



[www.ecopop.rs](http://www.ecopop.rs)

ECO-POP DOO BEOGRAD

Забрањено умножавање © Ауторска права задржана у потпуности. Овај материјал се може користити само за сврху сопствене обуке – друга издања нису дозвољена. Не може се користити за продају и друге комерцијалне и некомерцијалне употребе, у било ком облику, писаном, електронском, нити путем интернета!

## НОВЕ АКТИВНОСТИ ЗА ИНТЕГРИСАНУ ДОЗВОЛУ

Постојећа Уредба о врстама активности и постројења за које се издаје интегрисана дозвола („Службени гласник РС“, бр. 84/2005 од 4. октобра 2005. године) је пренета из сада застареле Директиве о интегрисаном спречавању и контроли загађивања Европске Уније (Directive 96/61/EC) од 24. септембра 1996. године тако да предстоји допуна домаће уредбе са новим врстама активности из Директиве о индустријским емисијама ЕУ (Industrial Emissions Directive 75/2010/EU) од 4. новембра 2010. године. Испод су дописане активности којима ће бити проширена тренутно важећа уредба.

### Списак нових врста постројења/активности за које се издаје интегрисана дозвола:

#### 1. Енергетика

- 1.1. –
- 1.2. –
- 1.3. –
- 1.4. Гасификација или утечњавање:
  - (а) Угља
  - (б) Других горива у постројењима са топлотним улазом једнаким или већим од 20 MW

#### 2. Производња и прерада метала

- 2.1. –
- 2.2. –
- 2.3. –
- 2.4. –
- 2.5. –
- 2.6. –

#### 3. Минерална индустрија

- 3.1. Производња цементног клинкера, креча и магнезијум оксида:
  - (а) –
  - (б) –



[www.ecopop.rs](http://www.ecopop.rs)

ECO-POP DOO BEOGRAD

Забрањено умножавање © Ауторска права задржана у потпуности. Овај материјал се може користити само за сврху сопствене обуке – друга издања нису дозвољена. Не може се користити за продају и друге комерцијалне и некомерцијалне употребе, у било ком облику, писаном, електронском, нити путем интернета!

(в) производња магнезијум оксида у пећима са производним капацитетом већим од 50 тона на дан

3.2.-

3.3. –

3.4.-

3.5.-

#### **4. Хемијска индустрија**

4.1. –

4.2. –

4.3. –

4.4. Производња средства за заштиту биља или биоцида

4.5. Производња фармацеутских производа, укључујући међупроизоде

4.6. –

#### **5. Управљање отпадом**

5.1. Одлагање или прерада за потребе поновног искоришћења опасног отпада, капацитета већег од 10 тона на дан које укључује један или више следећих начина:

(а) биолошка прерада

(б) физичко-хемијска прерада

(в) уситњавање или мешање пре подвргавању било којем поступку наведеном у тачкама 5.1. и 5.2.

(г) препакивање пре подвргавања било којем поступку наведеном у тачкама 5.1. и 5.2.

(д) побољшање/обнављање растварача ради поновне употребе

(ђ) рециклирање/побољшање коришћених неорганских материја другачијих од метала и једињења метала

(е) обнављање отпадних киселина или база

(ж) прерада за потребе поновног искоришћења отпадног материјала коришћеног за смањење загађења

(з) обнављање отпадних катализатора

(и) ре-рафинација или другачија прерада отпадног уља ради поновне употребе

(ј) површинско одлагање отпада у базене, јаме, лагуне и слично

5.2. Одлагање или коришћење отпада, у постројењу за спаљивање отпада или у постројењу за су-спаљивање отпада:

(а) за неопасан отпад, капацитета већег од 3 t на сат

(б) за опасан отпад, капацитета већег од 10 t на дан

5.3. (а) Одлагање неопасног отпада капацитета већег од 50 t на дан, које укључује један или више следећих поступака изузимајући поступке обухваћене Директивом о пречишћавању комуналних отпадних вода 91/271/ЕЕЗ од 21. маја 1991.:

