oktober)
mezosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
mezotrion	2 X / leto	2 (april, oktober)
nikosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
oksifluorfen	2 X / leto	2 (april, oktober)
pendimetalin	2 X / leto	2 (april, oktober)
piridat	2 X / leto	2 (april, oktober)
prometrin	2 X / leto	2 (april, oktober)
propamokarb	2 X / leto	2 (april, oktober)
prosulfokarb	2 X / leto	2 (april, oktober)
propazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
rimsulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
simazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
tebukonazol	2 X / leto	2 (april, oktober)
terbutilazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
terbutrin	2 X / leto	2 (april, oktober)
tiakloprid	2 X / leto	2 (april, oktober)
tiametoksam	2 X / leto	2 (april, oktober)
tifensulfuron-metil	2 X / leto	2 (april, oktober)
triasulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
tritosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
diklobenil	2 X / leto	2 (april, oktober)
2,6 diklorobenzamid	2 X / leto	2 (april, oktober)
Vsota pesticidov	2 X / leto	2 (april, oktober)
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
diklorometan	2 X / leto	2 (april, oktober)
triklorometan	2 X / leto	2 (april, oktober)
tetraklorometan	2 X / leto	2 (april, oktober)
1,2 dikloroetan	2 X / leto	2 (april, oktober)
1,1,1 trikloroetan	2 X / leto	2 (april, oktober)
1,1 dikloroeten	2 X / leto	2 (april, oktober)
trikloroeten	2 X / leto	2 (april, oktober)
tetrakloroeten	2 X / leto	2 (april, oktober)
tribromometan	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromdiklormetan	2 X / leto	2 (april, oktober)
Vsota LHCH	2 X / leto	2 (april, oktober)
KOVINE		
Krom 6+	2 X / leto	2 (april, oktober)
Krom skupni	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
Mineralna olja	2 X / leto	2 (april, oktober)
Organski vezani halogeni – AOX	2 X / leto	2 (april, oktober)
GC/MSD-DRS SCAN	2 X / leto	2 (april, oktober)

Roje LV – 0377

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		

Temperatura vode	2 X / leto	2 (april, oktober)
pH	2 X / leto	2 (april, oktober)
Raztopljeni kisik	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nasičenost s kisikom	2 X / leto	2 (april, oktober)
Električna prevodnost pri 20 ° C	2 X / leto	2 (april, oktober)
Redoks potencial	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSNOVNI PARAMETRI		
Amonij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nitrati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Sulfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kloridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Fluoridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Ortofosfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalcij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Magnezij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Natrij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Hidrogenkarbonat	2 X / leto	2 (april, oktober)
Celotni organski ogljik TOC	2 X / leto	2 (april, oktober)
PESTICIDI IN METABOLITI		
acetoklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
alaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
amidosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
bentazon	2 X / leto	2 (april, oktober)
boskalid	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromacil	2 X / leto	2 (april, oktober)
cianazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil- atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil-terbutilazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desizopropil-atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
diflufenikan	2 X / leto	2 (april, oktober)
dimetenamid	2 X / leto	2 (april, oktober)
dimetoat	2 X / leto	2 (april, oktober)
epoksikonazol	2 X / leto	2 (april, oktober)
flufenacet	2 X / leto	2 (april, oktober)
foramsulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
imidaklopid	2 X / leto	2 (april, oktober)
izoksaflutol	2 X / leto	2 (april, oktober)
izoproturon	2 X / leto	2 (april, oktober)
jodosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
klomazon	2 X / leto	2 (april, oktober)
klortoluron	2 X / leto	2 (april, oktober)
linuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
metaflumizon	2 X / leto	2 (april, oktober)
metalaksil	2 X / leto	2 (april, oktober)
metamitron	2 X / leto	2 (april, oktober)
metazaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
metolaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
OXA - metabolit S-metolaklora	2 X / leto	2 (april, oktober)
ESA - metabolit S-metolaklora	2 X / leto	2 (april, oktober)
metosulam	2 X / leto	2 (april, oktober)
metribuzin	2 X / leto	2 (april, oktober)
mezosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
mezotrion	2 X / leto	2 (april, oktober)

<i>nikosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>piridat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prometrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propamokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>rimsulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>simazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiaklopid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diklobenil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,1 dikloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>trikloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tetrakloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tribromometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>bromdiklormetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Vsota LHCH</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
KOVINE		
<i>Krom 6+</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Krom skupni</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
FARMACEVSTKA SREDSTVA		
<i>acetilsalicilna kislina</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>betaksolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>bezafibrat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dietilstilbestrol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diklofenak</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>estradiol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>estriol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>estron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>etinilestradiol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>fenofibrat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>fenoterol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>gemfibrozil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>indometacin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>karbamazepin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ketoprofen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>kodein</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>kofein</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

<i>metoprolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>paracetamol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>penicilin G</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propanolol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>sulfametoksazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>sulfomerazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tamoksifen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>teofilin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>testosteron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triklosan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>trimetoprim</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
HORMONSKI MOTILCI		
<i>bisfenol A</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>nonifenol in derivati</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>oktifenol in derivati</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ftalati</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
OSTALI PARAMETRI		
<i>Mineralna olja</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Organski vezani halogeni – AOX</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>GC/MSD-DRS SCAN</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

