Anexa nr. 1

**Activităţi care necesită autorizare de mediu**

Valorile prag menţionate mai jos se referă în general la capacităţi de producţie sau producţie rezultată. În cazurile în care în cadrul aceluiași amplasament un operator/titular operează mai multe instalaţii care se încadrează la aceeași activitate pentru care este stabilită o valoare prag, capacităţile acestor instalaţii se însumează. În cazul activităţilor de gestionare a deșeurilor, acest calcul se aplică la nivelul activităţilor 5.1 și 5.3 literele (a) și (b).

**I. Industrii producătoare de energie**

**1.1.** Arderea combustibililor în instalaţii cu o putere termică nominală totală mai mare decât 1 MW și mai mică decât **50 MW**

**1.2.** Gazeificarea sau lichefierea combustibililor, alţii decât cărbunele *(notă: cărbunele intră integral sub IED)*, în instalaţii cu o putere termică instalată totală **mai mică de 20 MW**, cu excepția activităților manufacturiere tradiționale[[1]](#footnote-1)

**1.3.** Laminoare cu cărbuni.

**1.4.** Centrale nucleare şi alte reactoare nucleare,

**1.5.** Producerea energiei hidroelectrice;

**1.6.** Producerea de energie prin exploatarea energiei eoliene (parcuri eoliene) și prin exploatarea energiei solare (parcuri cu panouri fotovoltaice).

**1.7**. Extracţia energiei geotermale (ape geotermale, pompe geotermale)

**1.8**. Transportul energiei electrice prin cabluri aeriene (linii de medie și înaltă tensiune).

**II. Producţia și prelucrarea metalelor**

**2.1.** Producerea fontei sau a oţelului (topirea primară sau secundară), inclusiv pentru turnarea continuă, cu o capacitate **mai mică decât 2,5 de tone pe oră;**

**2.2.** Prelucrarea metalelor feroase:

**(a)** exploatare de laminoare la cald cu o capacitate **mai mică de 20 de tone de oţel brut pe oră;**

**(b)** exploatare de instalaţii de forjare cu ciocan de forjă a căror capacitate **este mai mică de 50 KJ pe ciocan, iar puterea calorifică folosită este mai mică de 20 MW**

**(c)** aplicarea de straturi protectoare de metale topite cu un flux de intrare **de sub 2 tone de oţel brut pe oră.**

**2.3**. Exploatare de turnătorii de metale feroase cu o capacitate de producţie de sub **20 de tone pe zi;**

**2.4.** Prelucrarea metalelor neferoase: topirea, inclusiv realizarea de aliaje, de metale neferoase, inclusiv de produse recuperate și exploatarea de turnătorii de metale neferoase, cu o capacitate de topire **de sub 4 tone pe zi pentru plumb și cadmiu sau de sub 20 de tone pe zi pentru toate celelalte metale;**

**2.5.** Tratarea de suprafaţă a metalelor sau a materialelor plastice prin procese electrolitice sau chimice în care volumul cuvelor de tratare este **mai mic de 30 m3**;

**NOTĂ:** Nu constituie cuve de tratare acele cuve folosite pentru pregătirea şi spălarea probelor.

**2.6.** Fabricarea şi asamblarea de autovehicule şi părți componente, inclusiv baterii și anvelope; fabricarea motoarelor pentru autovehicule; fabricarea remorcilor și semiremorcilor pentru autovehicule;

**2.7.** Instalații de construire și vopsire sau eliminare a vopselei de la nave;

**2.8.** Construcţia şi repararea aeronavelor;

**2.9.** Fabricarea materialelor feroviare;

**2.10.** Coacerea şi sinterizarea minereurilor metalice

**20.11** Fabricarea de construcţii metalice şi părţi componente ale structurilor metalice capacitate maxim proiectată/instalată |> 10 t/lună

**III. Industria mineralelor**

**3.1.** Exploatări miniere de subteran și operațiuni conexe, inclusiv următoarele:

a) Extracţia şi prepararea cărbunelui superior (PCS > 23865 kJ/kg);

b) Extracţia şi prepararea cărbunelui inferior (PCS < 23865 kJ/kg);

c) Extracţia şi prepararea turbei;

d) Extracţia şi prepararea minereurilor feroase;

e) Extracţia şi prepararea minereurilor neferoase şi rare (exclusiv minereurile radioactive)