(i) биолошка прерада

(ii) физичко-хемијска прерада

(iii) обрада којом се отпад припрема за спаљивање или су-спаљивање

(iv) прерада шљаке и пепела

(v) обрада отпада од метала у постројењу за дробљење, укључујући и отпадну електричну и електронску опрему, отпадна возила и њихове делове

(б) Прерада за потребе поновног искоришћења материјала из неопасног отпада, са или без одлагања, капацитета већег од 75 t на дан које укључује један или више следећих поступака изузимајући поступке обухваћене Директивом о пречишћавању комуналних отпадних вода 91/271/ЕЕЗ:

(i) биолошка прерада

(ii) обрада којом се отпад припрема за спаљивање или су-спаљивање

(iii) прерада шљаке и пепела

(iv) обрада отпада од метала у постројењу за дробљење, укључујући и отпад од електричне и електронске опреме, отпадна возила и њихове делове

Ако је једини поступак прераде отпада који се изводи анаеробна разградња, онда капацитет ове прераде мора бити већи од 100 t на дан.

5.4. -

5.5. Привремено складиштење опасног отпада који није обухваћен тачком 5.4 а који чека на неку од активности из тачака 5.1, 5.2, 5.4, и 5.6 са укупним капацитетом већим од 50 t; не узимајући у обзир привремено складиштење отпада који чека прикупљање на локацији на којој је настао.

5.6. Подземно складиштење опасног отпада укупног капацитета већег од 50 тона.

## **6. Остале активности**

6.1. Индустијски погони за производњу:

(a)-

(б)-

(в) једне или више врста дрвних плоча: плоче од оријентисане иверице (ОСБ плоче), плоче од иверице или лесонит плоче производног капацитета већег од 600 m<sup>3</sup> на дан

6.2.-

6.3.-

6.4. Постројења за прераду хране, укључујући:

(a) -

(б) Прерада и обрада изузев када се врши само паковање, следећих сировина намењених производњи хране или исхрани, без обзира да ли су претходно биле обрађене:

(i) само сировина животињског порекла (изузев искључиво из млека), капацитета производње готових производа већег од 75 тона на дан

(ii) само сировина биљног порекла, капацитета производње готових производа већег од 300 t на дан или 600 тона на дан када постројење ради у раздобљу не дужем од 90 узастопних дана у години

(iii) сировина животињског и биљног порекла, у заједничким или засебним производима, капацитета производње готових производа у тонама на дан већег од:

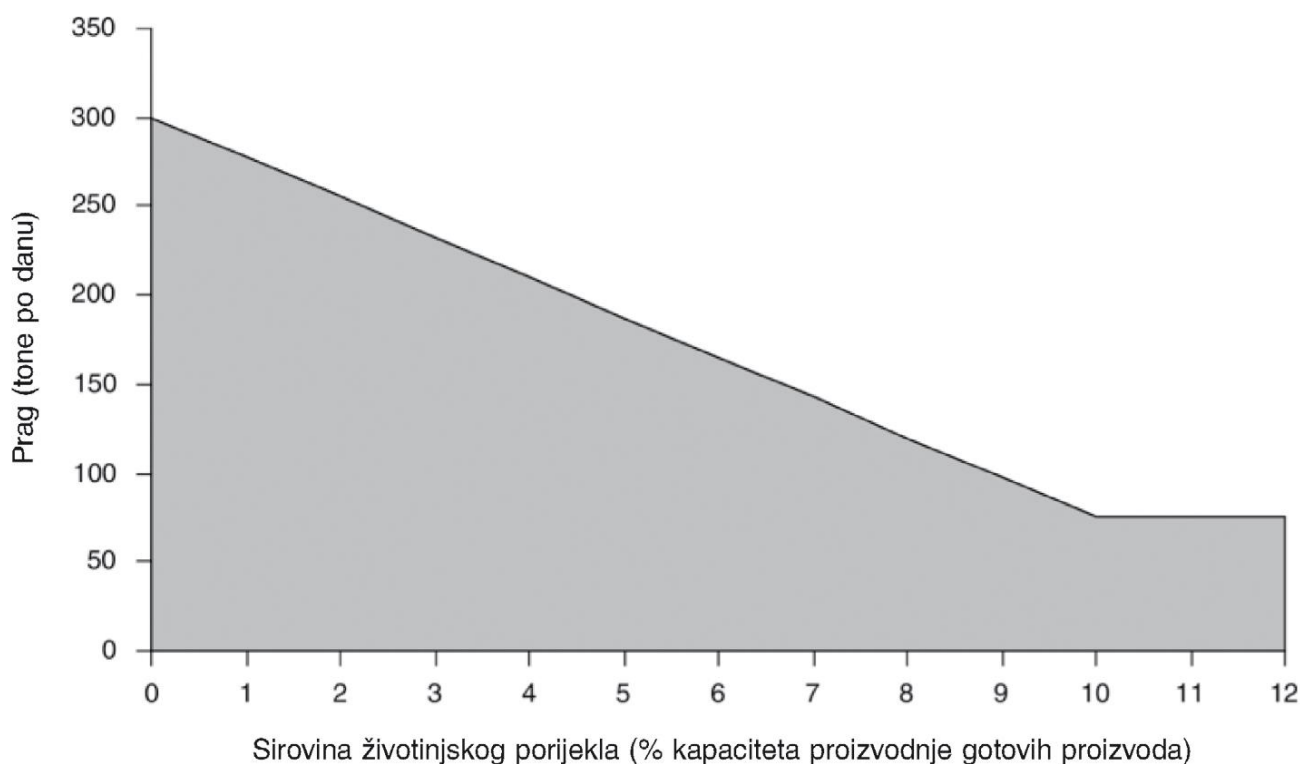
-75 тона ако је А једнако или веће од 10; или