BŠV – 1

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
<i>Temperatura vode</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>pH</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Raztopljeni kisik</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Nasičenost s kisikom</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Redoks potencial</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
OSNOVNI PARAMETRI		
<i>Amonij</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Nitrati</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Sulfati</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Kloridi</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Fluoridi</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Ortofosfati</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Kalij</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Kalcij</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Magnezij</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Natrij</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Hidrogenkarbonat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Celotni organski ogljik TOC</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
PESTICIDI IN METABOLITI		
<i>acetoklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>alaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>amidosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>atrazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

<i>bentazon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>boskalid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>bromacil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>cianazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>desetil- atrazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>desetil-terbutilazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>desizopropil-atrazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diflufenikan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dimetenamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dimetoat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>epoksikonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>flufenacet</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>foramsulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>imidaklopid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>izoksaf lutol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>izoproturon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>jodosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klomazon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klortoluron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>linuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metalaksil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metamitron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metazaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metolaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metosulam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metribuzin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezotrion</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>piridat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prometrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propamokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>rimisulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>simazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiaklopid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diklobenil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

tetraklorometan	2 X / leto	2 (april, oktober)
1,2 dikloroetan	2 X / leto	2 (april, oktober)
1,1,1 trikloroetan	2 X / leto	2 (april, oktober)
1,1 dikloroeten	2 X / leto	2 (april, oktober)
trikloroeten	2 X / leto	2 (april, oktober)
tetrakloroeten	2 X / leto	2 (april, oktober)
tribromometan	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromdiklormetan	2 X / leto	2 (april, oktober)
Vsota LHCH	2 X / leto	2 (april, oktober)
KOVINE		
Krom 6+	2 X / leto	2 (april, oktober)
Krom skupni	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
Mineralna olja	2 X / leto	2 (april, oktober)
Organski vezani halogeni – AOX	2 X / leto	2 (april, oktober)
GC/MSD-DRS SCAN	2 X / leto	2 (april, oktober)

LP Zadobrova

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura vode	2 X / leto	2 (april, oktober)
pH	2 X / leto	2 (april, oktober)
Raztopljeni kisik	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nasičenost s kisikom	2 X / leto	2 (april, oktober)
Električna prevodnost pri 20 ° C	2 X / leto	2 (april, oktober)
Redoks potencial	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSNOVNI PARAMETRI		
Amonij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nitrati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Sulfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kloridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Fluoridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Ortofosfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalcij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Magnezij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Natrij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Hidrogenkarbonat	2 X / leto	2 (april, oktober)
Celotni organski ogljik TOC	2 X / leto	2 (april, oktober)
PESTICIDI IN METABOLITI		
acetoklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
alaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
amidosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
bentazon	2 X / leto	2 (april, oktober)
boskalid	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromacil	2 X / leto	2 (april, oktober)
cianazin	2 X / leto	2 (april, oktober)

<i>desetil- atrazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>desetil-terbutilazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>desizopropil-atrazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diflufenikan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dimetenamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dimetoat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>epoksikonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>flufenacet</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>foramsulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>imidakloprid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>izoksaflutol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>izoproturon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>jodosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klomazon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klortoluron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>linuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metalaksil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metamitron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metazaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metolaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metosulam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metribuzin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezotrion</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>piridat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prometrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propamokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>rimsulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>simazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiakloprid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diklobenil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

1,1 dikloroeten	2 X / leto	2 (april, oktober)
trikloroeten	2 X / leto	2 (april, oktober)
tetrakloroeten	2 X / leto	2 (april, oktober)
tribromometan	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromdiklormetan	2 X / leto	2 (april, oktober)
Vsota LHCH	2 X / leto	2 (april, oktober)
KOVINE		
Krom 6+	2 X / leto	2 (april, oktober)
Krom skupni	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
Mineralna olja	2 X / leto	2 (april, oktober)
Organski vezani halogeni – AOX	2 X / leto	2 (april, oktober)
GC/MSD-DRS SCAN	2 X / leto	2 (april, oktober)

Vrtina D – Petrol Zalog

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura vode	2 X / leto	2 (april, oktober)
pH	2 X / leto	2 (april, oktober)
Raztopljeni kisik	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nasičenost s kisikom	2 X / leto	2 (april, oktober)
Električna prevodnost pri 20 ° C	2 X / leto	2 (april, oktober)
Redoks potencial	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSNOVNI PARAMETRI		
Amonij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nitrati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Sulfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kloridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Fluoridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Ortofosfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalcij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Magnezij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Natrij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Hidrogenkarbonat	2 X / leto	2 (april, oktober)
Celotni organski ogljik TOC	2 X / leto	2 (april, oktober)
PESTICIDI IN METABOLITI		
acetoklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
alaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
amidosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
bentazon	2 X / leto	2 (april, oktober)
boskalid	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromacil	2 X / leto	2 (april, oktober)
cianazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil- atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil-terbutilazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desizopropil-atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)

<i>diflufenikan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dimetenamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dimetoat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>epoksikonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>flufenacet</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>foramsulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>imidaklopid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>izoksaflutol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>izoproturon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>jodosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klomazon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klortoluron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>linuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metalaksil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metamitron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metazaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metolaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metosulam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metribuzin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezotrion</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>piridat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prometrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propamokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>rimsulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>simazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiaklopid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diklobenil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,1 dikloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>trikloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tetrakloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

tribromometan	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromdiklormetan	2 X / leto	2 (april, oktober)
Vsota LHCH	2 X / leto	2 (april, oktober)
KOVINE		
Krom 6+	2 X / leto	2 (april, oktober)
Krom skupni	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
Mineralna olja	2 X / leto	2 (april, oktober)
		2 (april, oktober)
Organski vezani halogeni – AOX	2 X / leto	2 (april, oktober)
GC/MSD-DRS SCAN	2 X / leto	2 (april, oktober)
Cianidi	4 X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)
Policiklični aromatski ogljikovodiki	4 X / leto	4 (jan., april, julij, okt.)