**3.2.** Exploatări miniere de suprafață și de carieră:

a) activități în instalaţii industriale de suprafaţă pentru extracţia cărbunelui, petrolului, gazelor naturale şi minereurilor, precum şi a şisturilor bituminoase (exclusiv prospecţiunile)

b) Extracţia pietrei pentru construcţii;

c) Extracţia pietrei calcaroase, a gipsului şi a cretei;

d) Extracţia de ardezie;

e) Extracţia pietrişului şi a nisipului;

f) Extracţia argilei şi a caolinului;

g) Extracţia şi prepararea minereurilor pentru industria chimică şi a îngrăşămintelor naturale;

h) Extracţia sării;

i) Extragerea turbei;

**3.3.** Extracţia hidrocarburilor, petrolului şi a gazelor naturale în scopuri comerciale (exclusiv prospecţiunile); Activităţi de servicii anexe extracţiei petrolului şi gazelor naturale (exclusiv prospecţiunile)

**3.4.** Extracţia mineralelor prin dragare fluvială sau marină;

**3.5.** Transportul prin conducte a gazelor, al petrolului, al substanțelor chimice, aburului, şi apei calde;

**3.6.** Depozitarea la suprafaţă a gazelor naturale;

**3.7.** Depozitarea subterană a gazelor combustibile;

**3.8.** Depozitarea la suprafaţă a combustibililor fosili;

**3.9**. Brichetarea industrială a cărbunelui/huilei şi lignitului;

**3.10**. Fabricarea produselor de cocserie

**3.11.** Extracţia şi prepararea minereurilor radioactive;

**3.12.** Producerea de ciment, var și oxid de magneziu:

(a) producerea clincherului de ciment în cuptoare rotative cu o capacitate de producţie de **sub 500 tone pe zi** sau în alte cuptoare cu o capacitate de producţie de **sub 50 de tone pe zi;**

(b) producerea varului în cuptoare cu o capacitate de producţie **de sub 50 de tone pe zi;**

(c) producerea oxidului de magneziu în cuptoare cu o capacitate de producţie **de sub 50 de tone pe zi.**

**3.13.** Fabricarea sticlei, inclusiv a fibrei de sticlă, cu o capacitate de topire **de sub 20 de tone pe zi;**

**3.14.** Topirea substanţelor minerale, inclusiv producerea de fibre minerale, cu o capacitate de topire **de sub 20 de tone pe zi;**

**3.15.** Fabricarea produselor de ceramică prin ardere, în special ţigle, cărămizi, cărămizi refractare, plăci ceramice (gresie, faianţă), obiecte din ceramică sau porţelan cu o capacitate de producţie **de sub 75 de tone pe zi și/sau cu o capacitate a cuptorului de sub 4 m3 și cu o densitate pe cuptor de sub 300 kg/m3.**

**IV. Industria chimică:**

**4.1.** Instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice.

**V. Gestionarea deșeurilor:**

**5.1** Colectarea deșeurilor unde colector reprezintă orice întreprindere/operator economic care desfășoară o activitate de colectare și acționează în nume propriu pentru strângerea deșeurilor de la terți în vederea transportării la o instalație de tratare.

**5.2.** Tratarea deșeurilor periculoase, cu o capacitate de sub 10 tone pe zi, implicând desfășurarea uneia sau a mai multor activităţi prevăzute în Anexa 2 sau Anexa 3 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

**5.3.** Eliminarea sau valorificarea deșeurilor în instalaţii de incinerare a deșeurilor sau în instalaţii de coincinerare a deșeurilor:

(a) în cazul deșeurilor nepericuloase cu o capacitate de **sub 3 tone pe oră**;

(b) în cazul deșeurilor periculoase, cu o capacitate de **sub 10 tone pe zi**.

**5.4.** Eliminarea sau valorificarea deșeurilor nepericuloase cu o capacitate de **sub 50 de tone pe zi,** implicând desfășurarea uneia sau mai multora dintre activităţile prevăzute în Anexa 2 sau Anexa 3 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare și excluzînd activităţile care intră sub incidența prevederilor anexei 1 din H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvativ a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare.

**5.5.** Tratarea deșeurilor nepericuloase cu o capacitate **mai mică de 75 tone pe zi**, implicând desfășurarea uneia sau mai multora dintre activităţile prevăzute în Anexa 2 sau Anexa 3 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare și excluzînd activităţile care intră sub incidența prevederilor anexei 1 din HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvativ a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare.

Atunci când singura activitate de tratare a deșeurilor desfășurată este fermentarea anaerobă, pragul de capacitate pentru activitatea respectivă este mai mic de **100 de tone** pe zi.

