

На основу члана 43. став 1. Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС”, бр. 135/04, 36/09, 36/09 – др. закон и 72/09 – др. закон), и члана 42. став 1. Закона о Влади („Службени гласник РС”, бр. 55/05, 71/05 – исправка, 101/07 и 65/08),

Влада доноси

## **УРЕДБУ**

### **о утврђивању критеријума за одређивање статуса угрожене животне средине и приоритета за санацију и ремедијацију**

"Службени гласник РС", број 22 од 9. априла 2010.

#### Члан 1.

Овом уредбом утврђују се критеријуми за одређивање статуса угрожености животне средине и/или приоритета за санацију и ремедијацију.

#### Члан 2.

Одређивање статуса угрожености животне средине врши се применом следећих критеријума који су вредновани одговарајућим бројем бодова, и то:

- 1) врста извора загађивања и концентрација у простору до 40 бодова;
- 2) степен загађења, утврђен на основу мерења, испитивања и оцене индикатора стања у односу на прописане вредности у складу са посебним прописима до 40 бодова;
- 3) утицај загађења на здравље људи и природне ресурсе до 30 бодова.

Вредновање сваког критеријума врши се на основу елемената критеријума утврђених овом уредбом са одговарајућем бројем бодова тако да збир броја бодова, по критеријуму појединачно, не може бити већи од броја бодова из става 1. овог члана.

#### Члан 3.

Елементи критеријума из члана 2. став 1. тачка 1) ове уредбе су:

- 1) присуство загађивача за које се издаје интегрисана дозвола:
  - а) за сваког загађивача по 5 бодова;
- 2) присуство загађивача за које је обавезна израда студије утицаја на животну средину:
  - а) за свака три загађивача по 3 бода;
- 3) удаљеност загађивача из тач. 1) и 2) овог става од најближег осетљивог окружења као што су насеља, заштићена природна добра, станишта угрожених врста:
  - а) од 0 до 500 m 5 бодова;
  - б) од 500 m до 2 km 3 бода;
  - в) од 2 km до 5 km 2 бода;
- 4) присуство контаминираних локација – земљишта, класификованих као:
  - а) класа 1, 20 бодова;

б) класа 2, 15 бодова.

За класификовање контаминираних локација из става 1. тачке 4) овог члана користи се класификациони систем дат у Прилогу II Класификациони систем за утврђивање приоритета за санацију контаминираних локација, који је одштампан уз ову уредбу и чини њен саставни део.

#### Члан 4.

Елементи критеријума из члана 2. став 1. тачка 2) ове уредбе су:

- 1) за другу категорију ваздуха (прекорачење граничне вредности за бар једну загађујућу материју у ваздуху, за коју је прописана и толерантна вредност) 25 бодова;
- 2) присуство загађујућих материја у површинским водама, које одговара водама оцењеним као IV класа, или ван класе 20 бодова;
- 3) прекорачење граничних вредности загађујућих материја у земљишту и подземним водама, за сваки индикатор по 5 бодова.

#### Члан 5.

Зоне и агломерације у којима је квалитет ваздуха треће категорије, односно у којима су прекорачене толерантне вредности за једну или више загађујућих материја у ваздуху проглашавају се подручјем са статусом угрожености животне средине, без обзира на остварени збир бодова из чл. 3, 4. и 6 ове уредбе.

У случају да за загађујуће материје није прописана граница толеранције, за толерантну вредност се узима њихова гранична вредност.

#### Члан 6.

Елементи критеријума из члана 2. став 1. тачка 3) ове уредбе су:

- 1) евидентирано и документовано извештајима надлежних органа и организација, значајно штетно дејство загађења на здравље људи и то:
  - а) оболевање за више од 35% у односу на просек у Републици Србији 30 бодова;
  - б) оболевање за 20 до 35% веће у односу на просек у Републици Србији 20 бодова;
  - в) оболевање за 10 до 20% веће у односу на просек у Републици Србији 10 бодова;
- 2) познато штетно дејство на здравље људи, биљни и животињски свет и друге ресурсе 15 бодова;
- 3) претпостављено штетно дејство загађења на здравље људи, биљни и животињски свет и друге ресурсе 10 бодова;
- 4) потенцијал за штетно дејство је велики 5 бодова.

#### Члан 7.

Вредновање елемената критеријума из чл. 3, 4. и 6. ове уредбе утврђује се на основу података и документације из:

- 1) извештаја о стању животне средине;
- 2) регистра извора загађења;
- 3) мониторинга стања животне средине и резултата систематског мерења, испитивања и оцене индикатора стања, у складу са посебним прописима;
- 4) извештаја надлежних органа и организација у области здравља, метеорологије и других надлежних органа и организација о резултатима мерења и праћења утицаја загађења на здравље људи и животну средину.

## Члан 8.

Вредновање ради утврђивања статуса угрожености животне средине врши орган јединице локалне самоуправе надлежан за послове заштите животне средине, у складу са чл. 3, 4. и 6. ове уредбе и другим прописима у области заштите животне средине.

Ради утврђивања статуса животне средине и/или приоритета за санацију и ремедијацију за подручја од значаја за Републику Србију, надлежни орган јединице локалне самоуправе доставља министарству надлежном за послове заштите животне средине листу елемената критеријума са бројем бодова уз сву пратећу документацију на основу које је вредновање извршено. Листа бодова дата је у Прилогу I Бодовна листа за утврђивање статуса животне средине, који је одштампан уз ову уредбу и чини њен саставни део.

Бодовна листа из става 2. овог члана доставља се најкасније до 31. фебруара у текућој години са подацима из претходне године.

## Члан 9.

Статус угрожене животне средине одређује се за подручје за које је по основу критеријума из члана 2. став 1. ове уредбе, утврђен збир од најмање 75 бодова.

Статус угрожености животне средине и/или приоритета за санацију и ремедијацију за подручја од значаја за Републику Србију и за подручја од локалног значаја проглашавају се, у складу са Законом о заштити животне средине („Службени гласник РС”, бр. 135/04, 36/09, 36/09 – др. закон и 72/09 – др. закон).

## Члан 10.

Ова уредба ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.

05 број 110-2205/2010

У Београду, 26. марта 2010. године

**Влада**

Први потпредседник Владе –  
заменик председника Владе,

**Ивица Дачић, с.р**

### ПРИЛОГ I

Бодовна листа по критеријумима за утврђивање статуса животне средине

| Бр. | Критеријум   | Бодови | Прилог (назив документа) |
|-----|--|--------|--------------------------|
| 1   | <b>Врста извора загађивања и концентрација у простору</b>  |        |                          |
| 1.1 | Присуство загађивача за које се издаје интегрисана дозвола   |        |                          |
| 1.2 | Присуство загађивача за које је обавезна израда студије утицаја на животну средину   |        |                          |
| 1.3 | Удаљеност загађивача из тачке 1 – 2 од најближег осетљивог окружења  |        |                          |
| 1.4 | Присуство контаминационих локација –земљишта   |        |                          |
| 2   | <b>Степен загађења</b>   |        |                          |
| 2.1 | Друга категорију ваздуха (прекретање граничне вредности за бар једну загађујућу материју у ваздуху, за коју је прописана и толерантна вредност |        |                          |
| 2.2 | Присуство загађујућег материја у површинским водама, које одговара водима одређеном као IV класа или III – IV класа                            |        |                          |
| 2.3 | Прекретање граничне вредности загађујућег материја у земљишту и подземним водама   |        |                          |
| 3   | <b>Утицај загађења на здравље људи и природне ресурсе</b>  |        |                          |
| 3.1 | Евидентирано изочуно штетно дејство загађења на здравље људи   |        |                          |
| 3.2 | Познато штетно дејство на здравље људи, биљни и животињски свет и друге ресурсе  |        |                          |
| 3.3 | Предпоостављено штетно дејство загађења на здравље људи, биљни и животињски свет и друге ресурсе   |        |                          |
| 3.4 | Потенцијал за штетно дејство је велики   |        |                          |

## ПРИЛОГ II

## КЛАСИФИКАЦИОНИ СИСТЕМ ЗА УТВРЂИВАЊЕ ПРИОРИТЕТА ЗА САНАЦИЈУ КОНТАМИНИРАНИХ ЛОКАЦИЈА

## I. Класификациони систем

Класификациони систем за утврђивање приоритета санације контаминираних локација намењен је процене штетности, или могуће штетности, неке локације сумирајући карактеристике локације, тако да се оне могу сврстати у три следеће категорије:

- Карактеристике загађивача – релативна штетност загађивача присутних на локацији.
- Путеви/начини излагања – путеван или начини којима загађивачи могу доспети до рецептора (напр. подземне воде, површинске воде, директан контакт, и/или ваздух).
- Рецептори – жива бића или ресурси који могу бити изложени загађењу (напр., људи, биљке, животиње, или природни ресурси).

## 1.1 Фактори процене

Фактори процене (евалуационих фактора) користе се за вршење процене сваке од три категорије карактеристика локације из Класификационог система. Ови фактори процене су изабрани да омене локацију на стручно доследан (јасан, разуман) начин. Одређује се штетност (загађеност) локације на основу општих информација које се тичу загађивача на тој локацији и њиховог могућег утицаја на људско здравље и животну средину преко основних природних медија (вода, земља и ваздух).

