



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](mailto:glavna.pisarna@ljubljana.si)  
[www.ljubljana.si](http://www.ljubljana.si)

Številka: 430-425/2011-9  
Oznaka JN: 11/210041  
Datum: 26. 09. 2011

## **RAZPISNA DOKUMENTACIJA**

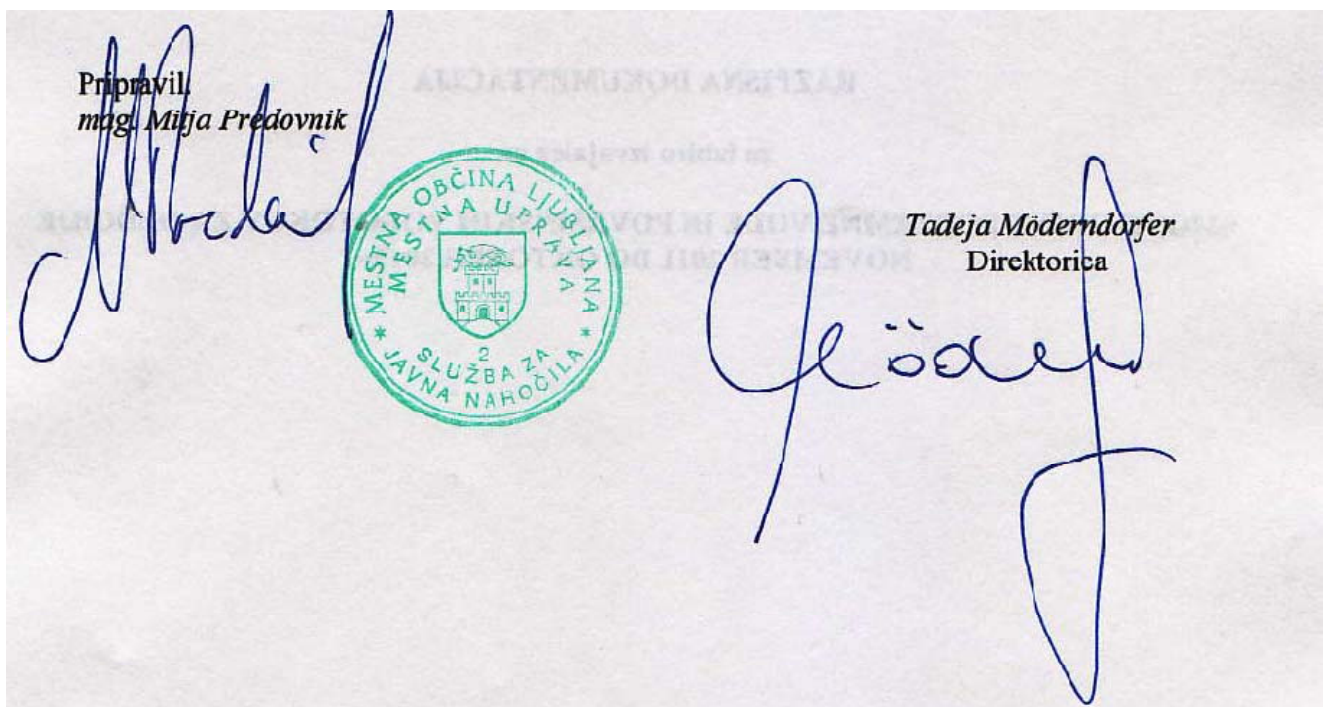
**za izbiro izvajalca za**

**»MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE  
NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013«**

## POVABILO K PREDLOŽITVI PONUDBE

Vabimo vas, da nam predložite ponudbo za izvedbo javnega naročila

**»MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE  
NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013«**



## 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.

Naročnik si pridržuje pravico zahtevati podatke o:

- a) ustanoviteljih, družbenikih, vključno s tihimi družbeniki, delničarjih, komanditistih ali drugih lastnikov in podatke o lastniških deležih navedenih oseb ponudnika;
- b) gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so z njim povezane družbe.

Izbrani ponudnik bo podatke iz prejšnjega odstavka posredoval naročniku v roku osmih dni od prejema poziva.

Naročnik bo iz tega postopka javnega naročanja izločil ponudnike, pri katerih bodo podani elementi opredeljeni v III. točki posamezne podtočke 8., 9., 10. ali 11. 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.

Skladno s 25. členom Zakona o javnem naročanju (Uradni list 128/2006, 16/2008, 19/2010 in 18/2011; v nadaljevanju ZJN-2) se izvede odprti postopek javnega naročila, pri katerem lahko vsi, ki imajo interes pridobiti javno naročilo, predložijo svoje ponudbe skladno z zahtevami naročnika iz razpisne dokumentacije.

### 4. Dodatna pojasnila v zvezi z razpisno dokumentacijo

Dodatna pojasnila v zvezi z razpisno dokumentacijo zahtevajte preko Portala javnih naročil RS do **vkjučno 24. 10. 2011 do 12.00 ure**. Naročnik bo pojasnila posredoval najpozneje 6 (šest) dni pred iztekom roka za oddajo ponudb.

### 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                      |
|------------------|------------------|---|
| <b>PRILOGA 1</b> | Prijavni obrazec | - Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa. |

|                      |  |  |
|----------------------|--|--|
|                      |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni, podpiše in žigosa vsak partner v skupni ponudbi.</li> <li>- Obrazec se po potrebi lahko fotokopira.</li> </ul>  |
| <b>PRILOGA 2</b>     | Izjava   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa.</li> <li>- V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni, podpiše in žigosa vsak partner v skupni ponudbi.</li> <li>- Obrazec se po potrebi lahko fotokopira.</li> </ul>   |
| <b>PRILOGA 3</b>     | Izjava pravne osebe                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa.</li> <li>- V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni, podpiše in žigosa vsak partner v skupni ponudbi.</li> <li>- Obrazec se po potrebi lahko fotokopira.</li> </ul>   |
| <b>PRILOGA 4</b>     | Izjava zakonitega zastopnika pravne osebe              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa za vsakega zakonitega zastopnika.</li> <li>- V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni, podpiše in žigosa za vsakega zakonitega zastopnika vsak partner v skupni ponudbi.</li> <li>- Obrazec se po potrebi lahko fotokopira.</li> </ul>   |
| <b>PRILOGA 5</b>     | Ponudba  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Priložen obrazec ponudnik izpolni, podpiše in žigosa.</li> <li>- V primeru skupne ponudbe obrazec izpolni le vodilni partner.</li> <li>- Ponudnik lahko samostojno ali v skupni ponudbi nastopa le v eni ponudbi, kot podizvajalec pa lahko nastopa v večih ponudbah.</li> <li>- Ponudniki pri izpolnjevanju navedenih obrazcev ne smejo posegati v vsebino obrazcev, kot jih je pripravil naročnik, ampak morajo izpolniti le prazna – neizpolnjena polja, ki se nanašajo na ponujeno ceno.</li> </ul> |
| <b>PRILOGA 6</b>     | Dokazila o izpolnjevanju ekonomsko – finančnih pogojev | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Za pravne osebe (gospodarske družbe) S.BON-1/P;</li> <li>- Za samostojne podjetnike BON 1/SP.</li> <li>- Bonitetna ocena ponudnika na bonitetni lestvici po modelu AJPES S.BON</li> <li>- Dokazilo ne sme bit starejše od 30 dni od dneva za odpiranje ponudb</li> </ul>  |
| <b>PRILOGA 7</b>     | Podizvajalci   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudnik izpolni vse obrazce, ki so zahtevani in priloži sporazume o medsebojnem sodelovanju.</li> </ul>  |
| • <b>PRILOGA 7/1</b> | Udeležba podizvajalcev                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudnik navede in s podpisom ter žigom potrdi nastopanje s podizvajalci</li> </ul>   |
| • <b>PRILOGA 7/2</b> | Podatki o podizvajalcu                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Podatki in soglasje podizvajalca, ki ga podpiše in z žigom potrdi</li> </ul>  |
| • <b>PRILOGA 7/3</b> | Sporazum o medsebojnem sodelovanju                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sporazum o medsebojnem sodelovanju med ponudnikom in podizvajalci</li> </ul>  |
| • <b>PRILOGA 7/4</b> | Izjava podizvajalca                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjava podizvajalca pod materialno in kazensko odgovornostjo</li> </ul>   |
| • <b>PRILOGA 7/5</b> | Pooblastilo  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pooblastilo ponudnika za naročnika</li> </ul>   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>PRILOGA 8</b>   | Skupna ponudba   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudniki v skupni ponudbi predložijo:</li> <li>- seznam ponudnikov v skupni ponudbi,</li> <li>- sporazum o medsebojnem sodelovanju in ponudbeno dokumentacijo, kot je zahtevana v prilogi 7.</li> </ul> |
| <b>PRILOGA A</b>   | Projektna naloga   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudnik potrdi strinjanje s projektno nalogo s podpisom in žigom na vsaki strani projektne naloge.</li> </ul>   |
| <b>PRILOGA B</b>   | Vzorec pogodbe   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudnik vzorec pogodbe izpolni z manjkajočimi podatki, parafira vsako stran posebej, ga podpiše in priloži ponudbi</li> </ul>   |
| <b>PRILOGA C</b>   | Označba ponudbe  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudnik označi ponudbo v obliki na priloženem vzorcu</li> </ul>   |
| <b>PRILOGA D</b>   | Dokazila o izpolnjevanju tehničnih pogojev ponudnika   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudnik predloži zahtevana dokazila o izpolnjevanju tehničnih pogojev</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PRILOGA D/1</b></li> </ul>     | Podatki o referencah podjetja  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudnik predloži podatke o referencah potrjenih s strani naročnikov (priloga D/1)</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PRILOGA D/2, D3</b></li> </ul> | Izpolnjevanje pogojev 13. člena Pravilnika o monitoringu podzemnih voda (Ur. list RS, št. 31/09) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudnik predloži veljavno akreditacijsko listino (priloga D/2)</li> <li>- Ponudnik predloži dokazila o sodelovanju v primerjalnih shemah (priloga D/3)</li> </ul>                                       |

## 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 evrih.

## 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 8.

Ponudnik, ki nastopa v več kot eni prijavi, ne glede na to, ali nastopa samostojno ali kot partner v skupni prijavi, diskvalificira vse prijave, v katerih nastopa. Take prijave bodo označene kot nepopolne.

## 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) in
- pooblastilo ponudnika (izvajalca) naročniku za neposredno plačilo podizvajalcem (priloga 7/5).

Naročnik za potrebe tega postopka javnega naročanja za podizvajalca ne šteje gospodarskega subjekta, ki glede na razmerje z izbranim ponudnikom izpolnjuje kriterije za povezano družbo po zakonu, ki ureja gospodarske družbe.

V tem primeru:

- se za potrebe neposrednih plačil za podizvajalca šteje subjekt, ki je pravna ali fizična oseba in za osebo, povezano z izbranim ponudnikom, dejansko dobavlja blago ali izvaja storitev oziroma gradnjo, ki je neposredno povezana s predmetom javnega naročila;
- mora izbrani ponudnik s podizvajalcem iz prejšnje alineje skleniti pogodbo, s katero uredi obveznosti in pravice povezane s predmetom javnega naročanja.

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 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.

## 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 11/210041 MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2011 DO OKTOBER**

**2013 - z oznako UMIK / SPREMEMBA / DOPOLNITEV**«. 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 07. 11. 2011 do 9.00 ure** na naslov: Mestna občina Ljubljana, Služba za javna naročila, Dalmatinova 1/II. nadstropje, 1000 Ljubljana.

#### **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 11/210041 MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013 - 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 07. 11. 2011 ob 9.30 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. 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. Dopolnitev ponudb in popravki računskih napak v ponudbi so dopustni le v okviru meja, določenih z zakonom.

#### **17. Oddaja naročila po odprtem postopku**

Naročnik bo izvedel javno naročilo po odprtem postopku, skladno s 25. členom Zakona o javnem naročanju (Uradni list 128/2006, 16/2008, 19/2010 in 18/2011), v nadaljevanju ZJN-2, pri katerem lahko vsi, ki imajo interes pridobiti javno naročilo, predložijo svoje ponudbe skladno z zahtevami naročnika iz razpisne dokumentacije.

#### **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

Skladno z veljavnim Zakonom o reviziji postopkov javnega naročanja je zagotovljeno pravno varstvo ponudnikov v postopkih oddaje javnih naročil.

