

**1658.**

Na osnovu člana 6 stav 2 Zakona o industrijskim emisijama ("Službeni list CG", broj 17/19), Vlada Crne Gore, na sjednici od 7. novembra 2019. godine, donijela je

## UREDBA

### **O VRSTAMA AKTIVNOSTI I POSTROJENJA ZA KOJE SE IZDAJE INTEGRISANA DOZVOLA**

**("Službeni list Crne Gore", br. 068/19 od 13.12.2019)**

#### **Član 1**

Ovom uredbom propisuju se vrste aktivnosti i postrojenja za koje se izdaje integrisana dozvola.

#### **Član 2**

Vrste aktivnosti i postrojenja za koje se izdaje integrisana dozvola dati su u Prilogu 1 koji čini sastavni dio ove uredbe.

#### **Član 3**

Danom stupanja na snagu ove uredbe prestaju da važe Uredba o vrstama aktivnosti i postrojenja za koje se izdaje integrisana dozvola ("Službeni list CG", broj 7/08) i Uredba o kriterijumima za određivanje najboljih dostupnih tehnika, za primjenu standarda kvaliteta, kao i za određivanje graničnih vrijednosti emisija u integrisanoj dozvoli ("Službeni list CG", broj 7/08).

#### **Član 4**

Ova uredba stupa na snagu osmog dana od dana objavlјivanja u "Službenom listu Crne Gore".

**Broj: 07-7000**

**Podgorica, 7. novembra 2019. godine**

**Vlada Crne Gore**

**Predsjednik,**

**Duško Marković, s.r.**

## **PRILOG 1**

### **Vrste aktivnosti i postrojenja za koje se izdaje integrisana dozvola**

Vrijednosti koje su navedene odnose se na proizvodne kapacitete ili učinke (proizvodnju).

Ako operater obavlja više aktivnosti u okviru iste industrijske grane ili u okviru istog postrojenja ili na istom mjestu, kapaciteti takvih aktivnosti se zbrajaju. Za aktivnosti upravljanja otpadom zbrajanje se primjenjuje za aktivnosti 5.1., 5.3.(a) i 5.3.(b).

Aktivnosti i postrojenja za koje se izdaje dozvola su:

1. Energetika

1.1. Sagorijevanje goriva u postrojenjima ukupne nominalne ulazne toplotne snage 50 MW ili više

1.2. Rafinisanje mineralnih ulja i gasa

1.3. Proizvodnja koksa

1.4. Gasifikacija ili likvefakcija:

a) uglja;

b) drugih goriva u postrojenjima ukupne nominalne ulazne toplotne snage 20 MW ili više.

2. Proizvodnja i prerada metala

2.1 Pečenje ili sinterovanje metalnih ruda (uključujući sulfidnu rudu);

2.2 Proizvodnja sirovog gvožđa ili čelika (primarno ili sekundarno topljenje) uključujući kontinualno livenje, sa kapacitetom koji prelazi 2,5 t/h;

2.3 Prerada neobojenih metala:

a) tople valjaonice sa kapacitetom iznad 20 t/h sirovog čelika;

- b) kovačnice sa čekićima čija energija prelazi 50 kJ po jednom čekiću, kod kojih upotrijebljena toplotna snaga prelazi 20 MW;
- c) nanošenje zaštitnih prevlaka od topljenih metala, ulaznog kapaciteta većeg od 2 t/h sirovog čelika.

2.4 Livnice neobojenih metala sa proizvodnim kapacitetom preko 20 t na dan;

2.5 Prerada obojenih metala:

- a) proizvodnja sirovih obojenih metala iz ruda, koncentrata ili sekundarnih sirovina primjenom metalurških i hemijskih procesa ili elektrolitičkih procesa;
- b) topljenje, uključujući i legiranje obojenih metala, kao i proizvode iz povrata i livenje u livnicama obojenih metala, kapaciteta livenja većeg od 4t na dan za olovo i kadmijum ili većeg od 20t na dan za sve druge metale.