### 1.2 Нумеричко процњивање (бодовање)

Класификациони систем користи бодујуби (резултујуби) систем (максимум је 100 бодова) у смислу оцењивања штетности (загађености) локације. Три категорије карактеристика локације (видети подпоглавље 2.2) одређене су тако да буду од подједнаког значаја унутар система, и стога се оне бодују равномерно (33, 33 и 34 бода, респективно).

Сваком од фактора процене (евалуационих фактора) у овом класификационом систему (на пр., физичко стање загађивача, падавине, топографија, итд.) приписује се број бодова у опсегу од 0 до 18. Област бодовања је конципирана тако да се одреди утицај фактора према њиховом потенцијалном или актуелном значају у доприношењу загађености или штетности локације. Сматра се да су ови фактори којима се додељују високе вредности бодова од веће важности у односу на оне са ниским вредностима бодова.

За сваки од фактора изведено је неколико могућих сценарија (нпр., физичко стање загађивача може бити течно, муљ, или чврсто; топографија локације (земљишта) може бити стрма, умерена или равна), и за сваки од сценарија предложена је волећа смерница у бодовању. Као што је претходно назначено, Класификациони систем процењује локације бодовањем у интервалу од 0 до 100 бодова. Локација са резултатом 0 у систему, представља локацију за коју су свим факторима процене додељене најнишке могуће вредности бодова. Резултат од 100 представља локацију за коју су свим факторима процене додељене највише могуће вредности бодова. Уопштено, локације које испољавају учљиве или мерљиве утицаје на природно окружење или поседују висок потенцијал у изазивању негативних ефеката, бодоваће се веома високо у оквиру система. Локације са минималним запаженим утицајима или са ниским потенцијалом у изазивању негативних ефеката, углавном добијају мали збир бодова. Класификација локација дата је у ОДЕЉКУ А овог прилога.

Систем није постављен да обезбеди квалитативну процену штетности (загађености), већ се углавном користи као средство за снимање (приказивање) локација у циљу одређивања приоритета за потребним даљим деловањем (нпр. карактеризација, процена штетности, ремедијација, итд.).

### 1.3 Поступак класификације

Класификациони систем се састоји из четири дела:

- 1) Особине/опис локације (ОДЕЉАК В)
- 2) Корисничко упутство и Радни лист: класификација локације (за сваку од три категорије карактеристика локације) (ОДЕЉАК Г)
- 3) Образац за детаљну процену (ОДЕЉАК Д)
- 4) Образац за сажету процену (ОДЕЉАК Б)

За погодно класификовање контаминираних локација коришћењем Класификационог система, корисник треба да спроведе следеће фазе према приказаном редуоследу и означи их у Контролној листи (ОДЕЉАК Б):

- (1) Прочитати и разумети корисничко упутство
- (2) Прикупити довољно информација о локацији потребних за комплетирање класификације локације. Информације о локацији да требало би да задовоље минимум захтеваних података.
- (3) Комплетирати радну листу (приказати и документовати постојеће информације и консултовати стручњаке). Документовати образложење за све резултујубе одлуке (резултате).
- (4) Комплетирати образац за процену и листу бодовања (погледати радни лист за класификацију локације и корисничко упутство).
- (5) Класификовати локацију.

### 1.4 Минимум захтеваних података

Пре отпочивања класификације контаминираних локације помоћу Класификационог система, корисник треба да обезбеди следеће информације о локацији која се процењује:

- Опис положаја локације
- Врсте загађивача или материјала који су вероватно присутни на локацији (и/или опис тога начина њихових активности)
- Приближна површина локације и количина загађивача
- Приближна дубина водене површине
- Геолошка мапа или информације снимања терена (информације о земљишту, стеновитом тлу)
- Годишњи падавни о падавинама (могу бити изведени из мапе падавина)
- Информације о површинском слоју тла
- Близина површинских вода
- Топографске информације
- Могућност плаљења локације (подручја)
- Близина извора напајања водом за пиће
- Коришћење околних водених ресурса
- Информације о земљишту (на самој локацији и у околини)

### 1.5 Корисничко упутство

Корисничко упутство омогућава документовање образложења иза сваког фактора процене укљученог у Класификациони систем. Ово упутство такође приказује главне смернице за тумачење података и препоручене изворе информација које треба разматрати током процњивања фактора. Корисничко упутство треба детаљно и пажљиво проучити, пре отпочивања поступка класификације локације помоћу овог система.

### 1.6 Радни лист

Радни лист за особине/опис локације и класификацију локације омогућава кориснику да уреди и документује сирове информације потребне за идентификацију и рангирање локације. Идејно, радни лист треба повезати са ваздушним снимцима, узгодио је то могуће и/или мапама (нпр., топографске или физичке мапе), подацима о падавинама, подацима о попису становништва, регистрима водених ресурса, и различитим повезаним биофизичким и земљишним мапама. Ако су доступни, извештаје који описују активности локације, стање локације, утицаје на животну средину и мере или системе коришћене за заштиту људског здравља и околине, такође треба узети у разматрање.

Да би се обезбедило адекватно сумирање бодова и документација, Радни лист за класификацију локације треба завршити у исто време кад и образац за Детаљну процену. За сваки фактор процене, корисник треба да се упути на Корисничко упутство (ради дефиниција и објашњавања од важности за тај фактор), затим да документује у радном листу постојећу информацију о локацији која је у великој

тим фактором, и на крају да додели одговарајући резултат (суму бодова) фактору у обрасцу за Детаљну процену. Објашњење за избор сваког од резултата треба документовати у радној листи у простору предвиђеном за ту сврху. (На пример, смернице за бодовање физичког стања загађивача су: течност/гас=9, муљ=7, чврсто=3. Ако локација садржи и течне и чврсте загађиваче, корисник може наслутити да је погодно усвојити резултат 5 или 6, у зависности од количине присутне течне фазе. У овом случају, разлог за избор резултата треба образложити у радном листу). Документација у радном листу за неообрађене (сирове) податке о локацији, исто као и објашњење за сваки резултат приписан било ком поједином фактору, помоћи ће у извештавању и накондјелној класификацији локације, ако је потребно.

### 1.7 Образац за детаљну процену

Образац за Детаљну процену (ОДЕЉАК Д) представља факторе који се разматрају при извођењу класификације локације у оквиру Класификационог система, исто као и смернице бодовања и блатно позиције за бележење резултата (бодова). За сваки фактор, корисник може изабрати било који резултат (број бодова) унутар дефинисаног опсега.

#### 1.7.1 Недостатак информација

Пре примене obrasca за Детаљну процену и пре класификације локације, корисник треба да обезбеди довољну количину информација о локацији, које ће задовољити минимум потребних података. Међутим, чак и кад се задовољи овај минимум потребних података, може се наћи један или више фактора у Класификационом систему који не могу бити бодовани услед недостатка информација. У случају оваквих „информационих празнина“, треба пратити следећу процедуру.

Ако се не располаже са довољно информација потребних за додељивање бодова конкретном фактору процене, онда том фактору треба приписати вредност која представља половину максимално дозвољеног броја бодова. Знак питања поред резултата треба заокружити ради указивања да је тај резултат додељен као апроксимативно проценена вредност. Када је укупан број бодова одређен према локацији, ови апроксимативно проценени бодови се сабирају са осталим бодовима дајући укупан резултат локације. Апроксимативно проценени резултати се такође сабирају и одвојено и бележе поред укупног резултата локације са знаком = да укажу на „границе грешке“ или степен одступања. (На пример,  $6+2.5^?+4+2+1.5^?=16=4$ . Овакав начин записивања се користи да укаже да се резултат у овом примеру може кретати у интервалу од 12 до 20, али је проценено да је близу 16 све док нове информације не буду доступне. Резултате за све факторе за које се сматра да је расположив довољан број информација треба обележити контролном ознаком (i, штрихирани).)

#### 1.7.2. Позната загађења насупрот потенцијалним загађењима или утицајима

У категоријама Путеви/издаци излагања и Репетитори, образац за Детаљну процену дозвољава разликовање између загађења или утицаја за које је познато да се јављају и оних који се могу потенцијално дешавати. На пример, у категорији Путеви излагања ако је познато да су вода, земљиште или ваздух загађени изнад допуштених граница као резултат дејстава локације, тада се битним факторима може доделити резултат базиран на степену до кога измерено загађење премашује прописане границе, и није неопходно одређивати могућност да се ово загађење појави. Насупрот томе, ако степен загађења да било који појединачни медијум није познат, тада се локација може проценити на основу могућности појаве загађења. Овакав приступ (тј., сумирање било познатих или потенцијалних утицаја) такође је адаптирано у категорији Репетитора кроз процену утицаја на репелтор.