$-(300 - (22,5 \times A))$  у било ком другом случају

где је "А" удео сировине животињског порекла (у процентима тежине) у капацитету производње готових производа.

Амбалажа се не рачуна у тежину готовог производа.

Ова тачка под (б) се не примењује када је сировина искључиво млеко.



(в) Прерада и обрада само млека, када је просечна годишња вредност пријема млека већа од 200 тона на дан. (напомеа: тренутно је погрешно прописано: третман и прерада млека, код којих је количина примљеног млека већа од 200 т на дан (просечна годишња вредност))

6.5. –

6.6. –

6.7. –



[www.ecopop.rs](http://www.ecopop.rs)

ECO-POP DOO BEOGRAD

Забрањено умножавање © Ауторска права задржана у потпуности. Овај материјал се може користити само за сврху сопствене обуке – друга издања нису дозвољена. Не може се користити за продају и друге комерцијалне и некомерцијалне употребе, у било ком облику, писаном, електронском, нити путем интернета!

6.8.-

6.9. Хватање токова CO<sub>2</sub> гаса из постројења обухваћених овом директивом, за потребе геолошког складиштења које подлеже Директиви 2009/31/ЕЗ

6.10. Заштита дрвета и производа од дрвета хемикалијама производног капацитета већег од 75 m<sup>3</sup> на дан, изузев када се заштита врши само због плавих мрља (сапстаин гљивица)

6.11. Самостална постројења за пречишћавање отпадних вода које потичу из неког од индустријских сектора из Прилога III Директиве о пречишћавању комуналних отпадних вода 91/271/ЕЕЗ, изузев постројења за пречишћавање која су већ обухваћена овом Директивом 91/271/ЕЕЗ (напомена: у Прилогу III Директиве 91/271/ЕЕЗ су наведени следећи сектори индустрије: 1. прерада млека, 2. производња производа од воћа и поврћа, 3. производња и пуњење сокова, 4. прерада кромпира, 6. пиваре, 7. производња пића која садрже алкохол, 8. производња сточне хране од биљних производа, 9. производња желатина и лепка од коже, коже и костију, 10. производа слада од биљака, 11. индустрија обраде рибе).

Датум 4. децембар 2023. године

Александар Благојевић

Магистар техничких наука

Дипл. инжењер хемијских технологија

Судски вештак за област технологија и металургија

Републички инспектор за заштиту животне средине (2003.-2019. год.)