### II. OPIS PREDMETA JAVNEGA NAROČILA

Predmet javnega naročila je »**Monitoring podzemne vode in površinskih vodotokov za obdobje november 2011 do oktober 2013**«, v vsebini in obsegu ter zahtevami iz projektne naloge (priloga A).

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

Naročnik bo priznal sposobnost ponudnikom, ki izpolnjujejo spodaj navedene pogoje.

Naročnik lahko listine za dokazovanje izpolnjevanja pogojev ali pooblastila za pridobitev listin, če izhajajo iz uradne evidence, zahteva naknadno (po odpiranju in opravljenem pregledu ponudb). V tem primeru bo naročnik ponudnika pozval, naj v določenem roku naročniku dostavi vse listine za dokazovanje izpolnjevanja pogojev. Če pozvani ponudnik listin, pooblastil oz. dokazil ne bo dostavil pravočasno ali če bo dostavil listine, pooblastila oz. dokazila v nasprotju z zahtevami naročnika, bo naročnik njegovo ponudbo kot nepopolno zavrnil. Listine za dokazovanje izpolnjevanja pogojev so lahko predložene v fotokopiji.

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

**1. Ponudnik in vsak njegov zakoniti zastopnik, v kolikor gre za pravno osebo, ni bil pravnomočno obsojen zaradi kaznivih dejanj, določenih v prvem in drugem odstavku 42. člena ZJN-2 (v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).**

Naročnik si pridržuje pravico, da izjavo ponudnika preveri pri Ministrstvu za pravosodje.

DOKAZILI:

- 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).

**2. Ponudnik na dan, ko se izteče rok za oddajo ponudb ni 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).**

DOKAZILO:

- Izjava ponudnika, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).

**3. Ponudnik mora biti registriran za dejavnost, ki je predmet javnega naročila (v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).**

DOKAZILO:

- Izjava ponudnika, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).

**4. Ponudnik mora izkazovati, da v preteklih šestih mesecih ni imel dospelih neporavnanih obveznosti**  
Ponudnik mora dokazilo pridobiti sam in ga priložiti k ponudbi.

**Ponudnik mora tudi dokazati, da znaša bonitetna ocena ponudnika na dan izdaje bonitetne informacije in za leto 2010 vsaj SB5 skladno z opisom bonitetnih razredov AJPES (dostopnim na [www.ajpes.si](http://www.ajpes.si))**

Obrazec BON mora biti predložen v originalu in ne

DOKAZILO (priloga 6):

- za pravne osebe (gospodarske družbe) S.BON- 1/P;
- za samostojne podjetnike BON 1/SP.



|  |  |
|--|--|
| <p>sme biti starejši od 30 dni od dneva določenega za odpiranje ponudb.</p> <p>V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolnjevati vsak izmed partnerjev v skupni ponudbi.</p>  |  |
| <p><b>5. Ponudnik ni v stečajnem postopku.</b></p> <p><b>V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak partner in vsak podizvajalec.</b></p>  | <p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjava pravne osebe, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).</li> </ul> |
| <p><b>6. Ponudnikov član posloводства ali nadzornega organa ali zastopnik, kot ga določa zakon, ki ureja finančno poslovanje, postopke zaradi insolventnosti in prisilnem prenehanju, kadarkoli v dveh letih pred iztekom roka za oddajo ponudb v postopku javnega naročanja ni bil družbenik z lastniškim deležem večjim od 25 odstotkov ali član posloводства ali nadzornega organa ali zastopnik subjekta, nad katerim je bi začel stečajni postopek ali postopek prisilne poravnave ali postopek prisilnega prenehanja.</b></p> <p><b>V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak partner in vsak podizvajalec.</b></p> | <p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjava pravne osebe, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).</li> </ul> |
| <p><b>7. Ponudnik na dan roka za oddajo ponudb nima neplačanih, zapadlih obveznosti v zvezi s plačili prispevkov za socialno varnost in davkov v skladu z zakonskimi določili države, kjer ima sedež, ali določbami Republike Slovenije.</b></p> <p><b>V primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak partner in vsak podizvajalec.</b></p>  | <p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjava pravne osebe, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).</li> </ul> |
| <p><b>8. Zoper ponudnika na dan roka za oddajo ponudb ni bil podan predlog za začetek likvidacije ali stečajnega postopka ali za začetek prisilne poravnave oziroma ni bil v postopku prisilne poravnave ali v postopku prisilnega prenehanja oziroma z njegovimi posli iz drugih razlogov ni upravljalo sodišče oziroma ni opustil poslovne dejavnosti oziroma ni bil v katerem koli podobnem položaju (v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</b></p>   | <p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjava pravne osebe, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).</li> </ul> |
| <p><b>9. 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)</b></p>  | <p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjava pravne osebe, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).</li> </ul> |
| <p><b>10. Ni nikoli storil velike strokovne napake oziroma ni huje kršil poklicnih pravil (v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</b></p>   | <p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjava pravne osebe, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).</li> </ul> |
| <p><b>11. 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 (v primeru skupne ponudbe mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</b></p>   | <p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjava pravne osebe, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga 2).</li> </ul> |
| <p><b>12. Ponudnik mora imeti plačane vse zapadle obveznosti do podizvajalcev v predhodnih postopkih javnega naročanja (v primeru skupne ponudbe</b></p>   | <p>DOKAZILO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izjava ponudnika, dana pod kazensko in materialno odgovornostjo (priloga</li> </ul>        |

|  |   |
|--|---|
| <b>mora pogoj izpolniti vsak izmed partnerjev).</b>  | 2).   |
| <b>13. Reference ponudnika:</b><br><b>Ponudnik je sam ali s partnerji v skupni ponudbi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponudnik je sam ali s partnerji v skupni ponudbi izvajal najmanj 5 monitoringov podzemnih vod v zadnjih treh letih. Upoštevane bodo samo reference, kjer gre za periodično spremljanje (najmanj 2X na leto) kakovosti podzemne vode na istem vzorčevalnem mestu.</li> <li>- Ponudnik ima sam ali s partnerji za podzemne vode veljavno akreditacijsko listino</li> <li>- Ponudnik je sam ali s partnerji sodeloval v primerjalnih shemah</li> </ul> | DOKAZILI: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Podatki o referencah podjetja potrjenih s strani naročnikov (priloga D/1)</li> <li>- Veljavna akreditacijska listina (priloga D/2).</li> <li>- Dokazila o sodelovanju v primerjalnih shemah (priloga D/3)</li> </ul> |

#### IV. MERILO

Merilo za izbiro je **najnižja skupna ponudbena cena**.

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

Cene morajo biti fiksne do izteka pogodbe.

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

#### V. PRILOGE RAZPISNE DOKUMENTACIJE

- Projektna naloga (priloga A)
- Vzorec pogodbe (priloga B)
- Označba ponudbe (priloga C)
- Dokazila o izpolnjevanju tehničnih pogojev ponudnika (priloga D)

## PONUDBENA DOKUMENTACIJA

| <b>Številka priloge</b> | <b>Naziv priloge</b>                                    |
|-------------------------|---|
| <b>PRILOGA 1</b>        | Prijavni obrazec  |
| <b>PRILOGA 2</b>        | Izjava  |
| <b>PRILOGA 3</b>        | Izjava pravne osebe                                     |
| <b>PRILOGA 4</b>        | Izjava zakonitega zastopnika pravne osebe               |
| <b>PRILOGA 5</b>        | Ponudba   |
| <b>PRILOGA 6</b>        | BON obrazec   |
| <b>PRILOGA 7</b>        | Podizvajalci  |
| <b>PRILOGA 8</b>        | Skupna ponudba  |
|                         |   |
| <b>PRILOGA A</b>        | Projektna naloga  |
| <b>PRILOGA B</b>        | Vzorec pogodbe  |
| <b>PRILOGA C</b>        | Označba ponudbe   |
| <b>PRILOGA D</b>        | Dokazila o izpolnjevanju tehničnih pogojev<br>ponudnika |

## PRIJAVNI OBRAZEC

1. Ponudnik: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

se prijavljam na vaš razpis za izbiro izvajalca za izvedbo javnega naročila »JN 11/210041  
**MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE  
NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013**«.

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. Matična številka ponudnika: \_\_\_\_\_

Datum:

Žig:

Podpis:

PONUĐNIK: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

### IZJAVA

V zvezi z javnim naročilom »»JN 11/210041 MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013«, 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 v postopku prisilne poravnave, stečaja, likvidacije ali v katerem koli podobnem položaju;
- da nismo uvrščeni v evidenco ponudnikov z negativnimi referencami iz 77. a člena ZJN-2;
- da smo registrirani za dejavnost, ki je predmet javnega naročila;
- da imamo plačane vse zapadle obveznosti do podizvajalcev v predhodnih postopkih javnega naročanja;
- da za ta posle ne sodelujemo v nobeni drugi prijavi ne kot samostojni kandidat ne kot partner v skupnem poslu – zavedamo se, da ponudnik, ki nastopa v več kot eni ponudbi, ne glede na to, ali nastopa samostojno ali kot partner, diskvalificira vse ponudbe, v katerih nastopa – take ponudbe bodo označene kot nepravilne;
- 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;
- izjavljamo, 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);
- izjavljamo, da pri nas niso podani elementi iz 4. ali 6. odstavka 42. člena ZJN-2 oziroma, da nismo v postopku prisilne poravnave ali v postopku likvidacije;
- da ponudnikov član posloводства ali nadzornega organa ali zastopnik, kot ga določa zakon, ki ureja finančno poslovanje, postopke zaradi insolventnosti in prisilnem prenehanju, kadarkoli v dveh letih pred iztekom roka za oddajo ponudb v postopku javnega naročanja ni bil družbenik z lastniškim deležem večjim od 25 odstotkov ali član posloводства ali nadzornega organa ali zastopnik subjekta, nad katerim je bi začel stečajni postopek ali postopek prisilne poravnave ali postopek prisilnega prenehanja;
- da ponudnik na dan roka za oddajo ponudb nima neplačanih, zapadlih obveznosti v zvezi s plačili prispevkov za socialno varnost in davkov v skladu z zakonskimi določili države, kjer ima sedež, ali določbami Republike Slovenije;

- da zoper ponudnika na dan roka za oddajo ponudb ni bil podan predlog za začetek likvidacije ali stečajnega postopka ali za začetek prisilne poravnave oziroma ni bil v postopku prisilne poravnave ali v postopku prisilnega prenehanja oziroma z njegovimi posli iz drugih razlogov ni upravljalo sodišče oziroma ni opustil poslovne dejavnosti oziroma ni bil v katerem koli podobnem položaju;
- da ponudnik ni bil s pravnomočno sodbo v nobeni državi obsojen za prestopok v zvezi z njegovim poklicnim ravnanjem;
- da 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;
- da ponudnik ni nikoli storil velike strokovne napake oziroma ni huje kršil poklicnih pravil;
- da s to izjavo prevzemamo vse posledice, ki iz nje izhajajo.

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 »»JN 11/210041 MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013«, ki je bilo objavljeno na Portalu javnih naročil RS št. .... Z dne ....., izjavljamo, da izpolnjujemo vse zahteve iz 1. odstavka 42. člena ZJN-2.

Izjavo dajemo 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.**

Polno ime podjetja: \_\_\_\_\_

Sedež podjetja: \_\_\_\_\_

Občina sedeža podjetja: \_\_\_\_\_

Številka vpisa v sodni register (št. vložka): \_\_\_\_\_

Matična številka podjetja: \_\_\_\_\_

(Podatki so zahtevani na obrazcu Ministrstva 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).

PONUĐNIK: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

#### IZJAVA ZAKONITEGA ZASTOPNIKA PRAVNE OSEBE

V zvezi z javnim naročilom »JN 11/210041 MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013«, ki je bilo objavljeno na Portalu javnih naročil RS št. .... z dne ....., izjavljamo, da izpolnjujemo vse zahteve iz 1. odstavka 42. člena ZJN-2.

Izjavo dajemo 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 se je glasil: \_\_\_\_\_

(Podatki so zahtevani na obrazcu Ministrstva 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: \_\_\_\_\_

ki ga zastopa direktor \_\_\_\_\_

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

**Cena pogodbenih del**

|  |  |
|--|--|
| <b>Ponudbena cena v EUR brez DDV</b>     |  |
| <b>DDV 20%</b>                           |  |
| <b>Skupaj ponudbena cena v EUR z DDV</b> |  |

Ponudba velja do vključno 120 dni od dneva odpiranja ponudb.

Datum:

Žig:

Podpis:

**DOKAZILA O IZPOLNJEVANJU  
EKONOMSKO – FINANČNIH POGOJEV**

- za pravne osebe (gospodarske družbe) S.BON-1/P
- za samostojne podjetnike BON 1/SP

(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) in
- pooblastilo ponudnika (izvajalca) naročniku za neposredno plačilo podizvajalcem (priloga 7/5)

## UDELEŽBA PODIZVAJALCEV

V zvezi z javnim naročilom »JN 11/210041 MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013«, 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: \_\_\_\_\_

Obrazec se po potrebi fotokopira.

## PODATKI O PODIZVAJALCU

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| PODIZVAJALEC                        |  |
| NASLOV                              |  |
| ZAKONITI ZASTOPNIK<br>PODIZVAJALCA  |  |
| TELEFON                             |  |
| FAKS                                |  |
| ELEKTRONSKI NASLOV                  |  |
| MATIČNA ŠTEVILKA PODJETJA           |  |
| IDENTIFIKACIJSKA ŠTEVILKA ZA<br>DDV |  |
| 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 jo 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**

PODIZVAJALEC: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

### IZJAVA

V zvezi z javnim naročilom »JN 11/210041 MONITORING PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013«, 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 v postopku prisilne poravnave, stečaja, likvidacije ali v katerem koli podobnem položaju;
- da nismo uvrščeni v evidenco ponudnikov z negativnimi referencami iz 77. a člena ZJN-2;
- da smo registrirani za dejavnost, ki je predmet javnega naročila;
- da imamo plačane vse zapadle obveznosti do 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 ves čas pogodbenih del zagotavljali sodelovanje tistih strokovnih delavcev v delovni skupini, ki smo jih navedli v svoji ponudbi, med njimi strokovnjakov z usposobljenostjo in referencami, ki so razpisni pogoj, ter da bomo v primeru morebitne zamenjave delavca v delovni skupini, predložili podatke o njegovi usposobljenosti in referencah in sicer najkasneje v 5 (petih) dneh po njegovi zamenjavi;
- da noben naš član posloводства ali nadzornega organa ali zastopnik, kot ga določa zakon, ki ureja finančno poslovanje, postopke zaradi insolventnosti in prisilnem prenehanju, kadarkoli v dveh letih pred iztekom roka za oddajo ponudb v postopku javnega naročanja ni bil družbenik z lastniškim deležem večjim od 25 odstotkov ali član posloводства ali nadzornega organa ali zastopnik subjekta, nad katerim je bi začel stečajni postopek ali postopek prisilne poravnave ali postopek prisilnega prenehanja;
- da na dan roka za oddajo ponudb nimamo neplačanih, zapadlih obveznosti v zvezi s plačili prispevkov za socialno varnost in davkov v skladu z zakonskimi določili države, kjer ima sedež, ali določbami Republike Slovenije;
- da zoper nas na dan roka za oddajo ponudb ni bil podan predlog za začetek likvidacije ali stečajnega postopka ali za začetek prisilne poravnave oziroma ni bil v postopku prisilne poravnave ali v postopku prisilnega prenehanja oziroma z njegovimi posli iz drugih razlogov ni upravljalo sodišče oziroma ni opustil poslovne dejavnosti oziroma ni bil v katerem koli podobnem položaju;
- da nismo bili s pravnomočno sodbo v nobeni državi obsojen za prestopke v zvezi z njegovim poklicnim ravnanjem;

- 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 nismo nikoli storili velike strokovne napake oziroma ni huje kršil poklicnih pravil;
- da bomo vsa razpisana dela izvedli v zahtevanem roku;
- da za ta posle ne sodelujemo v nobeni drugi prijavi ne kot samostojni kandidat ne kot partner v skupnem poslu – zavedamo se, da ponudnik, ki nastopa v več kot eni ponudbi, ne glede na to, ali nastopa samostojno ali kot partner, diskvalificira vse ponudbe, v katerih nastopa – take ponudbe bodo označene kot nepravilne;
- 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 pri nas niso podani elementi iz 7. odstavka oziroma posledično 4. odstavka 42. člena ZJN-2;
- da bomo naročniku, Mestni občini Ljubljana, posredovali kopijo pogodbe, ki jo bomo sklenili s svojim naročnikom /tj. ponudnikom, in sicer v petih dneh od sklenitve te pogodbe;
- da s to izjavo prevzemamo vse posledice, ki iz nje izhajajo.

Datum:

Žig:

Podpis:

Opomba: Obrazec »Izjava« se po potrebi fotokopira.



Ponudnik: \_\_\_\_\_

Naročnik: \_\_\_\_\_

**POOBLASTILO**

Pooblaščamo naročnika, da na podlagi potrjenega računa oziroma situacije neposredno plačuje podizvajalcem, ki jih je ponudnik navedel (priloga 7/1) in zanje priložil podatke (priloga 7/2).

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

\_\_\_\_\_ ,

objavljen na portalu javnih naročil pod št. \_\_\_\_\_, z 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<br>(vsak ponudnik) | <ul style="list-style-type: none"><li>• Prijavni obrazec (priloga 1)</li><li>• Izjava (priloga 2)</li><li>• Izjava pravne osebe (priloga 3)</li><li>• Izjava zakonitega zastopnika pravne osebe (priloga 4)</li><li>• Bonitetno potrdilo (priloga 6)</li></ul> |
|------------------------------|--|

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

**PRILOGE**  
**RAZPISNE DOKUMENTACIJE**

- Projektna naloga (priloga A)
- Vzorec pogodbe (priloga B)
- Označba ponudbe (priloga C)
- Dokazila o izpolnjevanju tehničnih pogojev ponudnika (priloga D)

**PROJEKTNA NALOGA****ZA IZVEDBO MONITORINGA KEMIJSKEGA STANJA PODZEMNE VODE IN POVRŠINSKIH VODOTOKOV NA OBMOČJU MOL ZA OBDOBJE NOVEMBER 2011 –OKTOBER 2013****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).

**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 2011 – oktober 2013

|   | 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 (Ia)                 | 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 Celovski    | 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**

| <b>Parameter</b>                   | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b> |
|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b> |                            |                                      |
| Temperatura vode                   | 1 X mesečno                | 24                                   |
| pH                                 | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Raztopljeni kisik                  | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Nasičenost s kisikom               | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Električna prevodnost pri 20 ° C   | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Redoks potencial                   | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>           |                            |                                      |
| Amonij                             | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Nitrati                            | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Sulfati                            | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Kloridi                            | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Fluoridi                           | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Ortofosfati                        | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Kalij                              | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Kalcij                             | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Magnezij                           | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Natrij                             | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Hidrogenkarbonat                   | 1 X mesečno                | 24                                   |
| Celotni organski ogljik TOC        | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>     |                            |                                      |
| acetoklor                          | 1 X mesečno                | 24                                   |
| alaklor                            | 1 X mesečno                | 24                                   |
| amidosulfuron                      | 1 X mesečno                | 24                                   |
| atrazin                            | 1 X mesečno                | 24                                   |
| bentazon                           | 1 X mesečno                | 24                                   |
| boskalid                           | 1 X mesečno                | 24                                   |
| bromacil                           | 1 X mesečno                | 24                                   |
| cianazin                           | 1 X mesečno                | 24                                   |
| desetil- atrazin                   | 1 X mesečno                | 24                                   |
| desetil-terbutilazin               | 1 X mesečno                | 24                                   |

|   |                    |           |
|---|--------------------|-----------|
| <i>desizopropil-atrazin</i>                             | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>diflufenikan</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>dimetenamid</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>dimetoat</i>   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>flufenacet</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>imidaklopid</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>izoksafutol</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>izoproturon</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>klomazon</i>   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>klortoluron</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>linuron</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metaflumizon</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metalaksil</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metamitron</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metazaklor</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metolaklor</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metosulam</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metribuzin</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>mezotrion</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>oksifluorfen</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>pendimetalin</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>piridat</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>prometrin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>propamokarb</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>propazin</i>   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>rimsulfuron</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>simazin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>terbutrin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tiaklopid</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i> |                    |           |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |

|                                       |                    |   |
|---------------------------------------|--------------------|---|
| <i>trikloroeten</i>                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>tetrakloroeten</i>                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>tribromometan</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>bromdiklormetan</i>                | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>Vsota LHCH</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>KOVINE</i>                         |                    |   |
| <i>Krom 6+</i>                        | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>Krom skupni</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>FARMACEVSTKA SREDSTVA</i>          |                    |   |
| <i>acetilsalicilna kislina</i>        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>betaksolol</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>bezafibrat</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>dietilstilbestrol</i>              | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>diklofenak</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estradiol</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estriol</i>                        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estron</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>etinilestradiol</i>                | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>fenofibrat</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>fenoterol</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>gemfibrozil</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>indometacin</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>karbamazepin</i>                   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>ketoprofen</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>kodein</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>kofein</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>metoprolol</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>paracetamol</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>penicilin G</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>propanolol</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfametoksazol</i>                | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfomerazin</i>                   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>tamoksifen</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>teofilin</i>                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>testosteron</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>triklosan</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>trimetoprim</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>HORMONSKI MOTILCI</i>              |                    |   |
| <i>bisfenol A</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>nonifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>oktifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>fialati</i>                        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>OSTALI PARAMETRI</i>               |                    |   |
| <i>Mineralna olja</i>                 | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
|                                       |                    |   |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i> | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                | <i>4X / leto</i>   | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |

### KLEČE X III

| <b>Parameter</b>                   | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b> |
|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b> |                            |                                      |

|   |                  |   |
|---|------------------|---|
| <i>Temperatura vode</i>                 | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>pH</i>                               | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                  |   |
| <i>Amonij</i>                           | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Nitrati</i>                          | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Sulfati</i>                          | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Kloridi</i>                          | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Fluoridi</i>                         | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Ortofosfati</i>                      | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Kalij</i>                            | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Kalcij</i>                           | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Magnezij</i>                         | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Natrij</i>                           | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>                 | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>      | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>          |                  |   |
| <i>acetoklor</i>                        | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>alaklor</i>                          | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>amidosulfuron</i>                    | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>atrazin</i>                          | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>bentazon</i>                         | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>boskalid</i>                         | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>bromacil</i>                         | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>cianazin</i>                         | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>desetil- atrazin</i>                 | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12,</i>  |



|                                      |                  |   |
|--------------------------------------|------------------|---|
|                                      |                  | <i>oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i>   |
| <i>desetil-terbutilazin</i>          | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>desizopropil-atrazin</i>          | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>diflufenikan</i>                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>dimetenamid</i>                   | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>dimetoat</i>                      | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                 | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>flufenacet</i>                    | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                 | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>imidakloprid</i>                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>izoksaflutol</i>                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>izoproturon</i>                   | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>klomazon</i>                      | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>klortoluron</i>                   | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>linuron</i>                       | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>metaflumizon</i>                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>metalaksil</i>                    | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>metamitron</i>                    | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>metazaklor</i>                    | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>metolaklor</i>                    | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>metosulam</i>                     | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>metribuzin</i>                    | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>mezotrion</i>                     | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |

|   |                  |   |
|---|------------------|---|
| <i>oksifluorfen</i>                                     | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>pendimetalin</i>                                     | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>piridat</i>  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>prometrin</i>  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>propamokarb</i>                                      | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>propazin</i>   | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>rimsulfuron</i>                                      | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>simazin</i>  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>terbutrin</i>  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>tiakloprid</i>                                       | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i> |                  |   |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>4X / leto</i> | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |

|                                       |                   |   |
|---------------------------------------|-------------------|---|
| <i>tetrakloroeten</i>                 | <i>4X / leto</i>  | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>tribromometan</i>                  | <i>4X / leto</i>  | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>bromdiklormetan</i>                | <i>4X / leto</i>  | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Vsota LHCH</i>                     | <i>4X / leto</i>  | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>KOVINE</i>                         |                   |   |
| <i>Krom 6+</i>                        | <i>4X / leto</i>  | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>Krom skupni</i>                    | <i>4X / leto</i>  | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>FARMACEVSTKA SREDSTVA</i>          |                   |   |
| <i>acetilsalicilna kislina</i>        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>betaksolol</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>bezafibrat</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>dietilstilbestrol</i>              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>diklofenak</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estradiol</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estriol</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estron</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>etinilestradiol</i>                | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>fenofibrat</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>fenoterol</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>gemfibrozil</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>indometacin</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>karbamazepin</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>ketoprofen</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>kodein</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>kofein</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>metoprolol</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>paracetamol</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>penicilin G</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>propranolol</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfametoksazol</i>                | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfomerazin</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>tamoksifen</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>teofilin</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>testosteron</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>triklosan</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>trimetoprim</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>HORMONSKI MOTILCI</i>              |                   |   |
| <i>bisfenol A</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>nonifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>oktifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>ftalati</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>OSTALI PARAMETRI</i>               |                   |   |
| <i>Mineralna olja</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
|                                       |                   |   |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i> | <i>4X / leto</i>  | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                | <i>4X / leto</i>  | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |

**MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI**

|                                  |            |  |
|----------------------------------|------------|--|
| <i>Escherichia coli (E.coli)</i> | 4 X / leto | 8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13) |
| <i>Enterokoki</i>                | 4 X / leto | 8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13) |

**HRASTJE I A**

| <b>Parameter</b>                        | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b> |
|---|----------------------------|--------------------------------------|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>      |                            |                                      |
| <i>Temperatura vode</i>                 | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>pH</i>                               | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Redoks potencial</i>                 | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                            |                                      |
| <i>Amonij</i>                           | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Nitrati</i>                          | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Sulfati</i>                          | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Kloridi</i>                          | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Fluoridi</i>                         | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Ortofosfati</i>                      | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Kalij</i>                            | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Kalcij</i>                           | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Magnezij</i>                         | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Natrij</i>                           | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>                 | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>      | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>          |                            |                                      |
| <i>acetoklor</i>                        | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>alaklor</i>                          | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>amidosulfuron</i>                    | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>atrazin</i>                          | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>bentazon</i>                         | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>boskalid</i>                         | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>bromacil</i>                         | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>cianazin</i>                         | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>desetil- atrazin</i>                 | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>desetil-terbutilazin</i>             | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>desizopropil-atrazin</i>             | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>diflufenikan</i>                     | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>dimetenamid</i>                      | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>dimetoat</i>                         | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>epoksikonazol</i>                    | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>flufenacet</i>                       | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>foramsulfuron</i>                    | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>imidakloprid</i>                     | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>izoksaflutol</i>                     | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>izoproturon</i>                      | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>jodosulfuron</i>                     | 1 X mesečno                | 24                                   |
| <i>klomazon</i>                         | 1 X mesečno                | 24                                   |

|   |                    |  |
|---|--------------------|--|
| <i>klortoluron</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>linuron</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>metaflumizon</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>metalaksil</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>metamitron</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>metazaklor</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>metolaklor</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>metosulam</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>metribuzin</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>mezosulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>mezotrion</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>nikosulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>oksifluorfen</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>pendimetalin</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>piridat</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>prometrin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>propamokarb</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>propazin</i>   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>rimisulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>simazin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>terbutrin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tiaklopid</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i> |                    |  |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tetrakloroeten</i>                                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tribromometan</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>bromdiklormetan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>Vsota LHCH</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>KOVINE</i>   |                    |  |
| <i>Krom 6+</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>Krom skupni</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>FARMACEVSTKA SREDSTVA</i>                            |                    |  |
| <i>acetilsalicilna kislina</i>                          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>betaksolol</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bezafibrat</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|                                       |                    |   |
|---------------------------------------|--------------------|---|
| <i>dietilstilbestrol</i>              | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>diklofenak</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estradiol</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estriol</i>                        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estron</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>etinilestradiol</i>                | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>fenofibrat</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>fenoterol</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>gemfibrozil</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>indometacin</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>karbamazepin</i>                   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>ketoprofen</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>kodein</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>kofein</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>metoprolol</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>paracetamol</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>penicilin G</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>propranolol</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfametoksazol</i>                | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfomerazin</i>                   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>tamoksifen</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>teofilin</i>                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>testosteron</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>triklosan</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>trimetoprim</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <b>HORMONSKI MOTILCI</b>              |                    |   |
| <i>bisfenol A</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>nonifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>oktifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>ftalati</i>                        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <b>OSTALI PARAMETRI</b>               |                    |   |
| <i>Mineralna olja</i>                 | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
|                                       |                    |   |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i> | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                | <i>4X / leto</i>   | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |

## ŠENTVID II A

| <b>Parameter</b>                        | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b> |
|---|----------------------------|--------------------------------------|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>      |                            |                                      |
| <i>Temperatura vode</i>                 | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>pH</i>                               | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                            |                                      |
| <i>Amonij</i>                           | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Nitrati</i>                          | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Sulfati</i>                          | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Kloridi</i>                          | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |

|                                      |                    |           |
|--------------------------------------|--------------------|-----------|
| <i>Fluoridi</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Ortofosfati</i>                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Kalij</i>                         | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Kalcij</i>                        | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Magnezij</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Natrij</i>                        | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>PESTICIDI IN METABOLITI</i>       |                    |           |
| <i>acetoklor</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>alaklor</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>amidosulfuron</i>                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>atrazin</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>bentazon</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>boskalid</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>bromacil</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>cianazin</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>desetil- atrazin</i>              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>desetil-terbutilazin</i>          | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>desizopropil-atrazin</i>          | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>diflufenikan</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>dimetenamid</i>                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>dimetoat</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>flufenacet</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>imidakloprid</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>izoksafutol</i>                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>izoproturon</i>                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>klomazon</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>klortoluron</i>                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>linuron</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metaflumizon</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metalaksil</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metamitron</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metazaklor</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metolaklor</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metosulam</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metribuzin</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>mezotrion</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>oksifluorfen</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>pendimetalin</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>piridat</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>prometrin</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>propamokarb</i>                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>propazin</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>rimsulfuron</i>                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>simazin</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |

|   |                    |  |
|---|--------------------|--|
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>terbutrin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tiaklopid</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i> |                    |  |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tetrakloroeten</i>                                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tribromometan</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>bromdiklormetan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>Vsota LHCH</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>KOVINE</i>   |                    |  |
| <i>Krom 6+</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>Krom skupni</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>FARMACEVSTKA SREDSTVA</i>                            |                    |  |
| <i>acetilsalicilna kislina</i>                          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>betaksolol</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bezafibrat</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dietilstilbestrol</i>                                | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklofenak</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>estradiol</i>  | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>estriol</i>  | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>estron</i>   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>etinilestradiol</i>                                  | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>fenofibrat</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>fenoterol</i>  | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>gemfibrozil</i>                                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>indometacin</i>                                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>karbamazepin</i>                                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ketoprofen</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>kodein</i>   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>kofein</i>   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metoprolol</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>paracetamol</i>                                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>penicilin G</i>                                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propanolol</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>sulfametoksazol</i>                                  | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>sulfomerazin</i>                                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tamoksifen</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>teofilin</i>   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>testosteron</i>                                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |



|                                       |                    |   |
|---------------------------------------|--------------------|---|
| <i>triklosan</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>trimetoprim</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <b>HORMONSKI MOTILCI</b>              |                    |   |
| <i>bisfenol A</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>nonifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>oktifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>ftalati</i>                        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <b>OSTALI PARAMETRI</b>               |                    |   |
| <i>Mineralna olja</i>                 | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
|                                       |                    |   |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i> | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                | <i>4X / leto</i>   | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |

### JARŠKI PROD III

| <b>Parameter</b>                        | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b> |
|---|----------------------------|--------------------------------------|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>      |                            |                                      |
| <i>Temperatura vode</i>                 | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>pH</i>                               | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                            |                                      |
| <i>Amonij</i>                           | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Nitrati</i>                          | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Sulfati</i>                          | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Kloridi</i>                          | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Fluoridi</i>                         | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Ortofosfati</i>                      | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Kalij</i>                            | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Kalcij</i>                           | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Magnezij</i>                         | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Natrij</i>                           | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>                 | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>      | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>          |                            |                                      |
| <i>acetoklor</i>                        | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>alaklor</i>                          | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>amidosulfuron</i>                    | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>atrazin</i>                          | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>bentazon</i>                         | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>boskalid</i>                         | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>bromacil</i>                         | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>cianazin</i>                         | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>desetil- atrazin</i>                 | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>desetil-terbutilazin</i>             | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>desizopropil-atrazin</i>             | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>diflufenikan</i>                     | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>dimetenamid</i>                      | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |
| <i>dimetoat</i>                         | <i>1 X mesečno</i>         | <i>24</i>                            |

|   |                    |           |
|---|--------------------|-----------|
| <i>epoksikonazol</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>flufenacet</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>imidakloprid</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>izoksaflutol</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>izoproturon</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>klomazon</i>   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>klortoluron</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>linuron</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metaflumizon</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metalaksil</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metamitron</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metazaklor</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metolaklor</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metosulam</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metribuzin</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>mezotrion</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>oksifluorfen</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>pendimetalin</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>piridat</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>prometrin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>propamokarb</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>propazin</i>   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>rimsulfuron</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>simazin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>terbutrin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tiakloprid</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i> |                    |           |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tetrakloroeten</i>                                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>tribromometan</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>bromdiklormetan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |

|                                       |                    |   |
|---------------------------------------|--------------------|---|
| <i>Vsota LHCH</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>KOVINE</i>                         |                    |   |
| <i>Krom 6+</i>                        | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>Krom skupni</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>FARMACEVSTKA SREDSTVA</i>          |                    |   |
| <i>acetilsalicilna kislina</i>        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>betaksolol</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>bezafibrat</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>dietilstilbestrol</i>              | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>diklofenak</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estradiol</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estriol</i>                        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>estron</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>etinilestradiol</i>                | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>fenofibrat</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>fenoterol</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>gemfibrozil</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>indometacin</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>karbamazepin</i>                   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>ketoprofen</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>kodein</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>kofein</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>metoprolol</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>paracetamol</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>penicilin G</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>propranolol</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfametoksazol</i>                | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfomerazin</i>                   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>tamoksifen</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>teofilin</i>                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>testosteron</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>triklosan</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>trimetoprim</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>HORMONSKI MOTILCI</i>              |                    |   |
| <i>bisfenol A</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>nonifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>oktifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>ftalati</i>                        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>OSTALI PARAMETRI</i>               |                    |   |
| <i>Mineralna olja</i>                 | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i> | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                | <i>4X / leto</i>   | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <i>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</i>        |                    |   |
| <i>Escherichia coli (E.coli)</i>      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>Enterokoki</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |

BREST I a

| <b>Parameter</b>                   | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b> |
|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i> |                            |                                      |

|   |                    |           |
|---|--------------------|-----------|
| <i>Temperatura vode</i>                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>pH</i>                               | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>OSNOVNI PARAMETRI</i>                |                    |           |
| <i>Amonij</i>                           | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Nitrati</i>                          | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Sulfati</i>                          | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Kloridi</i>                          | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Fluoridi</i>                         | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Ortofosfati</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Kalij</i>                            | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Kalcij</i>                           | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Magnezij</i>                         | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Natrij</i>                           | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>PESTICIDI IN METABOLITI</i>          |                    |           |
| <i>acetoklor</i>                        | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>alaklor</i>                          | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>amidosulfuron</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>atrazin</i>                          | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>bentazon</i>                         | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>boskalid</i>                         | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>bromacil</i>                         | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>cianazin</i>                         | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>desetil- atrazin</i>                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>desetil-terbutilazin</i>             | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>desizopropil-atrazin</i>             | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>di flufenikan</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>dimetenamid</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>dimetoat</i>                         | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>flufenacet</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>imidakloprid</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>izoksaf lutol</i>                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>izoproturon</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>klomazon</i>                         | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>klortoluron</i>                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>linuron</i>                          | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metaflumizon</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metalaksil</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metamitron</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metazaklor</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metolaklor</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metosulam</i>                        | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>metribuzin</i>                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i> |

|   |                    |  |
|---|--------------------|--|
| <i>mezotrion</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>nikosulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>oksifluorfen</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>pendimetalin</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>piridat</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>prometrin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>propamokarb</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>propazin</i>   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>rimsulfuron</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>simazin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>terbutrin</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tiaklopid</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i> |                    |  |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tetrakloroeten</i>                                   | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>tribromometan</i>                                    | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>bromdiklormetan</i>                                  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>Vsota LHCH</i>                                       | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>KOVINE</i>   |                    |  |
| <i>Krom 6+</i>  | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>Krom skupni</i>                                      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>  |
| <i>FARMACEVSTKA SREDSTVA</i>                            |                    |  |
| <i>acetilsalicilna kislina</i>                          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>betaksolol</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bezafibrat</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dietilstilbestrol</i>                                | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklofenak</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>estradiol</i>  | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>estriol</i>  | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>estron</i>   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>etinilestradiol</i>                                  | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>fenofibrat</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>fenoterol</i>  | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>gemfibrozil</i>                                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>indometacin</i>                                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>karbamazepin</i>                                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ketoprofen</i>                                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|                                       |                    |   |
|---------------------------------------|--------------------|---|
| <i>kodein</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>kofein</i>                         | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>metoprolol</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>paracetamol</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>penicilin G</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>propranolol</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfametoksazol</i>                | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>sulfomerazin</i>                   | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>tamoksifen</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>teofilin</i>                       | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>testosteron</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>triklosan</i>                      | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>trimetoprim</i>                    | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <b>HORMONSKI MOTILCI</b>              |                    |   |
| <i>bisfenol A</i>                     | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>nonifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>oktifenol in derivati</i>          | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <i>ftalati</i>                        | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
| <b>OSTALI PARAMETRI</b>               |                    |   |
| <i>Mineralna olja</i>                 | <i>2 X / leto</i>  | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i>  |
|                                       |                    |   |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i> | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                | <i>4X / leto</i>   | <i>8 ( november 11, januar 12, april 12, julij 12, oktober 12, januar 13, april 13, julij 13)</i> |
| <b>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</b>        |                    |   |
| <i>Escherichia coli (E.coli)</i>      | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |
| <i>Enterokoki</i>                     | <i>1 X mesečno</i> | <i>24</i>   |

*LMV-1 Ljubljanske mlekarne*

| <b>Parameter</b>                        | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b>                   |
|---|----------------------------|--|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>      |                            |  |
| <i>Temperatura vode</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pH</i>                               | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                            |  |
| <i>Amonij</i>                           | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nitrati</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Sulfati</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kloridi</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Fluoridi</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Ortofosfati</i>                      | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalij</i>                            | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalcij</i>                           | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Magnezij</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Natrij</i>                           | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>      | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>          |                            |  |

|                                      |                   |  |
|--------------------------------------|-------------------|--|
| <i>acetoklor</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>alaklor</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>amidosulfuron</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>atrazin</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bentazon</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>boskalid</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromacil</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>cianazin</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil- atrazin</i>              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil-terbutilazin</i>          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desizopropil-atrazin</i>          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diflufenikan</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetenamid</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetoat</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>flufenacet</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>imidaklopid</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoksaflutol</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoproturon</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klomazon</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klortoluron</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>linuron</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metaflumizon</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metalaksil</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metamitron</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metazaklor</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metolaklor</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metosulam</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metribuzin</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezotrion</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>oksifluorfen</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pendimetalin</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>piridat</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prometrin</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propamokarb</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propazin</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>rimsulfuron</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>simazin</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tebukonazol</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutilazin</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutrin</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiaklopid</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiametoksam</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>           | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triasulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklobenil</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|   |            |   |
|---|------------|---|
| 2,6 diklorobenzamid                                     | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Vsota pesticidov  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</b> |            |   |
| diklorometan  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| triklorometan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tetraklorometan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| 1,2 dikloroetan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| 1,1,1 trikloroetan                                      | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| 1,1 dikloroeten   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| trikloroeten  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tetrakloroeten  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tribromometan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| bromdiklormetan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Vsota LHCH  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>KOVINE</b>   |            |   |
| Krom 6+   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Krom skupni   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>OSTALI PARAMETRI</b>                                 |            |   |
| Mineralna olja  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
|   |            |   |
| Organski vezani halogeni – AOX                          | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| GC/MSD-DRS SCAN   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |

Roje LV – 0377

| <b>Parameter</b>                   | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b>            |
|------------------------------------|----------------------------|---|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b> |                            |   |
| Temperatura vode                   | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| pH                                 | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Raztopljeni kisik                  | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Nasičenost s kisikom               | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Električna prevodnost pri 20 ° C   | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Redoks potencial                   | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>           |                            |   |
| Amonij                             | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Nitrati                            | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Sulfati                            | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Kloridi                            | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Fluoridi                           | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Ortofosfati                        | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Kalij                              | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Kalcij                             | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Magnezij                           | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Natrij                             | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Hidrogenkarbonat                   | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Celotni organski ogljik TOC        | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>     |                            |   |
| acetoklor                          | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| alaktor                            | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| amidofurion                        | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| atrazin                            | 2 X / leto                 | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |



|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| <i>bentazon</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>boskalid</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromacil</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>cianazin</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil- atrazin</i>                                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil-terbutilazin</i>                             | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desizopropil-atrazin</i>                             | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diflufenikan</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetenamid</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetoat</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>flufenacet</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>imidakloprid</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoksaf lutol</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoproturon</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klomazon</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klortoluron</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>linuron</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metaflumizon</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metalaksil</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metamitron</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metazaklor</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metolaklor</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metosulam</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metribuzin</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezotrion</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>oksifluorfen</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pendimetalin</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>piridat</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prometrin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propamokarb</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propazin</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>rimsulfuron</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>simazin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutrin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiakloprid</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i> |                   |  |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|                                       |                  |  |
|---------------------------------------|------------------|--|
| <i>triklorometan</i>                  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetraklorometan</i>                | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>             | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>trikloroeten</i>                   | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetrakloroeten</i>                 | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tribromometan</i>                  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromdiklormetan</i>                | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota LHCH</i>                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>KOVINE</i>                         |                  |  |
| <i>Krom 6+</i>                        | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Krom skupni</i>                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>FARMACEVSTKA SREDSTVA</i>          |                  |  |
| <i>acetilsalicilna kislina</i>        | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>betaksolol</i>                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bezafibrat</i>                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dietilstilbestrol</i>              | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklofenak</i>                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>estradiol</i>                      | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>estriol</i>                        | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>estron</i>                         | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>etinilestradiol</i>                | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>fenofibrat</i>                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>fenoterol</i>                      | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>gemfibrozil</i>                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>indometacin</i>                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>karbamazepin</i>                   | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ketoprofen</i>                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>kodein</i>                         | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>kofein</i>                         | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metoprolol</i>                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>paracetamol</i>                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>penicilin G</i>                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propranolol</i>                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>sulfametoksazol</i>                | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>sulfomerazin</i>                   | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tamoksifen</i>                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>teofilin</i>                       | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>testosteron</i>                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triklosan</i>                      | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>trimetoprim</i>                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>HORMONSKI MOTILCI</i>              |                  |  |
| <i>bisfenol A</i>                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>nonifenol in derivati</i>          | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>oktifenol in derivati</i>          | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ftalati</i>                        | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OSTALI PARAMETRI</i>               |                  |  |
| <i>Mineralna olja</i>                 | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
|                                       |                  |  |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i> | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

| <b>Parameter</b>                        | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b>                   |
|---|----------------------------|--|
| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i>      |                            |  |
| <i>Temperatura vode</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pH</i>                               | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OSNOVNI PARAMETRI</i>                |                            |  |
| <i>Amonij</i>                           | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nitrati</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Sulfati</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kloridi</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Fluoridi</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Ortofosfati</i>                      | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalij</i>                            | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalcij</i>                           | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Magnezij</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Natrij</i>                           | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>      | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>PESTICIDI IN METABOLITI</i>          |                            |  |
| <i>acetoklor</i>                        | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>alaklor</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>amidosulfuron</i>                    | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>atrazin</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bentazon</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>boskalid</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromacil</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>cianazin</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil- atrazin</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil-terbutilazin</i>             | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desizopropil-atrazin</i>             | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diflufenikan</i>                     | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetenamid</i>                      | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetoat</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                    | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>flufenacet</i>                       | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                    | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>imidakloprid</i>                     | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoksafutol</i>                      | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoproturon</i>                      | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                     | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klomazon</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klortoluron</i>                      | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>linuron</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metaflumizon</i>                     | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metalaksil</i>                       | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metamitron</i>                       | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metazaklor</i>                       | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| <i>metolaklor</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metosulam</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metribuzin</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezotrion</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>oksifluorfen</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pendimetalin</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>piridat</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prometrin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propamokarb</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propazin</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>rimsulfuron</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>simazin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutrin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiakloprid</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i> |                   |  |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetrakloroeten</i>                                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tribromometan</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromdiklormetan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota LHCH</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>KOVINE</i>   |                   |  |
| <i>Krom 6+</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Krom skupni</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OSTALI PARAMETRI</i>                                 |                   |  |
| <i>Mineralna olja</i>                                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
|   |                   |  |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

LP Zadobrova

| <b>Parameter</b> | <b>Pogostost</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b> |
|------------------|------------------|--------------------------------------|
|------------------|------------------|--------------------------------------|

|   | <b>vzorčenja</b> |   |
|---|------------------|---|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>      |                  |   |
| <i>Temperatura vode</i>                 | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>pH</i>                               | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Redoks potencial</i>                 | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                  |   |
| <i>Amonij</i>                           | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Nitrati</i>                          | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Sulfati</i>                          | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Kloridi</i>                          | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Fluoridi</i>                         | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Ortofosfati</i>                      | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Kalij</i>                            | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Kalcij</i>                           | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Magnezij</i>                         | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Natrij</i>                           | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>                 | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>      | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>          |                  |   |
| <i>acetoklor</i>                        | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>alaklor</i>                          | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>amidofurion</i>                      | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>atrazin</i>                          | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>bentazon</i>                         | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>boskalid</i>                         | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>bromacil</i>                         | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>cianazin</i>                         | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>desetil- atrazin</i>                 | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>desetil-terbutilazin</i>             | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>desizopropil-atrazin</i>             | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>diflufenikan</i>                     | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>dimetenamid</i>                      | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>dimetoat</i>                         | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>epoksikonazol</i>                    | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>flufenacet</i>                       | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>foramsulfuron</i>                    | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>imidakloprid</i>                     | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>izoksafutol</i>                      | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>izoproturon</i>                      | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>jodosulfuron</i>                     | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>klomazon</i>                         | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>klortoluron</i>                      | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>linuron</i>                          | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>metaflumizon</i>                     | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>metalaksil</i>                       | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>metamitron</i>                       | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>metazaklor</i>                       | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>metolaklor</i>                       | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>    | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>    | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>metosulam</i>                        | 2 X / leto       | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |

|   |                  |  |
|---|------------------|--|
| <i>metribuzin</i>                                       | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezotrion</i>  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>oksifluorfen</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pendimetalin</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>piridat</i>  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prometrin</i>  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propamokarb</i>                                      | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propazin</i>   | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>rimisulfuron</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>simazin</i>  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutrin</i>  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiakloprid</i>                                       | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</i> |                  |  |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetrakloroeten</i>                                   | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tribromometan</i>                                    | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromdiklormetan</i>                                  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota LHCH</i>                                       | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>KOVINE</i>   |                  |  |
| <i>Krom 6+</i>  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Krom skupni</i>                                      | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OSTALI PARAMETRI</i>                                 |                  |  |
| <i>Mineralna olja</i>                                   | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
|   |                  |  |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i>                   | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                                  | <i>2 X/ leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

*Vrtina D – Petrol Zalog*

| <b>Parameter</b>                   | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b>                   |
|------------------------------------|----------------------------|--|
| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i> |                            |  |
| <i>Temperatura vode</i>            | <i>2 X/ leto</i>           | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pH</i>                          | <i>2 X/ leto</i>           | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                   |  |
| <i>Amonij</i>                           | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nitrati</i>                          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Sulfati</i>                          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kloridi</i>                          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Fluoridi</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Ortofosfati</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalij</i>                            | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalcij</i>                           | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Magnezij</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Natrij</i>                           | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>          |                   |  |
| <i>acetoklor</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>alaklor</i>                          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>amidosulfuron</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>atrazin</i>                          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bentazon</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>boskalid</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromacil</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>cianazin</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil- atrazin</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil-terbutilazin</i>             | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desizopropil-atrazin</i>             | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diflufenikan</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetenamid</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetoat</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>flufenacet</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>imidakloprid</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoksafutol</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoproturon</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klomazon</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klortoluron</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>linuron</i>                          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metaflumizon</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metalaksil</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metamitron</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metazaklor</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metolaklor</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i>    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i>    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metosulam</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metribuzin</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezotrion</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| <i>oksifluorfen</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pendimetalin</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>piridat</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prometrin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propamokarb</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propazin</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>rimsulfuron</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>simazin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutrin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiaklopid</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</b> |                   |  |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetrakloroeten</i>                                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tribromometan</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromdiklormetan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota LHCH</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>KOVINE</b>   |                   |  |
| <i>Krom 6+</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Krom skupni</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>OSTALI PARAMETRI</b>                                 |                   |  |
| <i>Mineralna olja</i>                                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
|   |                   | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

*BSC -1 Petrol ob Celovški*

| <b>Parameter</b>                        | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b>                   |
|---|----------------------------|--|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>      |                            |  |
| <i>Temperatura vode</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pH</i>                               | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                            |  |



|                                      |                   |  |
|--------------------------------------|-------------------|--|
| <i>Amonij</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nitrati</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Sulfati</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kloridi</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Fluoridi</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Ortofosfati</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalij</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalcij</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Magnezij</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Natrij</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>       |                   |  |
| <i>acetoklor</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>alaklor</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>amidofosfuron</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>atrazin</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bentazon</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>boskalid</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromacil</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>cianazin</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil- atrazin</i>              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil-terbutilazin</i>          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desizopropil-atrazin</i>          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diflufenikan</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetenamid</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetoat</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>flufenacet</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>imidakloprid</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoksafutol</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoproturon</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klomazon</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klortoluron</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>linuron</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metaflumizon</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metalaksil</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metamitron</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metazaklor</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metolaklor</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metosulam</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metribuzin</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezotrion</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>oksifluorfen</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pendimetalin</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>piridat</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prometrin</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propamokarb</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| <i>prosulfokarb</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propazin</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>rimsulfuron</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>simazin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutrin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiaklopid</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</b> |                   |  |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetrakloroeten</i>                                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tribromometan</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromdiklormetan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota LHCH</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>KOVINE</b>   |                   |  |
| <i>Krom 6+</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Krom skupni</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>OSTALI PARAMETRI</b>                                 |                   |  |
| <i>Mineralna olja</i>                                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
|   |                   | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

*Pb - Kolezija*

| <b>Parameter</b>                        | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b>                   |
|---|----------------------------|--|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>      |                            |  |
| <i>Temperatura vode</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pH</i>                               | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                            |  |
| <i>Amonij</i>                           | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nitrati</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Sulfati</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kloridi</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|                                      |                   |  |
|--------------------------------------|-------------------|--|
| <i>Fluoridi</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Ortofosfati</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalij</i>                         | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalcij</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Magnezij</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Natrij</i>                        | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Hidrogenkarbonat</i>              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Celotni organski ogljik TOC</i>   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>PESTICIDI IN METABOLITI</b>       |                   |  |
| <i>acetoklor</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>alaklor</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>amidosulfuron</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>atrazin</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bentazon</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>boskalid</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromacil</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>cianazin</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil- atrazin</i>              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desetil-terbutilazin</i>          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>desizopropil-atrazin</i>          | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diflufenikan</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetenamid</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>dimetoat</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>epoksikonazol</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>flufenacet</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>foramsulfuron</i>                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>imidakloprid</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoksafutol</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>izoproturon</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>jodosulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klomazon</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>klortoluron</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>linuron</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metaflumizon</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metalaksil</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metamitron</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metazaklor</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metolaklor</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>OXA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>ESA - metabolit S-metolaklora</i> | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metosulam</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>metribuzin</i>                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezosulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>mezotrion</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>nikosulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>oksifluorfen</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pendimetalin</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>piridat</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prometrin</i>                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propamokarb</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>prosulfokarb</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>propazin</i>                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>rimisulfuron</i>                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>simazin</i>                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|   |                   |  |
|---|-------------------|--|
| <i>tebukonazol</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutilazin</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>terbutrin</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiaklopid</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tiametoksam</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tifensulfuron-metil</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triasulfuron</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tritosulfuron</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>diklobenil</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>2,6 diklorobenzamid</i>                              | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota pesticidov</i>                                 | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</b> |                   |  |
| <i>diklorometan</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>triklorometan</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetraklorometan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,2 dikloroetan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1,1 trikloroetan</i>                               | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>1,1 dikloroeten</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>trikloroeten</i>                                     | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tetrakloroeten</i>                                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>tribromometan</i>                                    | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>bromdiklormetan</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Vsota LHCH</i>                                       | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>KOVINE</b>   |                   |  |
| <i>Krom 6+</i>  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Krom skupni</i>                                      | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>OSTALI PARAMETRI</b>                                 |                   |  |
| <i>Mineralna olja</i>                                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
|   |                   | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Organski vezani halogeni – AOX</i>                   | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>GC/MSD-DRS SCAN</i>                                  | <i>2 X / leto</i> | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

PINCOME – 1/10 Geološki zavod

| <b>Parameter</b>                        | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Število vzorcev/čas vzorčenja</b>                   |
|---|----------------------------|--|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>      |                            |  |
| <i>Temperatura vode</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>pH</i>                               | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Raztopljeni kisik</i>                | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nasičenost s kisikom</i>             | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Električna prevodnost pri 20 ° C</i> | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Redoks potencial</i>                 | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <b>OSNOVNI PARAMETRI</b>                |                            |  |
| <i>Amonij</i>                           | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Nitrati</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Sulfati</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kloridi</i>                          | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Fluoridi</i>                         | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Ortofosfati</i>                      | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalij</i>                            | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |
| <i>Kalcij</i>                           | <i>2 X / leto</i>          | <i>4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13)</i> |

|                                |           |   |
|--------------------------------|-----------|---|
| Magnezij                       | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Natrij                         | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Hidrogenkarbonat               | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Celotni organski ogljik TOC    | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <i>PESTICIDI IN METABOLITI</i> |           |   |
| acetoklor                      | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| alaklor                        | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| amidosulfuron                  | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| atrazin                        | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| bentazon                       | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| boskalid                       | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| bromacil                       | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| cianazin                       | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| desetil- atrazin               | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| desetil-terbutilazin           | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| desizopropil-atrazin           | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| diflufenikan                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| dimetenamid                    | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| dimetoat                       | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| epoksikonazol                  | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| flufenacet                     | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| foramsulfuron                  | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| imidakloprid                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| izoksaf lutol                  | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| izoproturon                    | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| jodosulfuron                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| klomazon                       | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| klortoluron                    | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| linuron                        | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| metaflumizon                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| metalaksil                     | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| metamitron                     | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| metazaklor                     | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| metolaklor                     | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| OXA - metabolit S-metolaklora  | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| ESA - metabolit S-metolaklora  | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| metosulam                      | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| metribuzin                     | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| mezosulfuron                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| mezotrion                      | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| nikosulfuron                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| oksifluorfen                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| pendimetalin                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| piridat                        | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| prometrin                      | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| propamokarb                    | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| prosulfokarb                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| propazin                       | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| rimisulfuron                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| simazin                        | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tebukonazol                    | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| terbutilazin                   | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| terbutrin                      | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tiakloprid                     | 2 X/ leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |

|   |            |   |
|---|------------|---|
| tiametoksam   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tifensulfuron-metil                                     | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| triasulfuron  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tritosulfuron   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| diklobenil  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| 2,6 diklorobenzamid                                     | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Vsota pesticidov  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>LAHKOHLAPNI ALIFATSKI HALOGENIRANI OGLJIKOVODIKI</b> |            |   |
| diklorometan  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| triklorometan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tetraklorometan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| 1,2 dikloroetan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| 1,1,1 trikloroetan                                      | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| 1,1 dikloroeten   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| trikloroeten  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tetrakloroeten  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| tribromometan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| bromdiklormetan   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Vsota LHCH  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>KOVINE</b>   |            |   |
| Krom 6+   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Krom skupni   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| <b>OSTALI PARAMETRI</b>                                 |            |   |
| Mineralna olja  | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
|   |            | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| Organski vezani halogeni – AOX                          | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |
| GC/MSD-DRS SCAN   | 2 X / leto | 4 (december 11, april 12, oktober 12, april 13) |

## **E METODE VZORČENJA IN ANALIZ**

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

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

## **F MREŽA MERILNIH MEST – POVRŠINSKI VODOTOKI**

| <b>Št. merilnega mesta</b> | <b>VODOTOK</b>   | <b>ZAJEMNO MESTO</b>    | <b>X</b> | <b>Y</b> |
|----------------------------|------------------|-------------------------|----------|----------|
| 1.                         | <b>Ljubljana</b> | nad izlivom Bezlanovega | 5095450  | 493380   |

|     |                        |   |         |        |
|-----|------------------------|---|---------|--------|
|     |                        | <i>grabna</i>                               |         |        |
| 2.  | <b>Ljubljana</b>       | <i>pod izlivom M. grabna v višini Špice</i> | 5099440 | 462510 |
| 3.  | <b>Ljubljana</b>       | <i>Zalog – za izlivom iz CČN</i>            | 5472167 | 472167 |
| 4.  | <b>Bezlanov graben</b> | <i>pred izlivom v Ljubljano</i>             | 5097280 | 459380 |
| 5.  | <b>Curnovec</b>        | <i>pred izlivom v Ljubljano</i>             | 5097970 | 459850 |
| 6.  | <b>Mali graben</b>     | <i>pred izlivom v Ljubljano</i>             | 5098770 | 461490 |
| 7.  | <b>Gradaščica</b>      | <i>nad Ljubljano</i>                        | 5101020 | 456670 |
| 8.  | <b>Gradaščica</b>      | <i>pred izlivom v Ljubljano</i>             | 5100050 | 461820 |
| 9.  | <b>Ižica</b>           | <i>pred izlivom v Ljubljano</i>             | 5097510 | 462480 |
| 10. | <b>Sava</b>            | <i>Nad Črnuškim mostom</i>                  | 106320  | 463250 |
| 11. | <b>Črnušnjica</b>      | <i>Pred izlivom v Savo</i>                  | 464195  | 464195 |
| 12. | <b>Besnica</b>         | <i>Pred izlivom v Ljubljano</i>             | 472155  | 472155 |

#### **G - PARAMETRI KAKOVOSTI IN POGOSTOST MERITEV NA POSAMEZNM MERILNEM MESTU**

##### *LJUBLJANICA nad izlivom Bezlanovega grabna*

| <b>Parameter</b>                       | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b> |
|--|----------------------------|--------------|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>     |                            |              |
| <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>  |
| <b>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</b>    |                            |              |
| <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 (KMnO<sub>4</sub>)</i>          | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>  |
| <i>BPK<sub>5</sub></i>                 | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>  |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>                    |                            |              |
| <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>     |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>                  |                            |                 |
| <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> |
| <b>FARMACEVTSKA SREDSTVA</b>         |                            |                 |
| <i>acetilsalicilna kislina</i>       | <i>1 X / leto - avgust</i> | <i>voda</i>     |
| <i>betaksolol</i>                    | <i>1 X / leto - avgust</i> | <i>voda</i>     |
| <i>bezafibrat</i>                    | <i>1 X / leto - avgust</i> | <i>voda</i>     |
| <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>     |
| <b>HORMONSKI MOTILCI</b>             |                            |                 |
| <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>     |
| <b>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</b> |                            |                 |
| <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 detergенти</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>     |
| <b>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</b>       |                            |                 |
| <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

| <b>Parameter</b>                    | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b> |
|-------------------------------------|----------------------------|--------------|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>  |                            |              |
| 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         |
| <b>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</b> |                            |              |
| 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 <sub>4</sub> )            | 1 X / leto, poleti         | voda         |
| BPK <sub>5</sub>                    | 1 X / leto, poleti         | voda         |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>                 |                            |              |
| 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         |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>                 |                            |              |
| 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     |
| <b>FARMACEVTSKA SREDSTVA</b>        |                            |              |
| 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         |

|                                      |                            |             |
|--------------------------------------|----------------------------|-------------|
| <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> |
| <i>HORMONSKI MOTILCI</i>             |                            |             |
| <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> |
| <i>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</i> |                            |             |
| <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> |
| <i>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</i>       |                            |             |
| <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 za izlivom iz CČN*

| <b>Parameter</b>                       | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b> |
|--|----------------------------|--------------|
| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i>     |                            |              |
| <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>  |
| <i>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</i>    |                            |              |
| <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 (KMnO<sub>4</sub>)</i>          | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>  |
| <i>BPK<sub>5</sub></i>                 | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>  |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                            |              |
| <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>  |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                            |              |

|                                      |                            |                 |
|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|
| <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> |
| <i>FARMACEVTSKA SREDSTVA</i>         |                            |                 |
| <i>acetilsalicilna kislina</i>       | <i>1 X / leto - avgust</i> | <i>voda</i>     |
| <i>betaksolol</i>                    | <i>1 X / leto - avgust</i> | <i>voda</i>     |
| <i>bezafibrat</i>                    | <i>1 X / leto - avgust</i> | <i>voda</i>     |
| <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>     |
| <i>HORMONSKI MOTILCI</i>             |                            |                 |
| <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>fialati</i>                       | <i>1 X / leto - avgust</i> | <i>voda</i>     |
| <i>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</i> |                            |                 |
| <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>     |
| <i>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</i>       |                            |                 |
| <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>     |

**BEZLANOV GRABEN**

| <b>Parameter</b> | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b> |
|------------------|----------------------------|--------------|
|------------------|----------------------------|--------------|

| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i>     |                           |                 |
|--|---------------------------|-----------------|
| <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>     |
| <i>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</i>    |                           |                 |
| <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 (KMnO<sub>4</sub>)</i>          | <i>1 X / leto, poleti</i> | <i>voda</i>     |
| <i>BPK<sub>5</sub></i>                 | <i>1 X / leto, poleti</i> | <i>voda</i>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                           |                 |
| <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>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                           |                 |
| <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>čink</i>                            | <i>1 X / leto, poleti</i> | <i>sediment</i> |
| <i>Baker</i>                           | <i>1 X / leto, poleti</i> | <i>sediment</i> |
| <i>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</i>   |                           |                 |
| <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>     |

#### *CURNOVEC*

| <i>Parameter</i>                       | <i>Pogostost vzorčenja</i> | <i>Medij</i> |
|--|----------------------------|--------------|
| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i>     |                            |              |
| <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>  |
| <i>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</i>    |                            |              |
| <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 (KMnO<sub>4</sub>)</i>        | <i>1 X / leto, poleti</i> | <i>voda</i>     |
| <i>BPK<sub>5</sub></i>               | <i>1 X / leto, poleti</i> | <i>voda</i>     |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>                  |                           |                 |
| <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>     |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>                  |                           |                 |
| <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> |
| <b>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</b> |                           |                 |
| <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>     |

*MALI GRABEN pred izlivom v Ljubljano*

| <b>Parameter</b>                       | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b> |
|--|----------------------------|--------------|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>     |                            |              |
| <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>  |
| <b>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</b>    |                            |              |
| <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 (KMnO<sub>4</sub>)</i>          | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>  |
| <i>BPK<sub>5</sub></i>                 | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>  |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>                    |                            |              |
| <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>  |

| <i>TEŽKE KOVINE</i>                  |                           |                 |
|--------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| <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> |
| <i>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</i> |                           |                 |
| <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>     |
| <i>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</i>       |                           |                 |
| <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 nad Ljubljano*

| <i>Parameter</i>                       | <i>Pogostost vzorčenja</i> | <i>Medij</i>    |
|--|----------------------------|-----------------|
| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i>     |                            |                 |
| <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>     |
| <i>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</i>    |                            |                 |
| <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 (KMnO<sub>4</sub>)</i>          | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>     |
| <i>BPK<sub>5</sub></i>                 | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                            |                 |
| <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>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                            |                 |
| <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> |
| <i>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</i>   |                            |                 |

|                                |                    |      |
|--------------------------------|--------------------|------|
| 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 |
| <b>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</b> |                    |      |
| Intestinalni enterokoki        | 4 X / leto, poleti | voda |
| Escherichia Coli               | 4 X / leto, poleti | voda |

*GRADAŠČICA pred izlivom v Ljubljano*

| <b>Parameter</b>                     | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b> |
|--------------------------------------|----------------------------|--------------|
| <b>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</b>   |                            |              |
| 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         |
| <b>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</b>  |                            |              |
| 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 <sub>4</sub> )             | 1 X / leto, poleti         | voda         |
| BPK <sub>5</sub>                     | 1 X / leto, poleti         | voda         |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>                  |                            |              |
| 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         |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>                  |                            |              |
| 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     |
| <b>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</b> |                            |              |
| 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         |
| <b>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</b>       |                            |              |
| Intestinalni enterokoki              | 4 X / leto, poleti         | voda         |
| Escherichia Coli                     | 4 X / leto, poleti         | voda         |

*IŽICA*

| <b>Parameter</b> | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b> |
|------------------|----------------------------|--------------|
|------------------|----------------------------|--------------|

| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i>     |                           |                 |
|--|---------------------------|-----------------|
| <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>     |
| <i>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</i>    |                           |                 |
| <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 (KMnO<sub>4</sub>)</i>          | <i>1 X / leto, poleti</i> | <i>voda</i>     |
| <i>BPK<sub>5</sub></i>                 | <i>1 X / leto, poleti</i> | <i>voda</i>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                           |                 |
| <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>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                           |                 |
| <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> |
| <i>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</i>   |                           |                 |
| <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>     |
| <i>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</i>         |                           |                 |
| <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>     |

*SAVA nad Črnuškim mostom*

| <b>Parameter</b>                       | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b> |
|--|----------------------------|--------------|
| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i>     |                            |              |
| <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>  |
| <i>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</i>    |                            |              |
| <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 <sub>4</sub> )     | 1 X / leto, poleti  | voda     |
| BPK <sub>5</sub>             | 1 X / leto, poleti  | voda     |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>          |                     |          |
| 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     |
| <b>TEŽKE KOVINE</b>          |                     |          |
| 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 |
| <b>FARMACEVTSKA SREDSTVA</b> |                     |          |
| 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     |
| <b>HORMONSKI MOTILCI</b>     |                     |          |
| bisfenol A                   | 1 X / leto - avgust | voda     |

|                                      |                            |             |
|--------------------------------------|----------------------------|-------------|
| <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> |
| <i>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</i> |                            |             |
| <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> |
| <i>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</i>       |                            |             |
| <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> |

**ČRNUŠNJICA pred izlivom v Savo**

| <b>Parameter</b>                       | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b>    |
|--|----------------------------|-----------------|
| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i>     |                            |                 |
| <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>     |
| <i>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</i>    |                            |                 |
| <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 (KMnO<sub>4</sub>)</i>          | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>     |
| <i>BPK<sub>5</sub></i>                 | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                            |                 |
| <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>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                            |                 |
| <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> |
| <i>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENITEV</i>   |                            |                 |
| <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>     |
| <i>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</i>         |                            |                 |
| <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> |
|-------------------------|---------------------------|-------------|

*BESNICA pred izlivom v Ljubljano*

| <b>Parameter</b>                       | <b>Pogostost vzorčenja</b> | <b>Medij</b>    |
|--|----------------------------|-----------------|
| <i>PARAMETRI MERJENI NA TERENU</i>     |                            |                 |
| <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>     |
| <i>FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI</i>    |                            |                 |
| <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 (KMnO<sub>4</sub>)</i>          | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>     |
| <i>BPK<sub>5</sub></i>                 | <i>1 X / leto, poleti</i>  | <i>voda</i>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                            |                 |
| <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>     |
| <i>TEŽKE KOVINE</i>                    |                            |                 |
| <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> |
| <i>SKUPINSKI KAZALCI OBREMENTEV</i>    |                            |                 |
| <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>     |
| <i>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</i>         |                            |                 |
| <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>     |

## **H 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. Vzorčevanje 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 površinskih 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).

Vzorčenje vode in sedimentov se izvede ob nizkem vodostaju.

## **I POTEK NALOGE IN ROKI**

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

- 1. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 11. 2011 do 29. 2. 2012, se izdela do 30. 3. 2012,
- 2. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 3. 2012 do 30. 6. 2012, se izdela do 30. 7. 2012,
- 3. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 7. 2012 do 31. 10. 2012, se izdela do 20. 11. 2012,
- 4. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 11. 2012 do 28. 2. 2013, se izdela do 29. 3. 2013,
- 5. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 3. 2013 do 30. 6. 2013, se izdela do 30. 7. 2013,
- končno poročilo se izdela do 20. 11. 2013.

## **J 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 vzorčenja 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.

**MESTNA OBČINA LJUBLJANA**, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana, ki jo zastopa župan Zoran Janković  
identifikacijska številka za DDV: SI 67593321,  
matična številka: 5874025  
(v nadaljevanju: naročnik),

in

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

skleneta naslednjo

### **P O G O D B O**

**o izvedbi monitoringa podzemne vode in površinskih vodotokov za obdobje od november 2011 do oktober 2013  
št. 430-425/2011-2**

#### **Uvodne ugotovitve**

##### *1. člen*

Pogodbene stranki uvodoma ugotavljata:

- da je naročnik izvedel oddajo javnega naročila številka .....po odprtem postopku,
- da je bilo obvestilo o javnem naročilu objavljeno v Ur. l. RS, številka .....,
- da je bil ponudnik izbran z odločitvijo o oddaji naročila številka .....
- da so sredstva za izvedbo del, ki so predmet te pogodbe, predvidena v Odloku o proračunu MOL za leto 2011 in 2012 (Uradni list RS, št. 22/11), na proračunski postavki 053098, podkonto 402199 v finančnem načrtu proračunskega uporabnika 4.9. Oddelek za varstvo okolja.

#### **Predmet pogodbe**

##### *2. člen*

S to pogodbo naročnik naroča, izvajalec pa prevzema v obdobju od 1. 10. 2011 do 30. 9. 2013 izvajanje:

- monitoringa podzemne vode na zajemnih mestih: Kleče VIII a, Kleče XIII, Hrastje I a, Šentvid II a, Jarški prod III, Iški vršaj I a, LVM -I Ljubljanske mlekarne, BŠV – 1/99, Roje LV -0377, LP Zadobrova, Pb- 4 Kolezija, PINCOME -1/10 Geološki zavod, BSC -I Petrol ob Celovški in Vrtina D Petrol Zalog,
- monitoringa površinskih vodotokov na zajemnih mestih: Ljubljanica nad izlivom Bezlanovega grabna, Ljubljanica pod izlivom Malega grabna v višini Špice, Ljubljanica za izlivom iz centralne čistilne naprave, Mali graben pred izlivom v Ljubljanico, Gradaščica nad Ljubljano, Gradaščica pred izlivom v Ljubljanico, Ižica pred izlivom v Ljubljanico, Sava nad Črnuškim mostom, Bezlanov graben pred izlivom v Ljubljanico, Curnovec pred izlivom v Ljubljanico, Črnušnjica pred izlivom v Savo, Besnica pred izlivom v Ljubljanico.

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, ki je kot priloga sestavni del te pogodbe.

### **Obveznosti pogodbenih strank**

#### 3. člen

Izvajalec se obvezuje:

- da bo dela, ki so predmet te pogodbe, izvedel s skrbnostjo dobrega strokovnjaka, v skladu s sodobnimi izsledki znanosti in stroke, v skladu z veljavnimi standardi in predpisi s področja monitoringa podzemnih voda in površinskih vodotokov, na način in v rokih določenih s to pogodbo,
- da bo v času izvajanja pogodbenih del, v skladu s strokovnimi normami in zahtevami projekta, vodil delovno dokumentacijo o poteku pogodbenih del,
- da bo dajal naročniku na njegovo zahtevo brezplačna pisna in ustna strokovna tolmačenja in pojasnila v zvezi z izvedbo pogodbenih del,
- na pisno zahtevo naročnika in na svoje stroške izvršil potrebne dopolnitve in spremembe, če se ugotovi, da je izvajalec prevzeta pogodbeno dela opravil pomanjkljivo oz. nestrokovno,
- da bo sodeloval in tekoče obveščal pooblaščenega predstavnika naročnika o vseh dejstvih in okoliščinah, ki vplivajo ali bi lahko imele vpliv na izvedbo pogodbenih del,
- da bo posamezna vzorčenja izvedel po programu vzorčenja (časovnica posameznega vzorčenja), ki ga bosta pogodbeni stranki določili po sklenitvi te pogodbe,
- da bo v roku 14 dni po izvedbi posameznih vzorčenj naročnika obvestil o rezultatih analiz po elektronski pošti.

Naročnik se obvezuje:

- da bo izvajalcu v dogovorjenem roku posredoval morebitno potrebno gradivo in informacije, potrebne za izvedbo pogodbenih del,
- da bo sodeloval z izvajalcem z namenom, da bodo pogodbeno dela izvršena v dogovorjeni vsebini in pravočasno.

### **Cena pogodbenih del**

#### 4. člen

Cena pogodbenih del je določena na podlagi izvajalčevega ponudbenega predračuna št. ....z dne....., ki je kot priloga sestavni del te pogodbe, in znaša brez davka na dodano vrednost .....EUR oz. skupaj z 20% davkom na dodano vrednost, ki znaša ..... EUR, ..... EUR (z besedo: .....00/100 eurov).

Pogodbena cena je fiksna do dokončanja vseh del po tej pogodbi.

### **Podizvajalci**

#### 5. člen

(Opomba: Določbe tega člena veljajo samo v primeru, če bo izvajalec nastopal skupaj s podizvajalci. V nasprotnem primeru se ta člen črta in ostale člene te pogodbe ustrezno preštevilči.)

Izvajalec bo pogodbeno dela izvedel skupaj z naslednjim/i podizvajalcem/i:

..... (naziv), ..... (polni naslov), matična številka .....  
....., davčna številka/identifikacijska številka za DDV ....., transakcijski račun ....., bo izvedel ..... (navesti vsako vrsto in količino del, ki jih bo izvedel podizvajalec). Vrednost teh del znaša ..... EUR. Podizvajalec bo dela izvedel ..... (navesti kraj izvedbe del) ..... (navesti rok, v katerem mora podizvajalec izvesti dela).

**(Opomba: Če je podizvajalcev več, se zgornje podatke navede za vsakega podizvajalca posebej in preostalo besedilo tega člena ustrezno spremeni, glede na število izvajalcev.)**

*Ker so v skladu z zakonom, ki ureja javno naročanje, neposredna plačila podizvajalcem obvezna, izvajalec pooblašča naročnika, da na podlagi potrjenega podizvajalčevega računa izvrši plačilo neposredno podizvajalcu.*

*Izvajalec mora svojemu računu obvezno priložiti račune podizvajalca, ki jih je predhodno potrdil.*

*Izvajalec mora imeti ob sklenitvi te pogodbe z naročnikom in v času njenega izvajanja, sklenjene pogodbe s podizvajalcem. Če se po sklenitvi te pogodbe zamenja podizvajalec ali če izvajalec sklene pogodbo z novim podizvajalcem, mora izvajalec v petih (5) dneh po tej spremembi naročnika pisno obvestiti in mu predložiti:*

- svojo izjavo, da je poravnal vse nesporne obveznosti prvotnemu podizvajalcu,*
- pooblastilo za plačilo opravljenih in prevzetih del neposredno novemu podizvajalcu in*
- soglasje novega podizvajalca k neposrednemu plačilu.*

*Zamenjavo podizvajalcev pogodbeni stranki uredita z dodatkom k tej pogodbi.*

*V razmerju do naročnika izvajalec v celoti odgovarja za izvedbo del, ki so predmet te pogodbe.*

*Če naročnik ugotovi, da dela izvaja podizvajalec, ki ga izvajalec ni navedel v svoji ponudbi oziroma ni dogovorjen s to pogodbo, ima pravico odpovedati to pogodbo.*

## **Način plačila**

### **6. člen**

*Naročnik bo pogodbeno dela plačal po njihovi izvedbi na podlagi izstavljenega računa in sicer:*

- 1. .... EUR na podlagi potrjenega 1. faznega poročila 30. dan po prejemu računa,*
- 2. .... EUR na podlagi potrjenega 2. faznega poročila 30. dan po prejemu računa,*
- 3. .... EUR na podlagi potrjenega 3. faznega poročila 30. dan po prejemu računa,*
- 4. .... EUR na podlagi potrjenega 4. faznega poročila 30. dan po prejemu računa,*
- 5. .... EUR na podlagi potrjenega 5. faznega poročila 30. dan po prejemu računa,*
- 6. .... EUR na podlagi potrjenega končnega poročila 30. dan po prejemu računa,*

*na transakcijski račun izvajalca št..... pri .....*

*Izvajalec se obvezuje poslati fazna in končno poročilo ter račune na naslov:*

**MESTNA OBČINA LJUBLJANA**  
**MESTNA UPRAVA**  
**Oddelek za varstvo okolja**  
**Ljubljana, Zarnikova 3.**

*Naročnik se obvezuje, da bo prejeta poročila in račune potrdil oziroma jima bo ugovarjal v roku 15 dni od dneva prejema. Poročilo in račun potrdi naročnikov predstavnik, ki je skrbnik te pogodbe.*

*Če zadnji dan roka plačila sovpada z dnem, ko se po zakonu ne dela, se za zadnji dan roka plačila šteje naslednji delavnik.*

*V primeru zamude plačila izvajalcu pripadajo zakonite zamudne obresti.*

## **Pogodbeni rok**

### *7. člen*

*Izvajalec se obvezuje, da bo:*

- *1. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 11. 2011 do 29. 2. 2012, se izdela do 30. 3. 2012,*
- *2. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 3. 2012 do 30. 6. 2012, se izdela do 30. 7. 2012,*
- *3. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 7. 2012 do 31. 10. 2012, se izdela do 20. 11. 2012,*
- *4. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 11. 2012 do 28. 2. 2013, se izdela do 29. 3. 2013,*
- *5. fazno poročilo, ki zajema podatke za obdobje od 1. 3. 2013 do 30. 6. 2013, se izdela do 30. 7. 2013,*
- *končno poročilo se izdela do 20. 11. 2013.*

## **Podaljšanje pogodbenega roka**

### *8. člen*

*Do podaljšanja pogodbenega roka brez posledic za izvajalca lahko pride:*

- *če se za podaljšanje roka sporazumno pisno dogovorita naročnik in izvajalec,*
- *v primeru višje sile.*

*V primeru višje sile se rok izdelave naloge podaljša za čas trajanja višje sile. Novi roki se dogovorijo sporazumno in pisno v obliki dodatka k pogodbi.*

*V primeru višje sile mora izvajalec pisno zahtevo za podaljšanje roka predložiti naročniku takoj, ko nastopi vzrok za podaljšanje, sicer podaljšanja ne more zahtevati.*

## **Pogodbena kazen**

### *9. člen*

*Če izvajalec po svoji krivdi zamudi z izvedbo pogodbenih del, je dolžan plačati naročniku pogodbeno kazen, ki znaša za vsak koledarski dan zamude 2‰ (dva promila) od skupne vrednosti pogodbenih del.*

*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 pogodbenih obveznosti.*

## **Odstop in odpoved**

### *10. člen*

*Če se med potekom izvajanja pogodbenih del izkaže, da katera od pogodbenih strank ne opravlja pogodbenih obveznosti kvalitetno ali pravočasno oziroma kako drugače krši to pogodbo, lahko druga stranka kadarkoli, z enostransko izjavo v pisni obliki, ki jo s priporočeno pošto naslovi na stranko, ki ne opravlja pogodbenih obveznosti v skladu s to pogodbo, odstopi od te pogodbe.*

*Stranka pred ravnanjem iz prejšnjega odstavka opozori stranko, ki krši pogodbena določila, 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 pogodbenim obveznostim iz te pogodbe.*



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

*Naročnik lahko kadarkoli brez razloga in posledic v pisni obliki s priporočeno pošto odpove to pogodbo z enomesečnim odpovednim rokom.*

*Že izvršene storitve se obračunavajo skladno s pogodbenimi določili.*

### **Odgovorne osebe**

#### *11. člen*

*Za izvajanje te pogodbe sta odgovorna naslednja pooblaščenata predstavnika:*

- na strani naročnika Marjana Jankovič, univ. dipl. biol., iz MU MOL, Oddelek za varstvo okolja, ki je skrbnik pogodbe,*
- na strani izvajalca: ....., ki je odgovorni nosilec izvedbe del po tej pogodbi.*

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

### **Lastništvo in pravice**

#### *12. člen*

*Izvajalec prenaša na naročnika vse materialne avtorske pravice brez omejitev, sam pa obdrži moralne avtorske pravice.*

*Podatke pridobljene pri izvedbi pogodbenih del, lahko uporablja tudi izvajalec, ob obvezni navedbi naročnika del.*

### **Protikorupcijsko določilo**

#### *13. člen*

*V primeru, da je pri izvedbi javnega naročila, za izbor izvajalca po tej pogodbi ali pri izvajanju te pogodbe kdo v imenu ali na račun izvajalca, predstavniku ali posredniku naročnika, javnemu uslužbencu mestne uprave, funkcionarju, predstavniku ali članu politične stranke 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 pogodbenih obveznosti ali za drugo ravnanje ali opustitev, s katerim je naročniku povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku ali posredniku naročnika, javnemu uslužbencu mestne uprave, funkcionarju, predstavniku ali članu politične stranke, izvajalcu ali njenemu predstavniku, zastopniku, posredniku, je ta pogodba nična.*

*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 pogodbe iz prejšnjega odstavka tega člena oziroma z drugimi ukrepi v skladu s predpisi Republike Slovenije.*

### **Končna določila**

#### *14. člen*

*Morebitne spore iz te pogodbe bosta pogodbeni stranki reševali sporazumno. Če sporazumne rešitve stranki ne bi mogli doseči, bo o sporu odločalo stvarno pristojno sodišče v Ljubljani.*

*15. člen*

*Vse spremembe in dopolnitve te pogodbe se dogovorijo v obliki pisnih aneksov k pogodbi.*

*16. člen*

*Ta pogodba je sklenjena in začne veljati z dnem podpisa obeh pogodbenih strank.*

*17. člen*

*Ta pogodba je sestavljena v štirih (4) enakih izvodih, od katerih prejme naročnik dva (2) izvoda in izvajalec dva (2) izvoda.*

*Priloga in sestavni del te pogodbe je:*

- *Projektna naloga št. .... z dne.....*
- *Ponudbeni predračun št. .... z dne.....*

*št.*  
*datum:*

*št. 430-425/2011-2*  
*datum:*

***Izvajalec:***

***Naročnik:***

*MESTNA OBČINA LJUBLJANA*

*Župan*

*Zoran Janković*

## OZNAČBA PONUDBE

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| <b>POŠILJATELJ</b> (ponudnik): | <b>PREJEM PONUDBE:</b>        |
|                                | <b>OSEBNO</b> <b>PO POŠTI</b> |
|                                | Datum:                        |
|                                | Ura:                          |
|                                | Številka: 430-425/2011-       |
|                                | Zaporedna številka ponudbe:   |

|  |
|--|
| <p><b>PREJEMNIK:</b></p> <p><b>MESTNA OBČINA LJUBLJANA</b><br/> <b>Služba za javna naročila</b><br/> <b>Dalmatinova 1, II. nadstropje</b><br/> <b>1000 Ljubljana</b></p> |
|--|

## OZNAKA PONUDBE:

»NE ODPIRAJ PONUDBA JN 11/210041 MONITORING PODZEMNE VODE IN  
POVRŠINSKIH VODOTOKOV ZA OBDOBJE NOVEMBER 2011 DO OKTOBER 2013«

.....

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

## PRILOGA D

Priloge o dokazilih o izpolnjevanju tehničnih pogojev ponudnika:

- podatki o referencah podjetja potrjenih s strani naročnikov (priloga D/1)
- veljavna akreditacijska listina (priloga D/2)
- dokazila o sodelovanju v primerjalnih shemah (priloga D/3).

## PODATKI O REFERENCAH PODJETJA

Pet referenc s področja izvajanja monitoringa podzemnih vod v zadnjih treh letih. Upoštevane bodo samo reference, kjer gre za periodično spremljanje (najmanj 2X na leto) kakovosti podzemne vode na istem vzorčevalnem mestu.

| Podroben opis posla, iz katerega je razvidna vsebina reference | Naziv naročnika posla | Datum začetka/datum konca posla |
|--|-----------------------|---------------------------------|
| 1.   |                       |                                 |
| 2.   |                       |                                 |
| 3.   |                       |                                 |
| 4.   |                       |                                 |
| 5.   |                       |                                 |