Мала Класификациони систем упућује корисника да доврши било део за познато загађење или део за могуће загађење (тј., третирају се као међусобно искључиви случајеви), корисник може да комплетира оба ова дела у радном листу и тада обрађује (бодује) само један део у обрасцу за Детаљну процену заснованом на документованој информацији у радном листу и на корисничком професионалном расуђивању. На пример, подаци о квалитету подземне воде, који укажу да овај медијум није загађен изнад дозвољених (прописаних) граница, могу бити доступни за неку контаминирану локацију. Међутим, ово не значи да на тој локацији не постоји могућност загађивања подземне воде, и стога корисник може да процени ову могућност у одговарајућем делу obrasca за Детаљну процену (чак иако је познато да подземна вода тренутно задовољава захтеване директиве-прописе). Насупрот томе, нарочито за дуготрајније загађене локације, ако мерења показују да је квалитет подземне воде прихватљив, не мора бити неопходно проналажање појаве потенцијалног загађења. У овим случајевима, захтева се професионално расуђивање, што је више могуће, да фактори у Класификационом систему могу предвидети, на пример, да је потенцијал (могућност) загађења подземне воде релативно висок, што би у овом случају наговестило да постоје другачији услови који нису представљени факторима процене, али могу деловати као баријера загађењу подземне воде. Стога је корисно документовати и измерене нивое загађења и било које околности или утицаје који проузрокују појаву могућности загађења или штетних дејстава, и затим помоћу стручног расуђивања одлучити који део образци (бодовати) у обрасцу за Детаљну процену.

Иако се познати утицаји не вреднују више од потенцијалних утицаја (тј., максимални дозвољени резултат је исти и за познату и за потенцијалну секцију сваке од категорија), њихово разликовање у обрасцу за Детаљну процену омогућава јасније разумевање (сагледавање) стања локације на основу прегледа информација о класификацији локације. Ради визуелног разликовања ова два типа фактора, они који се односе на познато загађење осветљени су сивом бојом у обрасцу за Детаљну процену.

#### 1.7.3. Посебна разматрања

Ако стручни корисник сматра да извесне околности (услови) локације нису адекватно представљене факторима у обрасцу за Детаљну процену, корисник има слободу да незнатно повећа или смањи резултат (бодове) за конкретну локацију у оквиру дефинисаних граница. Ова флексибилност је обезбеђена укључивањем изборних (опционалних) резултата посебних разматрања у оквиру сваке карактеристичне категорије локације. Намена ових фактора посебних разматрања је да омогуће кориснику довољно флексибилности у представљању јединствених услова локације или у истицању битних интереса у вези са локацијом и ови фактори би требало да се користе пре као изузетак него као правило.

У оквиру категорије, корисник може доделити резултате посебних разматрања који су позитивни (тј., придодати) или негативни (тј., одузети) да нагласи колико су важна извесна интересовања о конкретnoj локацији. Један пример може бити нека осетљива популација угрожена на извесној локацији, што захтева да резултати (бодови) за посебна разматрања буду додати у оквиру категорије репелтора да истакну ову чињеницу. Или, други пример јединствене ситуације је нека локација загађена дуже време радиоактивним отпадом са кратким временом полу-распада. Ако се највећи део радиоактивног материјала распао у току поступка класификације локације, корисник може пожелети да одбije резултате посебних разматрања од резултата категорије Карактеристике загађивача, да избегне додавање превеликог значаја штетности радиоактивног отпада (као што је дефинисано у Корисничком упутству). Евиденција и образложење за избор било којих резултата (бодова) посебних разматрања морају увек бити јасно и разумљиво документовани у радном листу.

Дозвољени опсег резултата (бодова) за факторе посебних разматрања за сваку од категорија дат је у обрасцу за Детаљну процену. Уопштено, опсег ових резултата је изабран тако да буде испод половине вредности најважнијег фактора у одређеној категорији, и тај опсег не сме бити прекорачен.





| КАТЕГОРИЈА | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОДОВАНЈЕ    | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ   | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ  | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА |
|------------|---|--------------|---|---|--------------------|
|            |   |              |   | <p>Загађивачи из средњих степена загађења (средњи загађивачи):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Течни отпад, који није спакован у преносној контејнери, паковањима, пројекти ситних јединица, контејнери за повремену употребу и контејнери за материјал</li> <li>- Отпад из привредних индустрија</li> <li>- Непаковани отпад из пања за сигореле</li> <li>- Колекултни (из дообављача) терсти отпад</li> <li>- Органски и биљни отпад</li> <li>- Отпад из рудника</li> </ul> <p>Загађивачи из високог степена загађења (високи загађивачи):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Индустријски и комерцијални терсти отпад (нар., грађевински материјал, као што су дрво, метал, сево, папир, пластика, итд.)</li> <li>- Други прибављени инертни загађивачи</li> </ul> <p>Загађивачи из високог степена загађења (високи загађивачи):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Концентрације загађивача у тлу, површинске и површинске водне, које превазилажу критеријуме о загађењу земљишта и заштити животне средине (<math>\geq 2 \times</math> конвенционалне индустријске ниво); или материјал који се налази у високо концентрованој облику (нар., <math>\geq 5000</math> ppm)</li> </ul> |                    |
|            | 2. Количина загађења (површина / запремина загађене локације)<br>-- $> 10$ ha, или $> 1000$ m <sup>3</sup> , или резервоари течности<br>- од 2 до 10 ha, или 100 до 1000 m <sup>3</sup><br>- $< 2$ ha, или 100 m <sup>3</sup> | 10<br>6<br>2 | Мало информација је познато о количини отпада из појединачних локација. Стога се процене количине отпада могу бити процене на основу површине или првог налик концентративних информација.                                  | Мерење или проба површине или површине погођеног загађења. <i>Напомена:</i> Сваки од резервоара одложених материјала сагледа се потенцијално загађивачим нивоом учешћа.   |                    |
|            | 3. Физичко стање загађивача<br>- Течно/газовито<br>- Мутно<br>- Чврсто  | 9<br>7<br>3  | Течни загађивачи су поврхотни и поврхотни загађивачи и могу се пренети отпадом. Међутим, течни терсти отпад, растворљиви у води, су загађивачи из високог степена, и они би требало да се разматрају од случаја до случаја. | Специфично стање загађивача и ниво загађења   |                    |
|            | 4. Посебна разматрања   | -6 до +6     | (видети одељак 1.7.3 у тексту)  | Стручно пројектовање  |                    |

## РАДНА ЛИСТА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ ЛОКАЦИЈЕ

I КАРАКТЕРИСТИКЕ ЗАГАЂИВАЧА  
РЕЗУЛТАТ

## 1. Степен загађења (штегности)

Набројати могућа загађивача и

одредити вредности концентрација: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 2. Количина загађивача

Процењене или измерене површина/  
запремина загађене области: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 3. Физичко стање загађивача

Да ли локација садржи:

a) Претежно течности/гасове \_\_\_\_\_

b) Примарно муљеве \_\_\_\_\_

c) Примарно чврсто \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 4. Посебна разматрања

Документовати све друге важне карактеристике загађивача  
које нису претходно наведене: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

II ПУТЕВИ ИЗЛАГАЊА  
КОРИСНИЧКО УПУТСТВО

| КАТЕГОРИЈА           | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОДОВАЊЕ   | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ  | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ  | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА  |
|----------------------|---|--|--|---|---|
| II<br>Путем излагања | <b>A. Подземне воде</b>   |  |  |   |   |
|                      | 1. Познати извор загађења на граничној опраћеној локацији<br>- Подземне воде које излазе преко прегрупу процена за квалитет вода за > 2 - или је познато количина загађивача у контакту са подземном водом<br>- Подземне воде са приоритетним нивоу 1 и 2 - на основу процена за квалитет воде или је могућ контакт загађивача са подземном водом<br>- Подземне воде које изазивају процес о квалитету воде   | 11<br><br>6<br><br>0   | Сврха изоловањем окова за већину подземности је да сврха изолацију загађивача или локације   | Преглед количинских података и процене квалитета подземних вода. Ако загађење на или ван граничног система прегрупује дозвољено граничне вредности процена за квалитет вода или ако је познато да су загађивачи у контакту са подземном водом, овај ту локацију треба сматрати као високо ризичну.  | Процена о квалитету воде;<br><br>Процена о квалитету загађења воде  |
|                      | 2. Могућност загађења подземних вода<br><br>а) Идентификовано подпрвнско задржавање у терстом ограничавајућем слоју (водозащити) око водне масе<br>- Без задржања<br>- Делумично задржавање<br>- Потпуно задржавање<br>б) Дубина граничног слоја долазног од интереса<br>- 3 м или мање<br>- од 3 до 10 м<br>- > 10 м<br>в) Хидрауличка пропусност граничног слоја водозащити<br>- > 10 <sup>-4</sup> cm/sec<br>- од 10 <sup>-4</sup> до 10 <sup>-6</sup> cm/sec<br>- < 10 <sup>-6</sup> cm/sec<br>г) Геолошка подлога<br>- > 1000 mm<br>- 600 mm<br>- 400 mm<br>- 200 mm<br>д) Хидрауличка пропусност водоносног од интереса<br>- > 10 <sup>-3</sup> cm/sec<br>- 10 <sup>-2</sup> - 10 <sup>-4</sup> cm/sec<br>- < 10 <sup>-4</sup> cm/sec | 4<br>2<br>0<br><br>1,5<br>1<br>0<br><br>1,5<br>1<br>0<br><br>1<br>0,6<br>0,4<br>0,2<br><br>3<br>1,5<br>0,5 | На локацији са добрим задржавањем загађивача у граничном слоју водоносности могућност загађења подземних вода је минимална. Могућност загађивача се смањује са повећањем задржавања загађивача.<br><br>Дубина ограничавајућег слоја (нпр. глина, шљунчак, итд.) имају загађивача и висок воденг слој од интереса утицаје на раздвајање загађивача, на пример томе и на квалитету загађивача која доспева у водни слој.<br><br>Брзина миграције загађивача кроз гранични слој утицаје на раздвајање и на задржавање загађивача у водоносни.<br><br>Количина подлога одређује количину воде која ће изакопати тло. Веће изолационе количине између вода утицаје на околну. Водоносни са великом изолационом пропусношћу могу преносити загађиваче великим брзинама на велику удаљеност, на пример растворени хемикали, стакла са тешко изолација и сулфидна или фосфорна киселина. | Размотрити постојећа инжењерска система и повезати ове структуре са хидрогеолошким локација (излагачима) и одредити да ли је постигнуто потпуно задржавање загађивача у земљишту. Потпуно задржавање је дефинисано као инжењерски систем, излагачи у смислу ефикасности, који обезбеђује преносивање и пречишћавање загађивача. Ако не постоји систем, овај фактор процена је висок. Ако је на позитивној локацији задржавање загађивача мање од потпуног или ако је неповисо, овај фактор треба проценити као средњу вредност. Типични инжењерски системи укључују инжењерске системе и водне масе пропусности.<br><br>Измерити или проценити дубину свих граничних слојева (нпр., глина, шљунчак, итд.) око свих водоносних од интереса на основу постојећих хидрогеолошких података или описне познате локалне услова. Ако је могуће, процене количинских граничног слоја би требало да буду извршене на основу информација о структури терена (бушотина, бувар, или извори).<br><br>Напомена: Водоносни је дефинисан као геолошки материјал који ће подземне воде пропусити у употребљивим количинама.<br><br>Одредити ширину геолошких материјала и проценити хидрауличку пропусност на објављеним резовима (или користити слику на крају овог Одказа). Глина, гранит и шљунчак би требало да буду оцењени високо; мутна срачња, а песак, шљунчак и пречишћено.<br><br>Познати се из информација о изоловању раздвајањем подлога. Користити 30-то годишњу средњу вредност плавила рази изоловања процена. Познати вредност плавила са 1000 и изоловањем резултат на једну дециметру (нпр. 667 mm/0.7 резултат)<br><br>Одредити ширину геолошког материјала и проценити хидрауличку пропусност свих водоносних од интереса на основу дубиналног материјала. | Геолошка мапа, информација о подземним резервоарима воде<br><br>Хидрогеолози или локални консултанти.<br><br>Хидролошки извеш |
| 3. Посеба разградња  | -6 до +6  | (видети одзвек 1.7.3 у наставку)   |  | Стручно просудбавање  |   |