BSC -1 Petrol ob Celovski

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura vode	2 X / leto	2 (april, oktober)
pH	2 X / leto	2 (april, oktober)
Raztopljeni kisik	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nasičenost s kisikom	2 X / leto	2 (april, oktober)
Električna prevodnost pri 20 ° C	2 X / leto	2 (april, oktober)
Redoks potencial	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSNOVNI PARAMETRI		
Amonij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nitrati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Sulfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kloridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Fluoridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Ortofosfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalcij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Magnezij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Natrij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Hidrogenkarbonat	2 X / leto	2 (april, oktober)
Celotni organski ogljik TOC	2 X / leto	2 (april, oktober)
PESTICIDI IN METABOLITI		
acetoklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
alaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
amidosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
bentazon	2 X / leto	2 (april, oktober)
boskalid	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromacil	2 X / leto	2 (april, oktober)
cianazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil- atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil-terbutilazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desizopropil-atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
diflufenikan	2 X / leto	2 (april, oktober)

<i>dimetenamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>dimetoat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>epoksikonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>flufenacet</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>foramsulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>imidaklopid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>izoksaflutol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>izoproturon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>jodosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klomazon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klortoluron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>linuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metalaksil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metamitron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metazaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metolaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metosulam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metribuzin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezotrion</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>piridat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prometrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propamokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>rimsulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>simazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiaklopid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diklobenil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,1 dikloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>trikloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tetrakloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tribromometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

bromdiklormetan	2 X / leto	2 (april, oktober)
Vsota LHCH	2 X / leto	2 (april, oktober)
KOVINE		
Krom 6+	2 X / leto	2 (april, oktober)
Krom skupni	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
Mineralna olja	2 X / leto	2 (april, oktober)
		2 (april, oktober)
Organski vezani halogeni – AOX	2 X / leto	2 (april, oktober)
GC/MSD-DRS SCAN	2 X / leto	2 (april, oktober)

Pb - Kolezija

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura vode	2 X / leto	2 (april, oktober)
pH	2 X / leto	2 (april, oktober)
Raztopljeni kisik	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nasičenost s kisikom	2 X / leto	2 (april, oktober)
Električna prevodnost pri 20 ° C	2 X / leto	2 (april, oktober)
Redoks potencial	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSNOVNI PARAMETRI		
Amonij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nitrati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Sulfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kloridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Fluoridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Ortofosfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalcij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Magnezij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Natrij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Hidrogenkarbonat	2 X / leto	2 (april, oktober)
Celotni organski ogljik TOC	2 X / leto	2 (april, oktober)
PESTICIDI IN METABOLITI		
acetoklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
alaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
amidosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
bentazon	2 X / leto	2 (april, oktober)
boskalid	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromacil	2 X / leto	2 (april, oktober)
cianazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil- atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil-terbutilazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desizopropil-atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
diflufenikan	2 X / leto	2 (april, oktober)
dimetenamid	2 X / leto	2 (april, oktober)
dimetoat	2 X / leto	2 (april, oktober)
epoksikonazol	2 X / leto	2 (april, oktober)

<i>flufenacet</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>foramsulfuron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>imidaklopid</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>izoksaf lutol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>izoproturon</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>jodosulfuron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>klomazon</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>klortoluron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>linuron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>metaflumizon</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>metalaksil</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>metamitron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>metazaklor</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>metolaklor</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>metosulam</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>metribuzin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>mezosulfuron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>mezotrion</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>nikosulfuron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>oksifluorfen</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>pendimetalin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>piridat</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>prometrin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>propamokarb</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>prosulfokarb</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>propazin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>rimisulfuron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>simazin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tebukonazol</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>terbutilazin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>terbutrin</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tiaklopid</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tiametoksam</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tifensulfuron-metil</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>triasulfuron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tritosulfuron</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>diklobenil</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>Vsota pesticidov</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>triklorometan</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tetraklorometan</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>1,2 dikloroetan</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>1,1 dikloroeten</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>trikloroeten</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tetrakloroeten</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>tribromometan</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>bromdiklormetan</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
<i>Vsota LHCH</i>	2 X / leto	2 (april, oktober)
KOVINE		

Krom 6+	2 X / leto	2 (april, oktober)
Krom skupni	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSTALI PARAMETRI		
Mineralna olja	2 X / leto	2 (april, oktober)
		2 (april, oktober)
Organski vezani halogeni – AOX	2 X / leto	2 (april, oktober)
GC/MSD-DRS SCAN	2 X / leto	2 (april, oktober)