2.6 Površinska obradu metala ili plastičnih materijala u kojima se primjenjuju elektrolitički ili hemijski procesi, sa kadama za obradu zapremine veće od 30 m<sup>3</sup>.

### 3. Industrija minerala

3.1 Proizvodnja cementa, kreča ili magnezijum - oksida:

- a) proizvodnja cementnog klinkera u rotacionim pećima proizvodnog kapaciteta većeg od 500t na dan ili u drugim pećima proizvodnog kapaciteta većeg od 50t na dan;
- b) proizvodnja kreča u pećima proizvodnog kapaciteta većeg od 50t na dan;
- c) proizvodnja magnezijum-oksida u pećima proizvodnog kapaciteta većeg od 50t na dan.

3.2 Proizvodnja azbesta ili izrada proizvoda na bazi azbesta;

3.3 Proizvodnja stakla, uključujući staklena vlakna, sa kapacitetom livenja od 20t na dan;

3.4 Topljenje mineralnih materija, uključujući proizvodnju mineralnih vlakana, sa kapacitetom topljenja koji prelazi 20t dnevno;

3.5 Izrada keramičkih proizvoda pečenjem, a naročito crijepa, cigle, vatrastalne opeke, pločica, kamena ili porcelana, sa proizvodnim kapacitetom koji prelazi 75t dnevno, i/ili sa kapacitetom peći koji prelazi 4 m<sup>3</sup> i gustine stvrđnjavanja koja prelazi 300 kg/m<sup>3</sup>.

### 4. Hemijska industrija

Proizvodnja u kategorijama djelatnosti koje se nalaze u ovom dijelu odnosi se na industrijsku proizvodnju u kojoj se primjenjuje hemijska obrada materija ili grupa materija navedenih u tač. 4.1 do 4.6 ovog priloga.

4.1 Proizvodnja organskih hemikalija kao što su:

- a) prosti ugljovodonici (linearni ili ciklični, zasićeni ili nezasićeni, alifatični ili aromatični);
- b) ugljovodonici koji sadrže kiseonik, kao što su alkohol, aldehidi, ketoni, karboksilne kiseline, estri, acetati, etri, peroksiidi, epoksidne smole;
- c) sumporni ugljovodonici;
- d) azotni ugljovodonici, kao što su amini, amidi, azotna jedinjenja, nitro jedinjenja ili jedinjenja nitrata, nitrili, cijanati, izocijanati;
- e) ugljovodonici koji sadrže fosfor;
- f) halogeni ugljovodonici;
- g) organo-metalna jedinjenja;
- h) plastični materijali (polimerna sintetička vlakna ili vlakna na bazi celuloze);
- i) sintetička guma;
- j) boje i pigmenti;
- k) površinski aktivne materije i surfaktanti.

4.2 Proizvodnja neorganskih hemikalija, kao što su:

- a) gasovi, kao što su amonijak, hlor ili hlorovodonik, fluor ili fluorovodonik, ugljendioksi, sumporna jedinjenja, azotovi oksidi, vodonik, sumpordioksid, ugljentetrahlorid;
- b) kiseline, kao što su hromna kiselina, fluorovodonična kiselina, fosforna kiselina, azotna kiselina, hlorovodonična kiselina, sumporna kiselina, oleum, sumporasta kiselina;
- c) baze, kao što su amonijum hidroksid, kalijum hidroksid, natrijum hidroksid;

- d) soli, kao što su amonijum hlorid, kalijum hlorat, kalijum karbonat, natrijumkarbonat, perborat, srebro-nitrat;
- e) nemetalni, metalni oksidi ili druga neorganska jedinjenja, kao što su kalcijum karbid, silicijum, silicijum karbid.