## РАДНА ЛИСТА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ ЛОКАЦИЈЕ

## II ПУТЕВИ ИЗЛАГАЊА

## A. Подземне воде

## РЕЗУЛТАТ

## 1. Познати загађење подземне воде

Документовати информације о познатом загађењу подземне воде: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## 2. Могућност загађења подземних вода

а) Издејствовано подповршинско задржавање

Документовати инжењерске системе за заштиту подземне воде: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

б) Дебљина граничног слоја широм водоносца

Документовати локалне геолошке услове: \_\_\_\_\_

Идентификовати зоне водених лежишта корисних за снабдевање водом: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

в) Хидраулична пропустљивост граничног слоја

Процентни хидрауличну пропустљивост сваког граничног слоја: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

г) Годинње падавине

Документовати податке о падавинама: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

д) Хидраулична пропустљивост водоносца од интереса

Процентни хидрауличну пропустљивост релевантног водоносца: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## 3. Посебна разматрања

Документовати сва друга важна питања о подземним водама

који нису претходно наведени: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## II ПУТЕВИ ИЗЛАГАЊА (НАСТАВАК)

## КОРИСНИЧКО УПУТСТВО

| КАТЕГОРИЈА                          | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ   | БОДОВАЊЕ   | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ  | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ  | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА   |
|-------------------------------------|--|--|--|---|--|
| II<br>Путева излагања<br>(наставак) | Б. Површинске воде   |  |  |   |  |
|                                     | 1. Уочена или измјерена загађења вода/флуида ослобађена на локацији<br>- Пошто или водом суровом да прегледајује прописи о квалитету вода за пиће од 2 пута<br>- Пошто или водом суровом да прегледајује прописи о квалитету вода између 1 и 2 пута<br>- Изоловани су прописи о квалитету вода   | 11<br><br>6<br><br>0   | Сврха изоловањих осигура свих издејствованих је да спречи загађење површинских вода или успостављених ограничења.  | Присуство све доступне информације о квалитету површинских вода у близини посматране локације. Присуство расположиве податке према прописима о квалитету вода (како да се одговарајуће савремене изоловање на локалној употреби вода, на пр., за рекреацију, животоздрож, итд.) и релевантним прописима/термодинамичким изоловањима у погледу квалитета вода  | Прописи о квалитету вода; Релевантни закони и регулатива.      |
|                                     | 2. Могућност загађења површинских вода<br>а) Површинско задржавање на локацији (изолација)<br>- Ниво задржавања<br>- Димензионално задржавање<br>- Потпуно задржавање<br>б) Растојање до сталних ресурса површинских вода<br>- 0 до < 100 м<br>- 100 до 300 м<br>- > 300 м<br>в) Топографија<br>- Загађивачи нивоа нивоа тло и велики излази (струја тло)<br>- Загађивачи на ниво нивоа тло и велики излази (струја тло)<br>- Загађивачи нивоа нивоа тло и равно тло (мале излази)<br>- Загађивачи на ниво нивоа тло и равно тло (мале излази) | 5<br>3<br>0.5<br><br>3<br>2<br>0.5<br><br>1.5<br>1.2<br>0.8<br>0 | Ниво и тип издејствованих задржавања утицаје на могућност испуштања загађивача у површинске воде.<br><br>Растојање до површинских вода утицаје на могућност да загађивачи доспеју у водоносце.<br><br>Вода може великом излазом отицати (и према томе може потенцијално загађивачи површинских вода) са ушћених тло према излази (струја тло). | Проверити постојећа инжењерска система и поврати ове структуре са условима на локацији и близини површинских вода и одредити да ли је достигнуто потпуно задржавање; тј., овај фактор проценити високу или постоји потпуно задржавање као што су задржавање (изолација), баријера, изолација, фактору довести одговарajuћу вредност као је присутно димензионално задржавање као што су природне баријере, дрвећа, јарци, талози јамрети; ако не постоје изоловање интервенције баријере између локације и близину површинских вода, овај фактор проценити високу вредност.<br><br>Прегледати расположиве мапе и податке на основу спавача тло у циљу утврђивања растојања до најближих површинских вода. | Извештаји о испуштању локације, фотографије из изоловања, итд. |

| КАТЕГОРИЈА            | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ   | БОДО-<br>ВАЊЕ   | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ  | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ  | ИЗВОРИ<br>ИНФОРМАЦИЈА  |
|-----------------------|--|---|--|---|--|
|                       | <p>г) Потенцијал отапања</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Подземна &gt; 1000 mm и површински материјал мало пропустљивости</li> <li>- Подземна изајду 500 и 1000 mm и површински материјал умерено пропустљивости</li> <li>- Подземна &lt; 500 mm и површински материјал високо пропустљиве</li> </ul> <p>д) Потенцијал плавлеења</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 у 2 година</li> <li>- 1 у 10 година</li> <li>- 1 у 50 година</li> </ul> | <p>1</p> <p>0.6</p> <p>0.2</p> <p>0.5</p> <p>0.3</p> <p>0.1</p> | <p>Превентивна загађивања отапањем у површинске воде. Отапање воде је у зависности од отварања водених тела и инфилтрације површава (мање пропустљива тла условно важи степен отапања).</p> <p>Потенцијал испуштања водних загађивача и Концентрација загађивача у површинске водене токове у кратком временском периоду баче условљен потенцијалом плавлеења воденог тока у близини локације од интереса.</p> | <p>Прегледати топографски докрметки о топографији локације (подручја) и висини околних терена.</p> <p>Висина снега (средно тло) <math>n &lt; 50\%</math><br/>Мала снега (рано тло) <math>n &lt; 5\%</math><br/>Напомена: Интензивности обима тла преко којих отапа вода (спр., јарци, ровови, по површини, итд.)</p> <p>Показати се на извештаје хидрометеоролошких завода о подизањима и стварању водених маса на разним деловима подручја. Користити процене 30-то годишње податак о подизањима у средњој години.</p> <p>Одредити вредности фактора процене изградњеном слика.</p> <p>Проучити објављена податак, ако што су мало плавлеења разним деловима области или потенцијал плавлеења (спр., пролази или брзак отапања), ако и извештаје службе за отварање околних у циљу процене потенцијал плавлеења у непосредној близини водених токова (и то оба граница: горњи и доњи). Фактору процене доделити вредност 0 ако локација није у опасном подручју.</p> | <p>Условиња отварања/мање плавлеења подручја (мање отапања терена)</p> |
| 3. Посебна разматрања |  | -6 до +6  | (видети одељак 1.7.3 у наставку)   | Стручно проучавање  | Посебна разматрања   |

## РАДНА ЛИСТА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ ЛОКАЦИЈЕ

## II ПУТЕВИ ИЗЛАГАЊА (НАСТАВАК)

РЕЗУЛТАТ

## Б. Површинске воде

## 1. Уочено или измерено загађење

Документовати информације о загађењу површинске воде: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## 2. Могућност загађења површинских вода