PINCOME – 1/10 Geološki zavod

Parameter	Pogostost vzorčenja	Število vzorcev/čas vzorčenja
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura vode	2 X / leto	2 (april, oktober)
pH	2 X / leto	2 (april, oktober)
Raztopljeni kisik	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nasičenost s kisikom	2 X / leto	2 (april, oktober)
Električna prevodnost pri 20 ° C	2 X / leto	2 (april, oktober)
Redoks potencial	2 X / leto	2 (april, oktober)
OSNOVNI PARAMETRI		
Amonij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Nitrati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Sulfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kloridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Fluoridi	2 X / leto	2 (april, oktober)
Ortofosfati	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Kalcij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Magnezij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Natrij	2 X / leto	2 (april, oktober)
Hidrogenkarbonat	2 X / leto	2 (april, oktober)
Celotni organski ogljik TOC	2 X / leto	2 (april, oktober)
PESTICIDI IN METABOLITI		
acetoklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
alaklor	2 X / leto	2 (april, oktober)
amidosulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
bentazon	2 X / leto	2 (april, oktober)
boskalid	2 X / leto	2 (april, oktober)
bromacil	2 X / leto	2 (april, oktober)
cianazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil- atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desetil-terbutilazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
desizopropil-atrazin	2 X / leto	2 (april, oktober)
diflufenikan	2 X / leto	2 (april, oktober)
dimetenamid	2 X / leto	2 (april, oktober)
dimetoat	2 X / leto	2 (april, oktober)
epoksikonazol	2 X / leto	2 (april, oktober)
flufenacet	2 X / leto	2 (april, oktober)
foramsulfuron	2 X / leto	2 (april, oktober)
imidakloprid	2 X / leto	2 (april, oktober)

<i>izoksaflutol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>izoproturon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>jodosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klomazon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>klortoluron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>linuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metaflumizon</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metalaksil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metamitron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metazaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metolaklor</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metosulam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>metribuzin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>mezotrion</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>nikosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>oksifluorfen</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>pendimetalin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>piridat</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prometrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propamokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>prosulfokarb</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>propazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>rimisulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>simazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tebukonazol</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutilazin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>terbutrin</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiakloprid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tiametoksam</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tifensulfuron-metil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triasulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tritosulfuron</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>diklobenil</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>2,6 diklorobenzamid</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Vsota pesticidov</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI		
<i>diklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>triklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tetraklorometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,2 dikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,1,1 trikloroetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>1,1 dikloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>trikloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tetrakloroeten</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>tribromometan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>bromdiklormetan</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Vsota LHCH</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
KOVINE		
<i>Krom 6+</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Krom skupni</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
OSTALI PARAMETRI		

<i>Mineralna olja</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
		<i>2 (april, oktober)</i>
<i>Organski vezani halogeni – AOX</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>
<i>GC/MSD-DRS SCAN</i>	<i>2 X / leto</i>	<i>2 (april, oktober)</i>

E METODE VZORČENJA IN ANALIZ

Vzorčenje, prevoz in hranjenje vzorcev podzemne vode morajo potekati v skladu s standardi SIST ISO 5667 -11 in SISI ISO 5667-03.

Vodnjake in vrtine, ki dalj časa niso v uporabi je potrebno posebej pripraviti. Za zajem vzorca iz okolice vodnjaka ali vrtine je potrebno izvesti predčrpanje, da v vodnjak ali v vrtino priteče sveža podzemna voda. To se doseže tako, da se na hitro prečrpa volumen vode, ki je enak 3-6 volumnom vodnega stolpca v objektu. V času predčrpanja mora izvajalec spremljati temperaturo in električno prevodnost podzemne vode.

Podzemna voda iz vodnjakov in vrtin se vzorči 1m pod gladino, pri plitvejših objektih pa na polovici vodnega stolpca.

Ob odvzemu vzorca se izmeri temperatura vode, pH vrednost, električna prevodnost pri 20 °C, raztopljeni kisik, nasičenost s kisikom in redoks potencial. Zabeležijo se še vsa ostala opažanja in podatki.

Fizikalno kemijske analize vzorcev se izvajajo v skladu s standardom ISO/IEC-17025 : 2005 in drugimi enakovrednimi mednarodno priznanimi standardi.

Mikrobiološka preskušanja vzorcev je potrebno izvesti v skladu z določili Pravilnika o pitni vodi (1. točka priloge III).

F MREŽA MERILNIH MEST – POVRŠINSKI VODOTOKI

Št. merilnega mesta	VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	X	Y
1.	Ljubljana	<i>nad Ljubljano</i>	<i>5095450</i>	<i>493380</i>
2.	Ljubljana	<i>pod izlivom M. grabna v višini Špice</i>	<i>5099440</i>	<i>462510</i>
3.	Ljubljana	<i>Zalog – za izlivom iz CČN</i>	<i>5472167</i>	<i>472167</i>
4.	Curnovec	<i>pred izlivom v Ljubljano</i>	<i>5097970</i>	<i>459850</i>
5.	Mali graben	<i>pred izlivom v Ljubljano</i>	<i>5098770</i>	<i>461490</i>
6.	Gradaščica	<i>nad Ljubljano</i>	<i>5101020</i>	<i>456670</i>
7.	Gradaščica	<i>pred izlivom v Ljubljano</i>	<i>5100050</i>	<i>461820</i>
8.	Ižica	<i>pred izlivom v Ljubljano</i>	<i>5097510</i>	<i>462480</i>

9.	Sava	Nad Črnuškim mostom	106320	463250
10.	Črnušnjica	Pred izlivom v Savo	464195	464195
11.	Besnica	Pred izlivom v Ljubljanico	472155	472155
12.	Gameljščica	Pred izlivom v Savo	*	*