4.3 Proizvodnja fosfornih, azotnih ili kalijumovih đubriva (prosta ili složena vještačka đubriva).

4.4 Proizvodnja osnovnih proizvoda za zaštitu bilja i biocida.

4.5 Proizvodnja farmaceutskih proizvoda i intermedijera.

4.6 Proizvodnja eksploziva.

## 5. Upravljanje otpadom

5.1 Odlaganje ili ponovno iskorišćenje opasnog otpada sa kapacitetom koji prelazi 10 t dnevno, uključujući jedan ili više postupaka:

- a) biološka obrada;
- b) fizičko-hemijska obrada;
- c) usitnjavanje ili miješanje prije primjene bilo kojeg drugog postupka navedenog u tač. 5.1 i 5.2 ovog priloga;
- d) prepakivanje prije primjene bilo kojeg drugog postupka navedenog u tač. 5.1 i 5.2 ovog priloga;
- e) obnavljanje/regeneracija otpadnih rastvarača;
- f) recikliranje/obnavljanje otpadnih neorganskih materijala osim metala i jedinjenja metala;
- g) regeneracija otpadnih kiselina ili baza;
- h) ponovno korišćenje otpadnih sastojaka koji se koriste za smanjivanje zagađenja;
- i) ponovno korišćenje otpadnih sastojaka iz katalizatora;
- j) ponovna prerada otpadnih ulja ili drugi načini ponovne upotrebe otpadnih ulja;
- k) iskopavanje površinskih bazena.

5.2 Odlaganje ili ponovno iskorišćenje u postrojenjima za spaljivanje i suspaljivanje otpada:

- a) za neopasan otpad, kapaciteta većeg od 3t/h;
- b) za opasni otpada, kapaciteta većeg od 10t na dan.

5.3 a) Odlaganje neopasnog otpada kapaciteta preko 50t na dan uključujući jedan ili više sljedećih postupaka, a isključujući postupke prečišćavanja komunalnih otpadnih voda:

- biološka obrada;
- fizičko-hemijska obrada;
- prethodna obrada otpada za spaljivanje ili suspaljivanje;
- obrada šljake i pepela;
- obrada u drobilicama metalnog otpada, uključujući otpadnu električnu ili elektronsku opremu i otpadna vozila i njihove djelove.

b) Ponovno iskorišćenje ili mješavina povrata i odlaganje, neopasnog otpada kapaciteta preko 75t na dan, uključujući jedan ili više sljedećih postupaka, a isključujući postupke prečišćavanja komunalnih otpadnih voda:

- a) biološka obrada;
- b) prethodna obrada otpada za spaljivanje ili suspaljivanje;
- c) obrada šljake i pepela;
- d) obrada u drobilicama metalnog otpada, uključujući otpadnu električnu ili elektronsku opremu i otpadna vozila i njihove djelove. Ako je jedini postupak obrade otpada anaerobna razgradnja, prag kapaciteta za ovaj postupak iznosi 100 tona na dan.

5.4 Deponije koje primaju više od 10 t otpada na dan ili ukupnog kapaciteta koji prelazi 25.000 t, isključujući deponije inertnog otpada.

5.5 Privremeno skladištenje opasnog otpada koji nije obuhvaćen tačkom 5.4 i koji čeka na neki od postupaka iz tač. 5.1, 5.2, 5.4 i

5.6 ovog priloga, ukupnog kapaciteta većeg od 50t, osim privremenog skladištenja, koji čeka sakupljanje, na lokaciji na kojoj je otpad nastao.

5.6 Podzemno skladištenje opasnog otpada ukupnog kapaciteta većeg od 50 tona.

## 6. Ostale aktivnosti

### 6.1 Industrijska postrojenja za proizvodnju:

- a) celuloze iz drveta ili drugih vlaknastih materijala;
- b) papira ili kartona, sa proizvodnim kapacitetom koji prelazi 20 t na dan;
- c) jednog ili više panela na bazi drveta kao što su: ploče od uzdužno polagane iverice, ploče od iverice ili lesonit ploče proizvodnog kapaciteta većeg od  $600 \text{ m}^3$  na dan.