**5.6.** Activități pentru reprocesarea combustibilului nuclear iradiat.

(a) tratarea combustibilului nuclear iradiat sau tratarea deşeurilor cu nivel ridicat de radioactivitate;

 (b) depozitarea finală a combustibilului nuclear iradiat;

 (c) în exclusivitate depozitării finale a deşeurilor radioactive;

 (d) în exclusivitate stocării, planificată pe o perioadă mai mare de 10 ani, a combustibililor nucleari iradiaţi sau a deşeurilor radioactive pe un amplasament diferit de cel de producţie.

**5.7***.* Activitatea pentru recuperarea sau distrugerea substanţelor explozive.

**5.8.** Depozitele de deșeuri care primesc **sub 10 tone de deșeuri pe zi sau cu o capacitate totală proiectată de sub 25 000 de tone**, cu excepţia depozitelor pentru deșeuri inerte.

**5.9.** Depozitarea temporară a deșeurilor periculoase care nu intră sub incidenţa punctului 5.8 înaintea oricăreia dintre activităţile enumerate la punctele 5.2, 5.3, 5.4 și 5.6 cu o capacitate totală **de sub 50 tone**, cu excepţia depozitării temporare, pe amplasamentul unde sunt generate, înaintea colectării.

**5.10.** Depozitarea subterană a deșeurilor periculoase cu o capacitate totală **de sub 50 tone.**

**VI. Alte activităţi**

**6.1.** Producerea în instalaţii industriale de:

 (a) hârtie sau carton cu o capacitate de producţie **de sub 20 de tone pe zi;**

(b) unul sau mai multe din următoarele tipuri de panouri din lemn: panouri numite plăci aglomerate („oriented strand board” – OSB), plăci aglomerate sau panouri fibrolemnoase, cu o capacitate de producţie **mai mică de 600 m3 pe zi.**

(Fabricarea de produse stratificate din lemn: placaj, panel, furnir, plăci din aşchii din lemn, plăci fibrolemnoase etc.)

**6.2.** Pretratarea (operaţiuni de tip spălare, înălbire, mercerizare) sau vopsirea fibrelor textile sau a textilelor, cu capacitatea de tratare **de sub 10 tone pe zi;**

**6.3.** Tăbăcirea si finisarea blănurilor și a pieilor, cu capacitatea de tratare **de sub 12 tone de produse finite pe zi;**

**6.4.** Exploatarea abatoarelor cu o capacitate de producție de sub **50 de tone carcase pe zi;**

**6.5.** Tratarea și prelucrare, cu excepţia ambalării exclusive, a următoarelor materii prime, care au fost, în prealabil, prelucrate sau nu, în vederea fabricării de produse alimentare sau a hranei pentru animale din:

(a) numai materii prime de origine animală (altele decât laptele în mod exclusiv), cu o capacitate de producţie **de sub 75 de tone de produse finite pe zi;**

(b) numai materii prime de origine vegetală, cu o capacitate de producţie **de sub 300 de tone de produse finite pe zi sau de 600 de tone pe zi** în cazul în care instalaţia funcţionează pentru o perioadă de timp de cel mult 90 de zile consecutive pe an;

(c) materii prime de origine vegetală și animală, în produse combinate sau separate, **cu o capacitate de producţie de produse finite, exprimată în tone, de sub:**

* **75**, dacă A este mai mare sau egal cu 10;

sau

* **[300 – (22,5 × A)]** în toate celelalte cazuri;

unde „A” reprezintă proporţia de materie de origine animală (exprimată în procente din greutate) din cantitatea care intră produsele finite luate în considerare la calculul capacităţii de producţie.

Ambalajul nu este inclus în greutatea finală a produsului. Această excludere nu se aplică dacă materia organică brută este exclusiv laptele.



(d) Tratarea și prelucrarea laptelui, în situația în care cantitatea de lapte primită este mai mică de 200 t/zi (valoare medie anuală), dar nu mai mică de 100 kg/zi.

**6.6.** Eliminarea sau reciclarea carcaselor de animale sau a deșeurilor animaliere, cu o capacitate de tratare **de sub 10 tone pe zi;**

**6.7**. Creșterea intensivă a păsărilor de curte și a porcilor, cu capacitate cuprinsă între:

(a) **10 000-40 000** **de locuri** pentru păsări de curte;

(b) **100-2000** de locuri pentru porci de producţie (peste 30 kg);

(c) **100-750** de locuri pentru scroafe.