## а) Површинско задржавање

Документовати инжењерске системе или природне системе за заштиту површинске воде: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## б) Растојање до сталних ресурса површинске воде

Процентни растојање од локације до најближег воденог тока или другог ресурса површинске воде: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## в) Топографија

Документовати услове терена: \_\_\_\_\_

Документовати положај загађивача (да ли су изнад површине или унутар тла) \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## г) Потенцијал отапања

Документовати геолошке услове и услове за падавине: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## д) Потенцијал плавлеења

Процентни учесталост поплава близу водених токова или других ресурса површинске воде: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## 3. Посебна разматрања

Документовати сва друга важна питања о површинским водама која нису претходно изведена: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

II ПУТЕВИ ИЗЛАГАЊА (НАСТАВАК)  
КОРИСНИЧКО УПУТСТВО

| КАТЕГОРИЈА                           | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОДО-ВАЊЕ                                 | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ   | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ  | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА                                |
|--------------------------------------|---|---|---|---|---|
| II<br>Путевни излагања<br>(наставак) | <b>II. Директан контакт</b>   |   |   |   |   |
|                                      | 1. Познато загађење издуже близу локације<br>- Познато загађење издуже, седимента или ваздуха у близини локације од интереса услед контакта са загађеним издужема, прашином, ваздухом, итд. (факторе преноса такође треба узети у обзир)<br>- Постоји јака сумња да су мадаље близу локације загађење<br>- Нема загађења издуже близу локације  | 11<br><br>6<br>0                          | Познато или измерено загађење близу локације је јаким доказима размотрено при одређивању утицаја загађења.  | Регистрована познато или измерено загађење земљишта (тла), седимента или ваздуха на или близу локације. Потребно бити извесно присуство преносних гасова, као што је мочак, ватро за локацију.  |   |
|                                      | 2. Потенцијал за директан контакт са људима и/или животињама<br>а) Емисије издуже у атмосфери (гасови, прашина, итд.)<br>- Познато или предостављена информација емисије утичу на сувању/влажну<br>- Атмосферске емисије су генерално ограничене на локацију<br>- Нема емисије у ваздуху<br>б) Приступачност локација (магнитуду контакта са материјалима)<br>- На постоје или су ограничене баријере које ограничавају приступ локацији; није директан контакт са загађивачима<br>- Ограничена приступачност или постоје интервенционе баријере, контакт са загађивачима је ограничен<br>- Контролисани приступ или улазак локацији; контакт са загађивачима је ограничен<br>в) Опасна материја издуже гасова<br>- Загађивачи су разградљиви и пропустљиви тла је мочак<br>- Загађивачи у земљишту су разградљиви или је пропустљивост тла мочак и/или је мочак вода на < 2 м испод површине<br>- Нема разградљивих загађивача на локацији | 5<br>3<br>0<br>4<br>3<br>0<br>2<br>1<br>0 | Ако су емисије у ваздуху ограничене близу локације, постоји велика опасност од директног загађења сувањем живог света и природних ресурса. Што је боља приступачност загађивачима локацији и загађивачима, то је већи ризик за загађивачима људи и животиња директним контактом. Познато је да контролирају гасовити материјали продируће емисије у близини испуштањем локација (земљишта и ватро). | Препознати постојећа информација о локацији да би се утврдило да ли су у близини локација регистрована обојења и оштећења (услед испарења, гасова, прашина, итд.). Информација о овим проблемима могу располагати из већину испуштањем локација. Препознати загађење контролног испуштањем локација. Ако је познато да емисије праха, гасова и прашина утичу на сувању/влажну и вероватно утичу на сувању/влажну, требало би одмах отпочети истраживање (укључујући идентификацију и карактеризацију емисије) да би се одлучило шта је емисија или на који друге начин резултате или емисије одолавају штетне емисије. Препознати испуштање и ограничује ограниченост локације и ограничава да ли постоје интервенционе баријере између локација и људи или животиња. Нема резултати треба локација (земљишта, ватро) локација ограничује са интервенционим процедурама (опрашом) или улазак локацији, док мочак резултати треба локација локација без емисије, природних процедура или баријера.<br>Узети у обзир присуство организационих материјала на према земљишту регистра (таблице), контролисани пропустљивост тла, емисије праха, земљишта на раст вегетације (плодност), испуштање мочак, итд. локација. | Идентификација испуштањем (издуже) локација, итд. |
| 3. Посебан размотрена                | -4 до +4  | (издати одмах 1.7.3 у тексту)             | Стручно просуђивање   | Посебан размотрена  |   |

## РАДНА ЛИСТА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ ЛОКАЦИЈЕ

## II ПУТЕВИ ИЗЛАГАЊА (НАСТАВАК)

## РЕЗУЛТАТ

## II. Директан контакт

## 1. Познато загађење близу локације

Документовати информације о загађењу око локације услед контакта са загађеним тлом, прашином, ваздухом, итд.:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## 2. Потенцијал за директан контакт са људима и/или животињама

## а) Атмосферске емисије

Документовати инциденте или жалбе у вези са димовима, гасовима, прашином, ваздухом, итд.:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## б) Приступачност локацији

Препознати и документовати прилазе за приступ људи и животиња локацији:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

в) Опасне миграције земних гасова

Препознати потенцијал настајања штетних земних гасова и њихову миграцију са локације: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

### 3. Посебна разматрања

Документовати све друге околности помоћу којих људи/животиње могу доћи у контакт са загађењем: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## III РЕЦЕПТОРИ

### КОРИСНИЧКО УПУТСТВО

| КАТЕГОРИЈА       | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ   | БОДОВАЊЕ | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ   | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ  | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА |
|------------------|--|----------|---|---|--------------------|
| III<br>Рециптори | A. Људске и животњске употребе<br>1. Познато штетно дејство на људе или домаће животиње као последица загађења локације<br>- Познато штетно дејство на људе и домаће животиње<br>- Сигурно претпостављено штетно дејство на људе и домаће животиње | 18<br>15 | Загађење са локације које изазива карактеристичан утисак на људе је од великог значаја. | Препознати и проценити загађење о утисцима услед загађења локације (нпр., поштом одражај) типичних знакова изазивања у краћем временском интервалу као последица загађења локације). Сваку локацију коју се додељује 15 или више бодова за овај фактор процене треба зупментовати идентификовати као Класу 1. Сметра се да штетни ефекат може бити било који од наведеног: (i) систематско смањивање околних за животно коришћења, (ii) поврата или смањивање природних добара или биљног или животњског света, (iii) штета или телесна повреда према некој особи, (iv) систематско смањивање безбедности или особа, (v) смањивање плодности околних или биља или животња на људску употребу, (vi) губитак здравственог у природним употреба околних и природних добара, и (vii) смањивање уобичајеног вођења полова. |                    |

### РАДНА ЛИСТА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ ЛОКАЦИЈЕ

## III РЕЦЕПТОРИ

### РЕЗУЛТАТ

### A. Људске и животњске употребе

#### 1. Познато штетно дејство на људе и домаће животиње

Регистровати познате или претпостављене штетне ефекте на људе и домаће животиње: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## III РЕЦЕПТОРИ (НАСТАВАК)

### КОРИСНИЧКО УПУТСТВО

| КАТЕГОРИЈА                     | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОДОВАЊЕ    | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ   | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ   | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА   |
|--------------------------------|---|-------------|---|--|--|
| III<br>Рециптори<br>(наставак) | A. Људске и животњске употребе (наставак)<br>2. Потенцијал дејства на људе и животиње<br>а) Смањивање водом за пиће<br>i) Познато је неповољно дејство на изворе или излазе пијаће воде као последица загађења локације<br>- Познато је да је загађење ресурса пијаће воде изазива природних извора<br>- Сигурно претпостављено загађење ресурса пијаће воде<br>- Познато је да ресурс пијаће воде није загађен | 9<br>7<br>0 | Вода која се користи за пиће треба да буде издвојена од загађења са било које локације. | Регистровати расположиве податке о локацији (контролни извештаји, документација о процени) да би се утврдило да ли је познато или претпостављено загађење пијаће воде (подземне воде, површинске, концентратне или концентрисане) изазива природних извора за конзумирање пијаће воде или природних извора и оградити. | Провера за квалитет воде, остали процеси за пијаћу воду дати од стране приватних организација. |

| КАТЕГОРИЈА | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОЛО-<br>ВАЊЕ                 | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ  | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ   | ИЗВОРИ<br>ИНФОРМАЦИЈА |
|------------|---|-------------------------------|--|--|-----------------------|
|            | (i) Потенцијал утицаја на ресурс пијаће воде<br>а) Приступљивост ресурсу пијаће воде<br>- 0 до - 100 m<br>- 100 до - 300 m<br>- 300 m до - 1 km<br>- 1 до 5 km<br>б) „Расположивост“ алтернативних извора снабдевања пијаћом водом<br>- Алтернативни извори снабдевања пијаћом водом нису доступни<br>- Алтернативни извори снабдевања пијаћом водом би се налазили у близини<br>- Алтернативни извори снабдевања пијаћом водом су доступни | 6<br>14<br>3<br>3<br>2<br>0.5 | Што су ресурси пијаће воде ближе извору загађења, то је већа могућност загађења воде. Ресурси воде за извозивање (пољопривредне сврхе) такође треба узети у разматрање ако се они могу употребити за људску потрошњу.<br><br>Овај фактор утицаја и обим могућности извора пијаће воде и он се користи таквим смислом као фактор који ће указати на степен нулности, а не у смислу сопствених разматрања. | Ако се зна да је пијаћа вода загађена извором промишљеног извора, треба предузети одмах неке мере (напр., изабрати алтернативних извора снабдевања пијаће водом) у циљу редуковања или елиминације загађења пијаће воде.<br>Релевантни материјали укључују пијаћом водом или фотографије из анализа и утврђени растојања од загађења локације до најближег извозног места или извора пијаће воде. Процијени да ли се има водних ресурса користи за пиће. Обично сваки извор који се употребљавају подzemна вода за пиће. За градова подручја треба идентификовати локална јавна службе да би се утврдио извор воде и локација.<br><br>Утврђени да ли постоје алтернативни извори пијаће воде или растојање до постојећег алтернативног извора. |                       |