*se določi ob prvem vzorčenju

F - PARAMETRI KAKOVOSTI IN POGOSTOST MERITEV NA POSAMEZNEM MERILNEM MESTU

LJUBLJANICA nad Ljubljano

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura	1 X / leto, poleti	voda
pH	1 X / leto, poleti	voda
Električna prevodnost pri 25° C	1 X / leto, poleti	voda
Raztopljeni kisik	1 X / leto, poleti	voda
Nasičenost s kisikom	1 X / leto, poleti	voda
barva	1 X / leto, poleti	voda
Vidne nečistoče	1 X / leto, poleti	voda
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
Amonij	1 X / leto, poleti	voda
Nitrat	1 X / leto, poleti	voda
Ortofosfat	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni fosfor	1 X / leto, poleti	voda
Celotni dušik	1 X / leto, poleti	voda
TOC	1 X / leto, poleti	voda
KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
cink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
FARMACEVTSKA SREDSTVA		
acetilsalicilna kislina	1 X /leto - avgust	voda
betaksolol	1 X /leto - avgust	voda
bezafibrat	1 X /leto - avgust	voda

<i>dietilstilbestrol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>diklofenak</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>estradiol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>estriol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>estron</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>etinilestradiol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>fenofibrat</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>fenoterol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>gemfibrozil</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>indometacin</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>karbamazepin</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>ketoprofen</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>kodein</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>kofein</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>metoprolol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>paracetamol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>penicilin G</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>propranolol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>sulfametoksazol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>sulfomerazin</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>tamoksifen</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>teofilin</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>testosteron</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>triklosan</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>trimetoprim</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
HORMONSKI MOTILCI		
<i>bisfenol A</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>nonifenol in derivati</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>oktifenol in derivati</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>ftalati</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
<i>Fenoli</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Mineralna olja</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Anionaktivni detergenti</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>bor</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>GC/MS SCAN</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
<i>Intestinalni enterokoki</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Escherichia Coli</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>

LJUBLJANICA pod izlivom Malega grabna v višini Špice

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
<i>Temperatura</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>pH</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Električna prevodnost pri 25° C</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Raztopljeni kisik</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Nasičenost s kisikom</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>barva</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Vidne nečistoče</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
<i>Amonij</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>

Nitrat	1 X / leto, poleti	voda
Ortofosfat	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni fosfor	1 X / leto, poleti	voda
Celotni dušik	1 X / leto, poleti	voda
TOC	1 X / leto, poleti	voda
KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
čink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
FARMACEVTSKA SREDSTVA		
acetilsalicilna kislina	1 X /leto - avgust	voda
betaksolol	1 X /leto - avgust	voda
bezafibrat	1 X /leto - avgust	voda
dietilstilbestrol	1 X /leto - avgust	voda
diklofenak	1 X /leto - avgust	voda
estradiol	1 X /leto - avgust	voda
estriol	1 X /leto - avgust	voda
estron	1 X /leto - avgust	voda
etinilestradiol	1 X /leto - avgust	voda
fenofibrat	1 X /leto - avgust	voda
fenoterol	1 X /leto - avgust	voda
gemfibrozil	1 X /leto - avgust	voda
indometacin	1 X /leto - avgust	voda
karbamazepin	1 X /leto - avgust	voda
ketoprofen	1 X /leto - avgust	voda
kodein	1 X /leto - avgust	voda
kofein	1 X /leto - avgust	voda
metoprolol	1 X /leto - avgust	voda
paracetamol	1 X /leto - avgust	voda
penicilin G	1 X /leto - avgust	voda
propranolol	1 X /leto - avgust	voda
sulfametoksazol	1 X /leto - avgust	voda
sulfomerazin	1 X /leto - avgust	voda
tamoksifen	1 X /leto - avgust	voda
teofilin	1 X /leto - avgust	voda
testosteron	1 X /leto - avgust	voda
triklosan	1 X /leto - avgust	voda
trimetoprim	1 X /leto - avgust	voda
HORMONSKI MOTILCI		
bisfenol A	1 X /leto - avgust	voda
nonifenol in derivati	1 X /leto - avgust	voda

oktifenol in derivati	1 X /leto - avgust	voda
ftalati	1 X /leto - avgust	voda
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
Fenoli	1 X / leto, poleti	voda
Mineralna olja	1 X / leto, poleti	voda
Anionaktivni detergenti	1 X / leto, poleti	voda
bor	1 X / leto, poleti	voda
GC/MS SCAN	1 X / leto, poleti	voda
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
Intestinalni enterokoki	4 X / leto, poleti	voda
Escherichia Coli	4 X / leto, poleti	voda

LJUBLJANICA za izlivom iz CČN – Zalog

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura	1 X / leto, poleti	voda
pH	1 X / leto, poleti	voda
Električna prevodnost pri 25° C	1 X / leto, poleti	voda
Raztopljeni kisik	1 X / leto, poleti	voda
Nasičenost s kisikom	1 X / leto, poleti	voda
barva	1 X / leto, poleti	voda
Vidne nečistoče	1 X / leto, poleti	voda
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
Amonij	1 X / leto, poleti	voda
Nitrat	1 X / leto, poleti	voda
Ortofosfat	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni fosfor	1 X / leto, poleti	voda
Celotni dušik	1 X / leto, poleti	voda
TOC	1 X / leto, poleti	voda
KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
cink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
FARMACEVTSKA SREDSTVA		
acetilsalicilna kislina	1 X /leto - avgust	voda
betaksolol	1 X /leto - avgust	voda
bezafibrat	1 X /leto - avgust	voda
dietilstilbestrol	1 X /leto - avgust	voda
diklofenak	1 X /leto - avgust	voda
estradiol	1 X /leto - avgust	voda