**6.8.** Activităţi agricole şi creşterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele incluse la pct.6.9.:

(a) Creşterea animalelor, activitatea fermelor pentru obţinerea laptelui (>/= 100 capete);

(b) Creşterea ovinelor, caprinelor, cabalinelor, măgarilor, catârilor şi asinilor

(>/= 1.000 capete);

(c) Creşterea altor animale > 500 de locuri, cu excepţia speciilor strict protejate care se supun procedurii indiferent de numărul de exemplare;

(d) Activităţi anexe agriculturii (fertilizare organică/chimică, aplicare produse fitosanitare cu mijloace avio sau mecanizate, irigaţii şi desecări).

**6.9.** Piscicultura si acvacultură intensivă.

**6.10.** Tratarea suprafețelor materialelor, a obiectelor sau a produselor utilizând solvenţi organici, în special pentru apretare, imprimare, acoperire, degresare, impermeabilizare, glazurare, vopsire, curăţare sau impregnare, cu o capacitate de consum de solvent organic **mai mică de 150 kg pe oră sau mai mică de 200 de tone pe an**;

**6.11.** Conservarea lemnului și a produselor din lemn cu produse chimice, cu o capacitate de producţie **mai mică de 75 m3 pe zi,** alta decât tratarea lemnului exclusiv contra mucegaiului

**6.12.** Tratarea independentă a apelor uzate cuprinse în anexei 1 din H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvativ a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare.

**6.13.** Instalații autonome de tratare a apelor reziduale industriale, provenind de la una sau mai multe activități din prezenta anexă.

**6.14**. Porturi comerciale, cheuri pentru încărcare şi descărcare legate de uscat şi porturi exterioare (exclusiv cheuri pentru feribot) care permit operarea navelor.

**6.15**. Porturi pentru traficul pe cursuri de ape interne, pe canalele si lacurile din Rezervația Biosferei Delta Dunării.

**6.16.** Aeroporturi.

**6.17.** Fabricarea asfaltului și a mixturilor asfaltice.

**6.18.** Fabricarea betonului.

**6.19.** Instalaţii /activităţi prevăzute în anexa I la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale şi în prezenta anexă, exclusiv sau în principal pentru dezvoltarea şi testarea de metode sau produse noi şi care să nu fie utilizate pe o perioadă mai mare de 2 ani.

**6.20.** Turism şi agrement:

 (c) Sate de vacanţă, pensiuni turistice, ferme agroturistice şi complexuri hoteliere în afara zonelor urbane cu sursă de alimentare cu apă potabilă și/sau cu sisteme individuale de epurare/colectare ape uzate corespunzătoare;

 (d) Campinguri permanente;

 (e) Parcuri tematice.

**6.21.** Sisteme de captare a apelor subterane sau sisteme artificiale de reîncărcare a acviferului.

**6.22.** Activitățile menționate la Cap. 4, art. 14, din prezenta procedură.

**6.23.** Curățarea chimică "uscată"

**6.24.** Fabricarea încălțămintei

**6.25.** Fabricarea preparatelor de acoperire, a lacurilor, cernelurilor și adezivilor

**6.26.** Conversia cauciucului

**6.27.** Fabricarea produselor farmaceutice

Activități propuse a fi introduce în anexă:

1. **Fabricarea produselor de morarit si panificatie**
2. **Fabricarea ambalajelor**
3. **Productia metalelor pretioase si a obiectelor din metale pretioase.**
4. **Fabricarea de masini-unelte si aparate electro-casnice**
5. **Fabricarea de motoare, generatoare si transformatoare electrice.**
6. **Productia de acumulatori si baterii si pile electrice**
7. **Productia de lampi si tuburi de iluminat**
8. **Productia de aparatura si instrumente medicale**
9. **Captarea, tratarea si distributia apei**
10. **Marile centre comerciale – distributia de produse alimentare, bauturi si tutun.**
11. **Transportul pe calea ferata.**
12. **Transportul rutier de marfuri, substante si deseuri periculoase.**
13. **Spitale si sanatorii**
14. **Activitati de salubrizare**
15. **Activitati de depoluare la terți**
1. Activități manufacturiere tradiționale – activități desfășurate de către orice persoană fizică sau juridică în afara vetrei satului/localității. Persoanele juridice care efectuează această activitate în scop comercial se va adresa autorității de mediu în vederea obținerii autorizației de mediu. [↑](#footnote-ref-1)