## РАДНА ЛИСТА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ ЛОКАЦИЈЕ

## III РЕЦЕПТОРИ (НАСТАВАК)

## РЕЗУЛТАТ

## А. Људске и животињске употребе (наставак)

## 2. Потенцијал дејства на људе и животиње

## а) Снабдевање водом за пиће

## (i) Познато загађење извора пијаће воде

Регистровати познате или предпостављене инциденте услед загађења пијаће воде: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## (ii) Удаленост до најближих извора пијаће воде

Идентификовати најближи резервоар пијаће воде и одредити растојање од локације: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## (ii) Расположивост алтернативних извора

Документовати расположивост алтернативних извора пијаће воде и лакоћу оспособљавања: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## III РЕЦЕПТОРИ (НАСТАВАК)

## КОРИСНИЧКО УПУТСТВО

| КАТЕГОРИЈА                     | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОЛО-<br>ВАЊЕ | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ  | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ   | ИЗВОРИ<br>ИНФОРМАЦИЈА    |
|--------------------------------|---|---------------|--|--|--------------------------|
| III<br>Рецептори<br>(наставак) | А. Људске и животињске употребе<br>(наставак)<br><br>2. Потенцијал дејства на људе и животиње<br><br>б) Остали ресурси воде<br><br>(i) Познати утицаји на коришћење ресурса воде<br>Познато је извозило дејство на ресурсе воде (употребљивасти за развојне сврхе, пијаће воде, извозивање или друге потребе у циљу искривања) као последица загађења или локације<br>- Познато је да је загађење ресурса воде извор промишљеног извора<br>- Сигурно се предпоставља да је загађење ресурса воде извор промишљеног извора<br>- Познато је да ресурси воде нису загађени | 4<br>3<br>0   | Вода која се користи за ове сврхе (извозило или промишљеног извора) треба да буде заштићена од загађења са било које локације. | Релевантни документацију о припадности или предпостављеном загађењу воде коришћене за развојну или у циљу искривања, и познати се из практичне процене о квалитету воде или друге релевантне процене (набрати одговарајуће податке о квалитету на основу локалне употребе воде) да би се утврдило да ли је релевантни ресурси воде загађени. | Процени за квалитет воде |

| КАТЕГОРИЈА | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОДОВАЊЕ | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ  | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ   | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА |
|------------|---|----------|--|--|--------------------|
|            | (ii) Потенцијал утицаја на ресурсе воде<br>Успљености оп ресурса воде, које се користе у разне сврхе изабројано у претходној тачки<br>- 0 до < 100 m<br>- 100 до < 300 m<br>- 300 m до < 1 km<br>- 1 до 5 km<br>2<br>1,5<br>1<br>0,5<br>Употреба ресурса воде - ако је употреба ресурса усталација, доклина ваља вредност (према претходној тачки):<br>Фреквенција употребе<br>Употреба воде<br>Репарационо<br>(пловња, ребоње)<br>Колекторски<br>припрема хране<br>Почиње стана<br>Навлачњаци<br>Остале употребе<br>у дообављену или<br>у ланцу испоруке<br>Не користе се<br>претутно или ће се<br>вероватно користити<br>2 1<br>1,5 0,8<br>1 0,5<br>1 0,5<br>0,5 0,3<br>0,5 0,2 |          | Што су ресурси воде ближи извору загађења, то је ваља могућност загађења<br><br>Потенцијал за штетно дејство усма коришћења ресурса воде повлази је са врстом и усталацију употребе. Лудика употребе су од најважнијг аспекта. | Одредити успљеност од континентарно доклина до најближих ресурса воде коришћењем за разнашну или потребе у ланцу испоруке.<br><br>Процентни обликње користиња воде, у односу на доклина која се разнашну, на основу ваља и доклина сталежњациња. |                    |

## РАДНА ЛИСТА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ ЛОКАЦИЈЕ

## III РЕЦЕПТОРИ (НАСТАВАК)

РЕЗУЛТАТ

## A. Људске и животињске употребе (наставак)

## 2. Потенцијал дејства на луде и животиње

## b) Остали ресурси воде

## (i) Поштан утицај на користиње ресурсе воде

Регистровати информације о ресурсима воде који су поуздано или потенцијално под утицајем загађења локације: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## (ii) Успљеност ресурса воде до локације

Лоцирати и оцениати подручја са најближим ресурсима воде у односу на локацију: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## (ii)\* Употреба воде

Регистровати примену околних ресурса воде: \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## III РЕЦЕПТОРИ (НАСТАВАК)

## КОРИСНИЧКО УПУТСТВО

| КАТЕГОРИЈА                     | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОДОВАЊЕ | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ   | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ  | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА   |
|--------------------------------|---|----------|---|---|--|
| III<br>Ресурсори<br>(наставак) | A. Људске и животињске употребе (наставак)<br>2. Потенцијал дејства на луде и животиње<br>a) Користиње земљишта<br>(i) Поштан загађење земљишта користињем за људске потребе<br>- Поштан загађење земљишта, користињем у пољопривреду или за стаљбено земљиште/земље поштанне (древне) шпанске поштане, изнад грађевинах вредности<br>- Поштан загађење земљишта, користињем за комерцијалне или индустријске сврхе, изнад грађевинах вредности<br>- Земљиште ваља загађењем<br>5<br>3,5<br>0 |          | Штетна дејства у ваља са загађењем или су директно повлази са употребом земљишта. | Размотрити ваља подручја и ваља употребе земљишта за земљиште поштане у блиским загађења локације. Процентни ваља загађењем или према поштанним критеријумима квалитета животне. Ако се ваља да је земљиште загађењем изнад ових ваља и да ваљано угрожава ваљане сталежњациња, треба одмах отпочети ваља акцијности (напр. ограђивање/закољбене подручја, ограничење приступа сталежњациња, итд.) у односу раздуковања или акцијности ваљане загађења. | Критеријуми ваљане животне средине за загађења локације (поштанне процесне и акцијности) |

| КАТЕГОРИЈА                 | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОДО-ВАЉЕ | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ                  | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ       | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА |   |     |   |               |   |   |     |                        |   |   |     |                            |   |   |     |         |   |  |  |
|----------------------------|---|-----------|------------------------------|----------------------|--------------------|---|-----|---|---------------|---|---|-----|------------------------|---|---|-----|----------------------------|---|---|-----|---------|---|--|--|
|                            | <p>(i) Потенцијално излагање људи путем коришћења земљишта</p> <p>- Коришћење земљишта на и око загађене локације (користата сваког субјекта;</p> <p>додајте поредб резултат за укључујући сваке околности)</p> <p>Удаљеност од локације</p> <p>Употреба земљишта (тренутна или будућа)</p> <table border="1"> <tr> <td>0-300m</td> <td>300m-1km</td> <td>1-5km</td> </tr> <tr> <td>Стеблен</td> <td>5</td> <td>4,5</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Пољопривредна</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>2,5</td> </tr> <tr> <td>Привредна/индустријска</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>Коммерцијална/индустријска</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>0,5</td> </tr> </table> | 0-300m    | 300m-1km                     | 1-5km                | Стеблен            | 5 | 4,5 | 3 | Пољопривредна | 5 | 4 | 2,5 | Привредна/индустријска | 4 | 3 | 1,5 | Коммерцијална/индустријска | 3 | 1 | 0,5 | 0,5 - 5 | Штетна дејства у вези са загађењем која су директно повезана са употребом земљишта и удаљеношћу коришћења земљишта од загађене локације. Употреба степеног и пољопривредног земљишта је од највећег значаја, пошто људи на овим површинама бораве дуже време. | Рангирање типе изградња и типе употребе земљишта у процени ку класификацији растојања у случају да је будућа примена земљишта "омишљана" од тренутне примене, извршена процена овог фактора усвојила да је припојена будућа примена оди у функцији (у радном листу класификацији да је будућа примена земљишта припад разврстава). Употреба земљишта у аграрне сврхе подразумева извесности у вези са производњом могућности земљишта или извесности које се односе на глењене стона. Употреба земљишта за степене површине и земље површине (паркове) подразумева слабе извесности: стабилне на стабил, привременој или основној основи (стабилне површине), исто као и разврставање извесности, за теје одређене су потребне природне или пројектоване погодности земљишта (земље површине). Употреба земљишта у комерцијално-индустријске сврхе подразумева извесности које се односе на куповину, продају или размену робе или услуга (комерцијална), исто као и извесности у вези са прерадом, производњом, или одлаштем/везом материјала (индустријска). |  |
| 0-300m                     | 300m-1km  | 1-5km     |                              |                      |                    |   |     |   |               |   |   |     |                        |   |   |     |                            |   |   |     |         |   |  |  |
| Стеблен                    | 5   | 4,5       | 3                            |                      |                    |   |     |   |               |   |   |     |                        |   |   |     |                            |   |   |     |         |   |  |  |
| Пољопривредна              | 5   | 4         | 2,5                          |                      |                    |   |     |   |               |   |   |     |                        |   |   |     |                            |   |   |     |         |   |  |  |
| Привредна/индустријска     | 4   | 3         | 1,5                          |                      |                    |   |     |   |               |   |   |     |                        |   |   |     |                            |   |   |     |         |   |  |  |
| Коммерцијална/индустријска | 3   | 1         | 0,5                          |                      |                    |   |     |   |               |   |   |     |                        |   |   |     |                            |   |   |     |         |   |  |  |
| 3. Посебна разматрања      |   | -5 до +5  | Издати одмах 1.7.3 у тексту) | Стручно пројектовање | Посебна разматрања |   |     |   |               |   |   |     |                        |   |   |     |                            |   |   |     |         |   |  |  |