<i>estriol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>estron</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>etinilestradiol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>fenofibrat</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>fenoterol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>gemfibrozil</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>indometacin</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>karbamazepin</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>ketoprofen</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>kodein</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>kofein</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>metoprolol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>paracetamol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>penicilin G</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>propanolol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>sulfametoksazol</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>sulfomerazin</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>tamoksifen</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>teofilin</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>testosteron</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>triklosan</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>trimetoprim</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
HORMONSKI MOTILCI		
<i>bisfenol A</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>nonifenol in derivati</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>oktifenol in derivati</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
<i>ftalati</i>	<i>1 X /leto - avgust</i>	<i>voda</i>
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
<i>Fenoli</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Mineralna olja</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Anionaktivni detergenti</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>bor</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>GC/MS SCAN</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
<i>Intestinalni enterokoki</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Escherichia Coli</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>

CURNOVEC pred izlivom v Ljubljano

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
<i>Temperatura</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>pH</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Električna prevodnost pri 25° C</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Raztopljeni kisik</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Nasičenost s kisikom</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>barva</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Vidne nečistoče</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
<i>Amonij</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Nitrat</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Ortofosfat</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Celokupni fosfor</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Celotni dušik</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>TOC</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>

KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
čink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
Fenoli	1 X / leto, poleti	voda
Mineralna olja	1 X / leto, poleti	voda
Anionaktivni detergenti	1 X / leto, poleti	voda
bor	1 X / leto, poleti	voda
GC/MS SCAN	1 X / leto, poleti	voda
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
Intestinalni enterokoki	4 X / leto, poleti	voda
Escherichia Coli	4 X / leto, poleti	voda

MALI GRABEN pred izlivom v Ljubljano

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura	1 X / leto, poleti	voda
pH	1 X / leto, poleti	voda
Električna prevodnost pri 25° C	1 X / leto, poleti	voda
Raztopljeni kisik	1 X / leto, poleti	voda
Nasičenost s kisikom	1 X / leto, poleti	voda
barva	1 X / leto, poleti	voda
Vidne nečistoče	1 X / leto, poleti	voda
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
Amonij	1 X / leto, poleti	voda
Nitrat	1 X / leto, poleti	voda
Ortofosfat	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni fosfor	1 X / leto, poleti	voda
Celotni dušik	1 X / leto, poleti	voda
TOC	1 X / leto, poleti	voda
KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda

TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
cink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
Fenoli	1 X / leto, poleti	voda
Mineralna olja	1 X / leto, poleti	voda
Anionaktivni detergenti	1 X / leto, poleti	voda
GC/MS SCAN	1 X / leto, poleti	voda
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
Intestinalni enterokoki	4 X / leto, poleti	voda
Escherichia Coli	4 X / leto, poleti	voda

GRADAŠČICA nad Ljubljano

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura	1 X / leto, poleti	voda
pH	1 X / leto, poleti	voda
Električna prevodnost pri 25° C	1 X / leto, poleti	voda
Raztopljeni kisik	1 X / leto, poleti	voda
Nasičenost s kisikom	1 X / leto, poleti	voda
Barva	1 X / leto, poleti	voda
Vidne nečistoče	1 X / leto, poleti	voda
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
Amonij	1 X / leto, poleti	voda
Nitrat	1 X / leto, poleti	voda
Ortofosfat	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni fosfor	1 X / leto, poleti	voda
Celotni dušik	1 X / leto, poleti	voda
TOC	1 X / leto, poleti	voda
KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
Svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
Svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
Cink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		

<i>Fenoli</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Mineralna olja</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Anionaktivni detergenti</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>GC/MS SCAN</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
<i>Intestinalni enterokoki</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Escherichia Coli</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>

GRADAŠČICA pred izlivom v Ljubljano

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
<i>Temperatura</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>pH</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Električna prevodnost pri 25° C</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Raztopljeni kisik</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Nasičenost s kisikom</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Barva</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Vidne nečistoče</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
<i>Amonij</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Nitrat</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Ortofosfat</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Celokupni fosfor</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Celotni dušik</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>TOC</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>KPK (KMnO₄)</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>BPK₅</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
TEŽKE KOVINE		
<i>Arzen</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Kadmij</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Celokupni krom</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Krom VI</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Svinec</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Živo srebro</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
TEŽKE KOVINE		
<i>Arzen</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Kadmij</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Celokupni krom</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Krom VI</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Svinec</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Živo srebro</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Cink</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Baker</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
<i>Fenoli</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Mineralna olja</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Anionaktivni detergenti</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>GC/MS SCAN</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
<i>Intestinalni enterokoki</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Escherichia Coli</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>

IŽICA pred izlivom v Ljubljano

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
------------------	----------------------------	--------------

PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura	1 X / leto, poleti	voda
pH	1 X / leto, poleti	voda
Električna prevodnost pri 25° C	1 X / leto, poleti	voda
Raztopljeni kisik	1 X / leto, poleti	voda
Nasičenost s kisikom	1 X / leto, poleti	voda
Barva	1 X / leto, poleti	voda
Vidne nečistoče	1 X / leto, poleti	voda
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
Amonij	1 X / leto, poleti	voda
Nitrat	1 X / leto, poleti	voda
Ortofosfat	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni fosfor	1 X / leto, poleti	voda
Celotni dušik	1 X / leto, poleti	voda
TOC	1 X / leto, poleti	voda
KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
Svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
Svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
Cink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
Fenoli	1 X / leto, poleti	voda
Mineralna olja	1 X / leto, poleti	voda
Anionaktivni detergenti	1 X / leto, poleti	voda
GC/MS SCAN	1 X / leto, poleti	voda
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
Intestinalni enterokoki	4 X / leto, poleti	voda
Escherichia Coli	4 X / leto, poleti	voda