6.2 Prethodna obrada (operacije kao što su pranje, bijeljenje itd) ili bojenje tekstilnih vlakana ili tekstila, čiji proizvodni kapacitet prelazi 10t na dan.

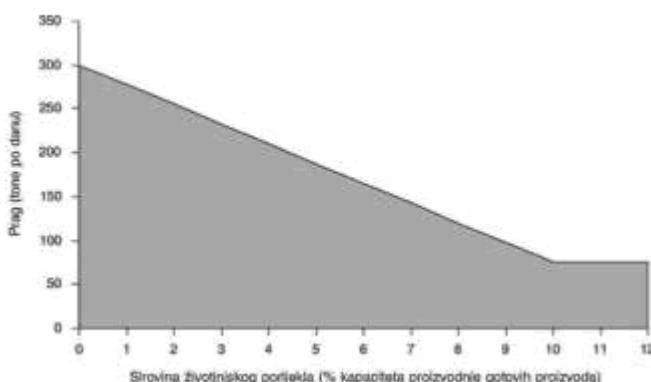
6.3 Štavljenje kože, proizvodnog kapaciteta iznad 12 t finalnih proizvoda na dan.

6.4 a) Klanice sa proizvodnim kapacitetom većim od 50 t na dan;

b) Obrada i prerada, osim isključivog pakovanja, određena za proizvodnju prehrambenih proizvoda iz:

- sirovina životinjskog porijekla (osim isključivo iz mlijeka) sa proizvodnim kapacitetom finalnih proizvoda većim od 75 t na dan;
- sirovina biljnog porijekla sa proizvodnim kapacitetom finalnih proizvoda većim od 300t na dan ili 600t na dan ako postrojenje radi u periodu ne dužem od 90 uzastopnih dana u godini;
- sirovina životinjskog i biljnog porijekla, i u zajedničkim i odvojenim proizvodima, kapaciteta proizvodnje gotovih proizvoda u t/danu većeg od (osim isključivo iz mlijeka):
- 75, ako je A jednako 10 ili više; ili,
- $[300 - (22,5 \times A)]$  u svim drugim slučajevima, pri čemu je "A" udio sirovine životinjskog porijekla (u procentu težine) u kapacitetu proizvodnje gotovih proizvoda.

Ambalaža nije uključena u konačnu težinu proizvoda.



(c) Obrada i prerada mlijeka samog, pri čemu je dnevni ulaz mlijeka veći od 200t na dan (prosječna godišnja vrijednost).

6.5 Odlaganje i recikliranje životinjskih trupla ili životinjskog otpada sa kapacitetom obrade većim od 10 t na dan.

6.6 intezivan uzgoj živine ili svinja sa više od:

- a) 40.000 mjesto za živinu;
- b) 2.000 mjesto za proizvodnju svinja (težine preko 30 kg);
- c) 750 mjesto za krmače.

6.7 Površinska obrada materije, predmeta ili proizvodan korišćenjem organskih rastvarača, posebno za odjeću, štampanje, prevlačenje, odmašćivanje, vodootpornost, bojenje, čišćenje ili impregnaciju, sa kapacitetom potrošnje organskih rastvarača iznad 150 kg/h ili više od 200 t godišnje.

6.8 Proizvodnja ugljenika (tvrdog pečenog uglja) ili elektrografita, postupkom spaljivanja ili grafitizacijom.

6.9. Kaptaža CO<sub>2</sub> iz struje otpadnih gasova iz postrojenja obuhvaćenih propisima o geološkom skladištenju.

6.10. Zaštita drveta i proizvoda od drveta hemikalijama, kapaciteta proizvodnje većeg od  $75 \text{ m}^3$  na dan, osim isključive zaštite od modrenja.

6.11. Individualni sistemi za prečišćavanje otpadnih voda koju ispušta postrojenje iz tač. 1 do 6 ovog priloga, a koji nijesu obuhvaćeni propisima kojima se uređuju komunalne otpadne vode.