## РАДНА ЛИСТА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ ЛОКАЦИЈЕ

## III РЕЦЕПТОРИ (НАСТАВАК)

РЕЗУЛТАТ

## А. Људске и животњске употребе (наставак)

## 2. Потенцијал дејства на људе и животње

## в) Коришћење земљишта

## (i) Познато загађење земљишта коришћеног за људске потребе

Регистровати тип употребе земљишта (актуелан или предлодени) и ниво загађења за земљиште загађено услед положаја(локације) \_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## (ii) Потенцијално излагање људи путем коришћења земљишта

Документовати примене земљишта (актуелне и предложене) на растојању до 5 km од локације:

север                      исток                      југ                      запад

0 - 300 m

300 m - 1 km

1 km - 5 km

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## 3. Посебна разматрања

Документовати све друге важне информације о људској/животњској употреби земљишта, укључујући појединости загађења ваздуха ако је познато:

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## III РЕЦЕПТОРИ (НАСТАВАК)

## КОРИСНИЧКО УПУТСТВО

| КАТЕГОРИЈА                     | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОДО-ВАЉЕ      | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ  | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ   | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА |
|--------------------------------|---|----------------|--|--|--------------------|
| III<br>Рецептори<br>(наставак) | <p>Б. Околна</p> <p>1. Познати штетни утици на осетљиво окружење као посљедица загађења локације</p> <p>- Познати штетни утици на осетљиво окружење</p> <p>- Еквивалентно штетно дејство на водени живи свет или на вегетацију: река, усево, или на биљни свет околних на поседу од ово загађене локације</p> <p>- Предпостављени штетни утици на осетљиво окружење</p> | 16<br>14<br>12 | Околну треба заштитити од загађења са локације. Евалуација штетних утиција укључује на издоставак значаја. | Представити информације о околности угрожавања вегетације или животњског окружења. Под осетљивим окружењем се подразумева осетљив водени свет, природни резерви, стабилна угрожавања врта, осетљива створена изградња, изградњени створени или створе, итд. Штетни ефекти се сматрају било које или више ван од изборних: и) околне околности природног окружења у савезу са његовом коришћењем, или погреш или оштећење |                    |

| КАТЕГОРИЈА | ФАКТОР ПРОЦЕНЕ  | БОДОВИЉЕ | ОБРАЗЛОЖЕЊЕ   | МЕТОДЕ ПРОЦЕНЕ   | ИЗВОРИ ИНФОРМАЦИЈА                  |
|------------|---|----------|---|--|-------------------------------------|
|            |   |          |   | природних добара или биљног или животињског света, или) штета или губитак повremenim путем и/или особа, и/или смањена безбедности и/или особа, и/или смањена pogodnosti oколнине или биљно или животиње за ljudску употребу, и/или губитак здравstva у природној употреби oколнине и природних добара, и и/или смањена употребљивост вођена постова. |                                     |
|            | 2. Потенцијал за штетни утицај на осетљиво окружење   |          | Сматра се да је простор од приближно 1 км у пречнику око локације подложан непосредном утицају загађења са локације. Стога ће конкретни еколошки осетљиви средини, oколнине и/или простора загађена локација, бити предмет интересовања. Такође, употребљено се сматра да свака осетљива област, oколнине на растојању према 10 км од загађене локације, треба бити утврђена. | Прегледати земље службе за oчување животне средине и одговарајућу литературу. Такође разматрати извештаје Министарства за природне ресурсе. Идентификовати локалне и државне еколошке осетљиве области.  |                                     |
|            | а) Удаљеност загађене локације од најближег осетљивог окружења (нпр., осетљиви вољени или свет, природни резервати, споменици утврђених места, осетљиви шумски извори, заштитени шумски или шума, итд.)<br>- 0 до < 500 м<br>- 500 м до < 2 км<br>- 2 до < 5 км<br>- 5 до 10 км |          | Шта је земље растојање од области где је лако до издухтаних загађења, то је треба могућност да се загаде ресурси подземне или површинске вода.  | Прегледати извештаје земље погодности вода, ако су доступни, и друга расположива извештаје. Идентификовати условима издржљивости, припадности.   | Локалне земље погодности вода, итд. |
|            | б) Подземна вода - удаљеност од важних или осетљивих ресурса подземних вода<br>- 0 до < 500 м<br>- 500 м до < 2 км<br>- 2 до < 5 км<br>- 5 до 10 км   |          |   |  |                                     |
|            | 3. Посебна разматрања   | -5 до +5 | (видети одељак 3.7.1 у тексту)  | Стручно пројектовање   | Посебна разматрања                  |

## РАДНА ЛИСТА ЗА КЛАСИФИКАЦИЈУ ЛОКАЦИЈЕ

## III РЕЦЕПТОРИ (НАСТАВАК)

## РЕЗУЛТАТ

## Б. Околина

## 1. Познато штетно дејство(а) на осетљиво окружење

Регистровати познато штетно дејство(а) на свако осетљиво биолошко окружење и/или оно загађене локације:

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## 2. Потенцијал за штетни утицај на осетљиво окружење

## а) Удаљеност локације од најближег осетљивог окружења

Документовати положај, удаљеност, тип и појединости о свим оближњим осетљивим окружењима или стаништима:

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## б) Удаљеност од важних или осетљивих ресурса подземних вода

Проценити удаљеност области са ресурсима подземних вода од загађене локације

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

## 3. Посебна разматрања

Документовати све друге важне утицаје на окружење која нису претходно наведена:

\_\_\_\_\_

Образложење резултата и извор информација: \_\_\_\_\_

ОДЕЉАК Д  
ОБРАЗАЦ ЗА ДЕТАЉНУ ПРОЦЕНУ

## ОБРАЗАЦ ЗА ДЕТАЉНУ ПРОЦЕНУ

## I КАРАКТЕРИСТИКЕ ЗАГАЂИВАЧА (Максимални укупан резултат је 33)

Комплетирати Секције А, Б, Ц и Посебна разматрања

Ако је решење апроксимативна процена, поред резултата заокружити знак питања (?), а ако није апроксимативна процена онда заокружити штарику (i); (видети подпоглавље 3.7.1 у тексту).



## ОБРАЗАЦ ЗА ДЕТАЉНУ ПРОЦЕНУ (наставак)

## II ПУТЕВИ ИЗЛАГАЊА (наставак)

B Површинске воде (Максимални резултат је 11)

Оценити (бодовима) Секцију 1 (Познато) ИЛИ 2 (Потенцијално), и Секцију 3.

| Фактори  | Бодовање   | Резултат локације         | Збир                        |
|--|--|---------------------------|-----------------------------|
| <b>1</b> Уочено или измерено загађење воде/ефлуенти ослобођени из локације (земљишта) (макс 11)<br>• Познато или измерено суочено да преноситије процес о квалитету воде из нивоа од 2 пута<br>• Познато или измерено суочено да ће бити између 1 и 2 грама дне вредности<br>• Задано ниво су процес о квалитету воде (грама дне вредности)<br>Ако утврђи на површинску воду нису познати, комплетирати (попуњити) 2   | 11<br>6<br>0   | _____ ✓                   | Секција 1<br>макс 11        |
| <b>ИЛИ 2</b> Могућност загађења површинских вода (макс 11)<br>а) Површинско издржавање на локацији (макс 3)<br>• Без издржавање<br>• Делумично издржавање<br>• Потпуно издржавање<br>б) Растојање до сталних ресурса површинске воде (макс 3)<br>• 0 до - 100 м<br>• 100 до 300 м<br>• > 300 м<br>в) Топографија (макс 1.5)<br>• Загађивачи нивоа нивоа тла и велики нагиб (стрмо тло)<br>• Загађивачи на ниво нивоа тла и мали нагиб (стрмо тло)<br>• Загађивачи нивоа нивоа тла и равно тло (мали нагиб)<br>• Загађивачи на ниво нивоа тла и равно тло (мали нагиб)<br>г) Потенцијал отпадне (негативни материјали на крају Протога Д) (макс 1)<br>• Паланике > 1000 мм и површински материјал ниске пропустивости<br>• Паланике између 500 и 1000 мм и површински материјал умерене пропустивости<br>• Паланике < 500 мм и површински материјал високе пропустивости<br>д) Потенцијал паличења (макс 0.5)<br>• 1 у 2 година<br>• 1 у 10 година<br>• 1 у 50 година | 5<br>3<br>0.5<br>3<br>2<br>0.5<br>1.5<br>1.2<br>0.8<br>0<br>1<br>0.6<br>0.2<br>0.5<br>0.3<br>0.1 | _____ ? ✓                 | Секција 2<br>макс 11        |
| <b>3.</b> Посебна разматрања<br>Директно (по извесној утицајности) повећање или смањење резултата (збир) ове под-категорије (Површинске воде) за до 4 бода на основу стручног професионалног изјављивача. (Сума бодова за Посебна разматрања не сме преуорекитати да укупни збир за ову категорију преносити максимално (11) или да буде мање од дозвољеног максимума (0).)<br>ДЕТАЉНО ОБРАЗЛОЖЕЊЕ МОРА БИТИ ДОКУМЕНТОВАНО   | -4 до +4   | _____ ? ✓                 |                             |
| Укупно: Површинске воде  | Сабрати:   |                           |                             |
|  | Секција 1 или 2<br>Секција 3<br>УКУПНО   | Укупно „_“<br>_____       | Укупно „_“<br>_____         |
|  |  | Укупно „_“ + „_“<br>_____ | Укупно „_“ + „_“<br>макс 11 |