SAVA nad Črnuškim mostom

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura	1 X / leto, poleti	voda
pH	1 X / leto, poleti	voda
Električna prevodnost pri 25° C	1 X / leto, poleti	voda
Raztopljeni kisik	1 X / leto, poleti	voda
Nasičenost s kisikom	1 X / leto, poleti	voda
Barva	1 X / leto, poleti	voda
Vidne nečistoče	1 X / leto, poleti	voda
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
Amonij	1 X / leto, poleti	voda

Nitrat	1 X / leto, poleti	voda
Ortofosfat	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni fosfor	1 X / leto, poleti	voda
Celotni dušik	1 X / leto, poleti	voda
TOC	1 X / leto, poleti	voda
KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
Svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
Svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
Cink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
FARMACEVTSKA SREDSTVA		
acetilsalicilna kislina	1 X /leto - avgust	voda
betaksolol	1 X /leto - avgust	voda
bezafibrat	1 X /leto - avgust	voda
dietilstilbestrol	1 X /leto - avgust	voda
diklofenak	1 X /leto - avgust	voda
estradiol	1 X /leto - avgust	voda
estriol	1 X /leto - avgust	voda
estron	1 X /leto - avgust	voda
etinilestradiol	1 X /leto - avgust	voda
fenoterol	1 X /leto - avgust	voda
fenofibrat	1 X /leto - avgust	voda
gemfibrozil	1 X /leto - avgust	voda
indometacin	1 X /leto - avgust	voda
karbamazepin	1 X /leto - avgust	voda
ketoprofen	1 X /leto - avgust	voda
kodein	1 X /leto - avgust	voda
kofein	1 X /leto - avgust	voda
metoprolol	1 X /leto - avgust	voda
paracetamol	1 X /leto - avgust	voda
penicilin G	1 X /leto - avgust	voda
propranolol	1 X /leto - avgust	voda
sulfametoksazol	1 X /leto - avgust	voda
sulfomerazin	1 X /leto - avgust	voda
tamoksifen	1 X /leto - avgust	voda
teofilin	1 X /leto - avgust	voda
testosteron	1 X /leto - avgust	voda
triklosan	1 X /leto - avgust	voda
trimetoprim	1 X /leto - avgust	voda
HORMONSKI MOTILCI		
bisfenol A	1 X /leto - avgust	voda
nonifenol in derivati	1 X /leto - avgust	voda

oktifenol in derivati	1 X / leto - avgust	voda
ftalati	1 X / leto - avgust	voda
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
Fenoli	1 X / leto, poleti	voda
Mineralna olja	1 X / leto, poleti	voda
Anionaktivni detergenti	1 X / leto, poleti	voda
GC/MS SCAN	1 X / leto, poleti	voda
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
Intestinalni enterokoki	4 X / leto, poleti	voda
Escherichia Coli	4 X / leto, poleti	voda

ČRNUŠNJICA pred izlivom v Savo

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura	1 X / leto, poleti	voda
pH	1 X / leto, poleti	voda
Električna prevodnost pri 25° C	1 X / leto, poleti	voda
Raztopljeni kisik	1 X / leto, poleti	voda
Nasičenost s kisikom	1 X / leto, poleti	voda
Barva	1 X / leto, poleti	voda
Vidne nečistoče	1 X / leto, poleti	voda
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
Amonij	1 X / leto, poleti	voda
Nitrat	1 X / leto, poleti	voda
Ortofosfat	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni fosfor	1 X / leto, poleti	voda
Celotni dušik	1 X / leto, poleti	voda
TOC	1 X / leto, poleti	voda
KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
Svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
Svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
Cink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
Fenoli	1 X / leto, poleti	voda
Mineralna olja	1 X / leto, poleti	voda
Anionaktivni detergenti	1 X / leto, poleti	voda
GC/MS SCAN	1 X / leto, poleti	voda
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
Intestinalni enterokoki	4 X / leto, poleti	voda
Escherichia Coli	4 X / leto, poleti	voda

GAMELJŠČICA pred izlivom v Savo

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura	1 X / leto, poleti	voda
pH	1 X / leto, poleti	voda
Električna prevodnost pri 25° C	1 X / leto, poleti	voda
Raztopljeni kisik	1 X / leto, poleti	voda
Nasičenost s kisikom	1 X / leto, poleti	voda
Barva	1 X / leto, poleti	voda
Vidne nečistoče	1 X / leto, poleti	voda
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
Amonij	1 X / leto, poleti	voda
Nitrat	1 X / leto, poleti	voda
Ortofosfat	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni fosfor	1 X / leto, poleti	voda
Celotni dušik	1 X / leto, poleti	voda
TOC	1 X / leto, poleti	voda
KPK (KMnO ₄)	1 X / leto, poleti	voda
BPK ₅	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	voda
Kadmij	1 X / leto, poleti	voda
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	voda
Krom VI	1 X / leto, poleti	voda
Svinec	1 X / leto, poleti	voda
Živo srebro	1 X / leto, poleti	voda
TEŽKE KOVINE		
Arzen	1 X / leto, poleti	sediment
Kadmij	1 X / leto, poleti	sediment
Celokupni krom	1 X / leto, poleti	sediment
Krom VI	1 X / leto, poleti	sediment
Svinec	1 X / leto, poleti	sediment
Živo srebro	1 X / leto, poleti	sediment
Cink	1 X / leto, poleti	sediment
Baker	1 X / leto, poleti	sediment
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
Fenoli	1 X / leto, poleti	voda
Mineralna olja	1 X / leto, poleti	voda
Anionaktivni detergenti	1 X / leto, poleti	voda
GC/MS SCAN	1 X / leto, poleti	voda
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
Intestinalni enterokoki	4 X / leto, poleti	voda
Escherichia Coli	4 X / leto, poleti	voda

BESNICA pred izlivom v Ljubljano

Parameter	Pogostost vzorčenja	Medij
PARAMETRI MERJENI NA TERENU		
Temperatura	1 X / leto, poleti	voda
pH	1 X / leto, poleti	voda
Električna prevodnost pri 25° C	1 X / leto, poleti	voda

<i>Raztopljeni kisik</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Nasičenost s kisikom</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Barva</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Vidne nečistoče</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI		
<i>Amonij</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Nitrat</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Ortofosfat</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Celokupni fosfor</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Celotni dušik</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>TOC</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>KPK (KMnO₄)</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>BPK₅</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
TEŽKE KOVINE		
<i>Arzen</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Kadmij</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Celokupni krom</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Krom VI</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Svinec</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Živo srebro</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
TEŽKE KOVINE		
<i>Arzen</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Kadmij</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Celokupni krom</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Krom VI</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Svinec</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Živo srebro</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Cink</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
<i>Baker</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>sediment</i>
SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV		
<i>Fenoli</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Mineralna olja</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Anionaktivni detergenti</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>GC/MS SCAN</i>	<i>1 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI		
<i>Intestinalni enterokoki</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>
<i>Escherichia Coli</i>	<i>4 X / leto, poleti</i>	<i>voda</i>

G METODE VZORČENJA IN ANALIZ

Vzorci vode za osnovne fizikalne in kemijske analize ter analize kovin se zajemajo v skladu z določili mednarodnih standardov:

- SIST ISO 5667-6 (vzorčenje vodotokov)
- SIST EN ISO 5667-3 (konzerviranje in rokovanje z vzorci)

Vzorci vode se zajamejo na globini 0,5 m čim bliže matici vodotoka. V plitvejših vodah od 1 m pa se vzorci vode zajamejo na polovici globine. Vzorcevanje naj poteka pri nizkih srednjih pretokih, v skladu z določili standardov SIST ISO 5667-6. Priprava embalaže, konzerviranje, stabilizacija, transport in hranjenje odvzetih vzorcev vode za kemijske preiskave se izvedejo po predpisih SIST EN ISO 5667-3.

Ob zajemu vzorca se izmeri temperatura zraka in vode, pH, električna prevodnost in raztopljeni kisik.

Zajem vzorcev sedimenta se izvede v skladu z določili mednarodnih standardov:

- SIST EN ISO 5667 – 3 (priprava embalaže, transport in skladiščenje vzorcev)

- *SIST ISO 5667 - 12 (odvzem vzorcev sedimenta)*

Vzorčenje in analiza mikrobioloških preiskav se izvede v skladu z Uredbo o upravljanju kakovosti kopalnih voda (Uradni list RS, št. 25/08).

Ocena stanja površinskih voda se za analizirane parametre pripravi na podlagi Uredbe o stanju površinski voda (Uradni list RS, št. 14/09, 98/10), Uredbe o upravljanju kakovosti kopalnih voda (Uradni list RS, št. 25/08) in Uredbe o kakovosti voda za življenje sladkovodnih vrst rib (Uradni list RS, št. 46/02, 41/04).

Vzorčenje vode in sedimentov se izvede ob nizkem vodostaju.

H POTEK NALOGE IN ROKI

Izvajalec bo rezultate naloge prikazal v sedmih faznih ter končnem poročilu:

- *1. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 11. 2015 do 20. 11. 2015 se izdela do 26. 11. 2015,*
- *2. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 21. 11. 2015 do 30. 4. 2016, se izdela do 30. 5. 2016,*
- *3. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 5. 2016 do 30. 9. 2016, se izdela do 28. 10. 2016,*
- *4. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 10. 2016 do 30. 4. 2017, se izdela do 29. 5. 2017,*
- *5. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 5. 2017 do 30. 9. 2017, se izdela do 30. 10. 2017,*
- *6. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 10. 2017 do 30. 4. 2018, se izdela do 29. 5. 2018,*
- *7. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 5. 2018 do 31. 7. 2018, se izdela do 28. 8. 2018,*
- *končno poročilo se izdela do 20. 11. 2018.*

I ŠTEVILO IZVODOV IN VSEBINA POROČIL

Izvajalec izdela fazna in končno poročilo v dveh tiskanih ter dveh digitalnih izvodih v doc. in pdf. obliki.

Fazna poročila zajemajo: opis mest vzorčenj z načinom odvzema vzorcev, seznam analiziranih parametrov, opis uporabljene analitske metode, rezultate analiz za posamezno obdobje s komentarji in grafi ter dodanimi poročili o vzorčenju in meritvah na terenu.

Za vsako serijo mikrobioloških analiz se izvede ocena tveganja, na podlagi katere bo naročnik obvestil uporabnike o tveganjih povezanih z rabo vodotoka kot kopalna voda.

Končno poročilo zajema: obdelavo in komentar vseh podatkov, ki so predmet pogodbe z grafi, izvidi ter izpolnjenimi obrazci ob vzorčenju, primerjavo s starejšimi podatki, predlog za izboljšanje oz. izpopolnjenje monitoringa ter razširjeni povzetek v angleškem jeziku.