Идентификација локације: \_\_\_\_\_

## ОБРАЗАЦ ЗА ДЕТАЉНУ ПРОЦЕНУ (наставак)

## II ПУТЕВИ ИЗЛАГАЊА (наставак)

Ц Директан контакт (Максимални резултат је 11)

Оценити (бодовима) Секцију 1 (Познато) ИЛИ 2 (Потенцијално), и Секцију 3.

| Фактори  | Бодовање                                  | Резултат локације | Збир                 |
|--|---|-------------------|----------------------|
| <b>1</b> Познато загађење земљишта близу локације (макс 11)<br>• Познато загађење земљишта (земљишта, седиментно или водуна) у близини локације од интереса услед контакта са загађивачи земљишта, прашине, водуна, итд. (фактори преноса такође треба узети у обзир)<br>• Постоји јака суња да су земљишта близу локације загађени<br>• Нема загађивачи земљишта близу локације<br>Ако утврђи на директан контакт нису познати, комплетирати (попуњити) 2   | 11<br>6<br>0                              | _____ ✓           | Секција 1<br>макс 11 |
| <b>ИЛИ 2</b> Потенцијал за директан контакт са азотима и/или жестињенима (макс 11)<br>а) Емисије изгата у атмосфери (газови, прах, прашина, итд.) (макс 3)<br>• Познати или претпостављени атмосферски емисије утичу на суочену околину<br>• Атмосферске емисије су генерално ограничаване на локацију<br>• Нема емисија у ваздуху<br>б) Приступачност локацији (могућност контакта са материјалима) (макс 4)<br>• Не постоје или су ограничаване баријере које спречавају приступ локацији; најје спречан контакт са загађивачима<br>• Спречавање приступачности или постоје интервенције баријере; контакт са загађивачима је спречан<br>• Контролисани приступ или улази на локацију; контакт са загађивачима је спречан<br>в) Опасна емисије токсичних гасова са локације (макс 2)<br>• Загађивачи су разградљиви и пропустивости тла је велика<br>• Загађивачи у земљишту су разградљиви или је пропустивост тла ниска и/или је површина вода на < 2 м испод површине<br>• Нема разградљивих загађивача на локацији | 5<br>3<br>0<br>4<br>3<br>0<br>2<br>1<br>0 | _____ ? ✓         | Секција 2<br>макс 11 |





**ОБРАЗАЦ ЗА ДЕТАЉНУ ПРОЦЕНУ  
ЗАВРШНА ТАБЕЛА СУМЕ БОДОВА И КАТЕГОРИЈА ЛОКАЦИЈЕ**

| Категорије фактора процене               | Резултат категорије<br>(„+“ „-“, „?“) | Апроксимативна процена<br>(„?“ смањ) | Укупни резултат категорије  | Укупна апроксимативна процена  |
|--|---------------------------------------|--------------------------------------|---|--|
| <b>I</b> КАРКАКТЕРИСТИКЕ ЗАГЂАВЉЕЊА (13) |                                       |                                      | Укупно<br>□   | ±  |
| <b>II</b> ПУТЕВИ ИСПУСТАЊА (33)          |                                       |                                      |   |  |
| A Подземне воде (11)                     |                                       |                                      |   |  |
| B Површинске воде (11)                   |                                       |                                      |   |  |
| B Директан контакт (11)                  |                                       |                                      |   |  |
| Укупно                                   |                                       |                                      | Укупно<br>□   | ±  |
| <b>III</b> РЕЦИПТОРИ (34)                |                                       |                                      |   |  |
| A Људи и животиње (15)                   |                                       |                                      |   |  |
| B Околина (16)                           |                                       |                                      |   |  |
| Укупно                                   |                                       |                                      | Укупно<br>□   | ±  |
|  |                                       |                                      | УКУПНИ РЕЗУЛТАТ<br>ЗА ЛОКАЦИЈУ<br>(Сума бодова оцњене са „+“, „-“ и „?“; зокружити на најблиски<br>цело број) | АПРОКСИМАТИВНА<br>ПРОЦЕНА ЗА ЛОКАЦИЈУ<br>(Сума бодова оцњене са „+“, „-“<br>тј. резултат је апроксимативан или максимал) |

| РЕЗУЛТАТ ЛОКАЦИЈЕ | КЛАСА   | ПОТЕНЦИЈА РИЗИКА | ПОТРЕБНЕ АКЦИЈЕ | КЛАСИФИКАЦИЈА (1, 2, 3 или И)<br>Ако је апроксимативна процена ≥ 15,<br>тада се локација сврстава у класу И<br>(максимално информативна за<br>класификацију локације) |
|-------------------|---------|------------------|-----------------|---|
| 70 – 100          | Класа 1 | Висок            | Да              |   |
| 50 – 69           | Класа 2 | Средњи           | Вероватно       |   |
| 35 – 49           | Класа 3 | Средњи до ниски  | Можда           |   |
| ≤ 37              | Класа И | Ниски            | Вероватно не    |   |

**ОДЕЉАК Б  
ОБРАЗАЦ САЖЕТЕ ПРОЦЕНЕ**

**ОБРАЗАЦ ЗА САЖЕТУ ПРОЦЕНУ**

**Инструкције за употребу обрасца**

Одговорити са ДА или НЕ на питања од 1 до 5 из обрасца. Ако је на питања 1 а) или 1 б) одговор ДА, аутоматски оценити локацију као Класу 1 (Ц1). Ако је на било која три од питања 2 до 5 одговор ДА, такође локацију треба оценити као Класу 1. За сваки од потврђених (ДА) одговора морају бити наведене или приложене документација и образложења као потпора овим одговорима. Да би се потврдила процена Класе 1 и/или ако су дата два или више НЕ одговора, онда такође треба комплетирати образац за Детаљну процену.

|  | НЕ                       | ДА                       | Приложена обавештења (референте)    |
|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <b>1</b> а) Да ли је погодно да загађење локације проузрокује штетна утицаја на људе или на околна животна окружења?   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Класа 1<br><input type="checkbox"/> |
| б) Да ли постоји опасност од пожара и експлозија на локацији?  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Класа 1<br><input type="checkbox"/> |
| <b>I</b> Карактеристике загађивача   |                          |                          |                                     |
| <b>2</b> Да ли се загађивачи, присутни на локацији, могу сврстати у високо штетна, тј. "од високог нивоа" (као што је дефинисано у Корисничком упутству)?  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| <b>3</b> Да ли су загађивачи од високог нивоа/штетности присутни у великим количинама/концентрацијама? Одговорити потврдно ако је загађивач:<br>• тешког (као одложеног) присуства<br>• у количинама > 1000 m <sup>3</sup><br>• у области загађења > 10 km <sup>2</sup><br>• дисперзивни или оштећени на такав начин да поседује потенцијал за изазивање нивоа загађења на и око локације  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| <b>II</b> Путеви/извори загађења   |                          |                          |                                     |
| <b>4</b> Да ли је познато да је локација проузроковала загађење (преко квалитетних или површинских провентилацијских/територијалних процеса и одређених површинских вода, објављених површинских вода, околних површинских материјала (нпр., земљишта) или ваздуха? (погледајте Кориснички водег)  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| <b>III</b> Рециптори   |                          |                          |                                     |
| <b>5</b> Да ли је погодно да загађење локације<br>а) изазива квалитет површне воде за пиће или других водених ресурса (тј. превагдујеју се државни процеси за изјашују воду или површини провентилацијски/територијални процеси и одређени);<br>б) загађује земљиште које се користи за пољопривреду, сточарство или ваљко површине; или<br>в) изазива штетна утицаја на вегетацију или вако друштва утривања животног окружења? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| (Одговор ДА треба дати ако утицај локације чини воду, земљиште, животна услове или ваздух непригодним за употребу)   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| Ако су три или више ДА одговора дати у Секцији I, II, и III, локацију рангирати као Класу 1. Ако је процњена Класа 1, погледати по-ва.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |