

Acesta este actul compus (forma care include modificarile pe text) creat la data de 31 octombrie 2018

M.Of.Nr.127 din 21 februarie 2014

NOTA ETO: În tot cuprinsul normelor, sintagma „deseuri menajere” se înlocuieste cu sintagma „depozite de deseuri municipale”, iar sintagma „deseuri asimilabile celor menajere” se înlocuieste cu sintagma „deseuri municipale asimilabile celor menajere”.

Modificat de art.I pct.36 din OAP 994/2018

ORDIN Nr.119
pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate
publica privind mediul de viata al populatiei

Vazand Referatul de aprobare al Directiei de sanatate publica si control in sanatate publica nr. E.N. 836/2014 din cadrul Ministerului Sanatatii, avand in vedere prevederile art. 6 lit. e) pct. 3 din Legea [nr. 95/2006](#) privind reforma in domeniul sanatatii, cu modificarile si completarile ulterioare, in temeiul prevederilor art. 7 alin. (4) din Hotararea Guvernului [nr. 144/2010](#) privind organizarea si functionarea Ministerului Sanatatii, cu modificarile si completarile ulterioare,

ministrul sanatatii emite urmatorul ordin:

Art. 1. - Se aproba Normele de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, prevazute in anexa care face parte integranta din prezentul ordin.

Art. 2. - Normele de igiena si sanatate publica sunt obligatorii, potrivit legii, pentru toate unitatile din sistemul public si privat, precum si pentru intreaga populatie.

Art. 3. - Nerespectarea normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei atrage raspunderea disciplinara, administrativ-materiala, civila ori, dupa caz, penala, in sarcina persoanelor vinovate de abaterile savarsite.

Art. 4. - La data intrarii in vigoare a prezentului ordin se abroga Ordinul ministrului sanatatii [nr. 536/1997](#) pentru aprobarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei, publicat in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, nr. 140 din 3 iulie 1997, cu modificarile ulterioare.

Art. 5. - Directia de specialitate din Ministerul Sanatatii, directiile de sanatate publica judetene si a municipiului Bucuresti, ministerele cu retea sanitara proprie, administratia publica locala si alte autoritati implicate duc la indeplinire dispozitiile prezentului ordin.

Art. 6. - Prezentul ordin se publica in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I.

Ministrul sanatatii,
Gheorghe-Eugen Nicolaescu

Bucuresti, 4 februarie 2014.
Nr. 119.

ANEXA

NORME
de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei

Art. 1. - In intelesul prezentelor norme, urmatorii termeni se definesc astfel:

- a) incapere de locuit - incaperile cu functii de camera de zi si dormitoare;
- b) zona de locuit - zona constituita ca o grupare functionala de loturi si parcele de teren delimitate teritorial pe care predomina cladiri cu locuinte avand ca parametru de masura densitatea medie de locuire;
- c) perimetrul unitatii - limitele terenului pe care este amplasat un obiectiv si pe care se desfasoara activitatile specifice;
- d) teritoriu protejat - teritoriu in care nu este permisa depasirea concentratiilor maxime admise pentru poluantii fizici, chimici si biologici din factorii de mediu; acesta include zone de locuit, parcuri, rezervatii naturale, zone de interes balneoclimateric, de odihna si recreere, institutii social-culturale, de invatamant si medicale;

e) zona de protectie sanitara - terenul din jurul obiectivului, unde este interzisa orice folosinta sau activitate care, in contact cu factorii externi, ar putea conduce la poluarea/contaminarea factorilor de mediu cu repercusiuni asupra starii de sanatate a populatiei rezidente din jurul obiectivului; pentru sursele de ape subterane utilizate pentru alimentarea cu apa potabila a localitatilor si a operatorilor economici se aplica definitiile pentru „zona de protectie sanitara cu regim sever”, „zona de protectie sanitara cu regim de restrictie” si „perimetru de protectie hidrogeologica”, conform Hotararii Guvernului [nr. 930/2005](#) pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica si Ordinului ministrului mediului si padurilor [nr. 1.278/2011](#) pentru aprobarea Instructiunilor privind delimitarea zonelor de protectie sanitara si a perimetrului de protectie hidrogeologica;

"e) zona de protectie sanitara - terenul din jurul obiectivului unde este interzisa orice folosinta sau activitate care ar putea conduce la poluarea/contaminarea factorilor de mediu cu repercusiuni asupra starii de sanatate a populatiei rezidente din imediata vecinatate a obiectivului; pentru captarile, constructiile si instalatiile utilizate în alimentarea prin sistem public sau privat de aprovizionare cu apa potabila/instalatiile de apa minerala, terapeutica sau pentru îmbutelierea apei se aplica prevederile pentru «zona de protectie sanitara cu regim sever», «zona de protectie sanitara cu regim de restrictie» si «perimetru de protectie hidrogeologica» din Normele speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica, aprobate prin Hotarârea Guvernului [nr. 930/2005](#), denumite în continuare Norme speciale, si din Instructiunile privind delimitarea zonelor de protectie sanitara si a perimetrului de protectie hidrogeologica, aprobate prin Ordinul ministrului mediului si padurilor [nr. 1.278/2011](#);"

Modificat de art.I pct.1 din [OAP 994/2018](#)

f) biocid (pesticid nonagricol) - conform definitiei de produs biocid prevazut la art. 3 alin. (1) lit. a) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European si al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispozitie pe piata si utilizarea produselor biocide, corespunzator tipurilor de produs 14, 15, 16, 17, 18 si 19 din anexa V „Tipurile de produse biocide si descrierea acestora prevazute la articolul 2 alineatul (1)” la Regulamentul (UE) nr. 528/2012;

g) produs de protectia plantelor (pesticid agricol) - conform definitiei prevazute la art. 3 lit. j) din Ordonanta de urgenta a Guvernului [nr. 34/2012](#) pentru stabilirea cadrului institutional de actiune in scopul utilizarii durabile a pesticidelor pe teritoriul Romaniei, aprobata prin Legea [nr. 63/2013](#);

h) utilizator amator - individ din populatia generala fara instruire in domeniul pesticidelor, care utilizeaza la scara redusa un pesticid agricol, in mediul sau privat, delimitat la locuinta si anexele acesteia (inclusiv gradina, livada, solarul etc.), in conditii de expunere care pot fi controlate.

"i) biosecuritate - complex de masuri organizatorice si tehnice care sunt aplicate într-o ferma pentru prevenirea introducerii, persistentei si raspândirii de agenti patogeni, în scopul protejarii sanatatii animalelor si a sanatatii publice;

Completat de art.I pct.2 din [OAP 994/2018](#)

j) bazin de înot - cuva artificiala umpluta cu apa care întruneste cerintele de dimensionare si dotare ce permit exercitarea activitatilor de înot în conformitate cu tipul si nivelul prestatiilor pentru care este destinat;

Completat de art.I pct.2 din [OAP 994/2018](#)

k) piscina - constructie complexa echipata pentru îmbaiere si/sau înot, în care se regasesc unul sau mai multe bazine artificiale, folosit/folosite pentru activitati de agrement, formative si/sau sportive, dupa caz, precum si toate celelalte spatii necesare desfasurarii corespunzatoare a acestor activitati;

Completat de art.I pct.2 din [OAP 994/2018](#)

l) suprafata adiacenta bazinului - pardoseala din jurul bazinului utilizata pentru circulatie si activitati sportive, didactice sau recreationale, dupa caz;

Completat de art.I pct.2 din [OAP 994/2018](#)

m) pediluviu - spatiu de trecere catre bazin, alcatuit dintr-o cuva, dispusa astfel încât sa nu poata fi sarita sau evitata, cu rol în dezinfectia si igienizarea picioarelor utilizatorilor;

Completat de art.I pct.2 din [OAP 994/2018](#)

n) apa de preaplin - cantitate de apa al carei volum depaseste capacitatea nominala a bazinului;

Completat de art.I pct.2 din [OAP 994/2018](#)

o) responsabil de piscina - persoana care asigura realizarea conditiilor de igiena,

precum si functionalitatea piscinei, instalatiilor si siguranta utilizatorilor."

Completat de art.I pct.2 din [OAP 994/2018](#)

Capitolul I

Norme de igiena referitoare la zonele de locuit

Art. 2. - (1) Amplasarea cladirilor destinate locuintelor trebuie sa se faca in zone sigure, pe terenuri salubre care sa asigure:

- a) protectia populatiei fata de producerea unor fenomene naturale ca alunecari de teren, inundatii, avalanse;
- b) reducerea degajarii sau infiltrarii de substante toxice, inflamabile sau explozive, aparute ca urmare a poluarii mediului;
- c) sistem de alimentare cu apa potabila in conformitate cu normele legale in vigoare;
- d) sistem de canalizare pentru colectarea, indepartarea si neutralizarea apelor reziduale menajere, a apelor meteorice;
- e) sistem de colectare selectiva a deseurilor menajere;
- f) sanatatea populatiei fata de poluarea antropica cu compusi chimici, radiatii si/sau contaminanti biologici.

(2) La zonificarea functionala a localitatilor se va avea in vedere: separarea functiunilor, raportul interdependent al diferitelor zone functionale, evitarea incompatibilitatilor functionale in zonele destinate locuirii si functiunilor complementare ale acestora.

(3) Zonele de protectie sanitara se vor asigura, conform prevederilor legale in vigoare, pe baza avizelor corespunzatoare dotarilor tehnico-edilitare ale zonelor de locuit.

(4) Zonele cu riscuri naturale sau antropice vor fi desemnate ca zone cu interdictie de construire a cladirilor cu destinatie de locuinte sau socioculturale, pe baza studiilor geologice de catre institutii abilitate, pana la inlaturarea riscului.

"Art. 2. - (1) Amplasarea cladirilor destinate locuintelor trebuie sa se faca în zonele de locuit, pe terenuri sigure si salubre care sa asigure:

- a)protectia populatiei fata de producerea unor fenomene naturale ca alunecari de teren, inundatii, avalanse;
- b)reducerea degajarii sau infiltrarii de substante toxice, inflamabile sau explozive, aparute ca urmare a poluarii mediului;
- c)sistem centralizat sau individual de alimentare cu apa potabila în conformitate cu normele legale în vigoare;
- d)sistem de canalizare care asigura preluarea, colectarea, evacuarea si transportul apelor uzate, a apelor meteorice, precum si epurarea corespunzatoare a apelor uzate înainte de evacuare;
- e)sistem de colectare selectiva a deseurilor menajere;
- f)sanatatea populatiei fata de poluarea antropica cu compusi chimici, radiatii si/sau contaminanti biologici.

(2) La zonificarea functionala a localitatilor se va avea în vedere: separarea functiunilor, raportul interdependent al diferitelor zone functionale, evitarea incompatibilitatilor functionale în zonele destinate locuirii si functiunilor complementare ale acestora.

(3) Zonele de protectie sanitara vor fi stabilite, conform prevederilor prezentelor norme si altor prevederi legale aplicabile, precum si pe baza avizelor corespunzatoare dotarilor tehnico-edilitare ale zonelor de locuit eliberate de institutiile abilitate.

(4) Zonele cu riscuri naturale sau antropice vor fi desemnate ca zone cu interdictie de construire a cladirilor cu destinatie de locuinte sau socioculturale, pe baza studiilor elaborate de catre institutii abilitate, pâna la înlaturarea riscului.

(5) La stabilirea amplasamentului noilor cladiri trebuie sa se tina cont de obiectivele existente în zona, precum ferme, adaposturi pentru animale, depozite de deseuri sau alte surse potentiale de disconfort, cu respectarea simultana atât a distantelor legale fata de limita proprietatilor si zonele de protectie sanitara, cât si a principiului celui mai vechi amplasament, cu respectarea prevederilor art. 3 alin. (1) si art. 4 din [Legea nr. 204/2008](#) privind protejarea exploatatiilor agricole."

Modificat de art.I pct.3 din [OAP 994/2018](#)

Art. 3. - (1) Amplasarea cladirilor destinate locuintelor trebuie sa asigure insorirea acestora pe o durata de minimum 1½ ore la solstitiul de iarna, a incaperilor de locuit din cladire si din locuintele invecinate.

(2) In cazul in care proiectul de amplasare a cladirilor evidentiaza ca distanta dintre cladirile invecinate este mai mica sau cel putin egala cu inaltimea cladirii celei mai inalte, se va intocmi studiu de insorire, care sa confirme respectarea prevederii de la alin. (1).

"(3) În cazul învecinarii cu cladiri cu fatade fara ferestre, respectiv calcan, prevederile alin. (1) se aplica doar pentru peretii cu ferestre, cu respectarea dreptului la însorire a încăperilor de locuit ale celui mai vechi amplasament."

Completat de art.I pct.4 din OAP 994/2018

Art. 4. - La stabilirea amplasamentelor cladirilor de locuit se vor preciza si amplasamentele urmatoarelor dotari tehnico-edilitare:

a) platforme destinate pentru depozitarea recipientelor de colectare selectiva a deseurilor menajere, care vor fi amenajate la distanta de minimum 10 m de ferestrele locuintelor, vor fi imprejmuite, impermeabilizate, cu asigurarea unei pante de scurgere si vor fi prevazute cu sistem de spalare si sifon de scurgere racordat la canalizare, vor fi dimensionate pe baza indicelui maxim de productie a gunoiului si a ritmului de evacuare a acestuia si vor fi intretinute in permanenta stare de curatenie; platformele pot fi cuplate cu instalatii pentru batut covoare;

"a¹) acolo unde constrângerile de spatiu nu permit amenajarea de platforme care sa îndeplineasca conditiile de la lit. a), se pot amplasa pubele pentru colectarea selectiva a deseurilor municipale în spatii protejate si asigurate, cu cale de acces pentru evacuare, la distanta de minimum 5 metri de fatada neprevazuta cu ferestre a celei mai apropiate locuinte/imobil, cu conditia ca ritmul de evacuare a acestor deseuri sa fie zilnic;"

Completat de art.I pct.5 din OAP 994/2018

b) spatii de joaca pentru copii, amenajate si echipate cu mobilier urban specific, realizat conform normativelor in vigoare astfel incat sa fie evitata accidentarea utilizatorilor;

c) spatii amenajate pentru gararea si parcarea autovehiculelor populatiei din zona respectiva, situate la distante de minimum 5 m de ferestrele camerelor de locuit; in aceste spatii este interzisa gararea autovehiculelor de mare tonaj, cum ar fi autovehiculele peste 3,5 tone, autobuzele, remorcile etc., precum si realizarea activitatilor de reparatii si intretinere auto.

Art. 5. - (1) Unitatile cu capacitate mica de productie, comerciale si de prestari servicii, precum spalatorii auto, ateliere mecanice, tinichigerii, ateliere de tamplarie etc., care pot crea riscuri pentru sanatate sau disconfort pentru populatie prin producerea de zgomot, vibratii, mirosuri, praf, fum, gaze toxice sau iritante etc., se amplaseaza in cladiri separate, la distanta de minimum 15 m de ferestrele locuintelor. Distanța se masoara între fatada locuintei si perimetrul unitatii, reprezentand limita suprafetei unitatii respective. Pentru unitatile sus-mentionate se asigura mijloacele adecvate de limitare a nocivitatilor, astfel incat sa se incadreze in normele din standardele in vigoare.

(2) Se interzice schimbarea destinatiei functionale a unor zone, daca prin aceasta se creeaza premisa aparitiei de riscuri pentru sanatatea populatiei din zona locuita.

"Art. 5. - (1) Unitatile cu capacitate mica de productie, comerciale si de prestari servicii, discoteci, cluburi de noapte, care prin natura activitatii acestora pot crea riscuri pentru sanatate sau disconfort pentru populatie prin producerea de zgomot, vibratii, praf, fum, gaze toxice sau iritante etc., se amplaseaza numai în cladiri separate.

(2) Unitatile mentionate la alin. (1) se amplaseaza la o distanta de minimum 15 m de ferestrele locuintelor.

(3) Distanța minima specificata la alin. (2) se masoara între fatada locuintei si perimetrul unitatii.

(4) Pentru unitatile mentionate la alin. (1) se asigura mijloacele adecvate de limitare a noxelor, astfel încât sa se asigure încadrarea acestora în normele din standardele în vigoare, precum si în normele specificate la art. 16 alin. (4)-(6).

(5) Se interzice schimbarea domeniului de activitate a unitatilor mentionate la alin. (1) **daca prin aceasta se creeaza premisa aparitiei de riscuri pentru sanatatea populatiei din zona locuita sau daca aceasta schimbare conduce la nerespectarea valorilor-limita pentru poluantii emisi, respectiv compusi chimici, fizici si/sau biologici.**

(6) Se interzice schimbarea destinatiei functionale a unor zone, **daca prin aceasta se creeaza premisa aparitiei de riscuri pentru sanatatea populatiei din zona locuita."**

Modificat de art.I pct.6 din OAP 994/2018

Art. 6. - (1) La parterul cladirilor de locuit:

a) se pot amplasa/amenaja unitati comerciale, unitati de prestari servicii, cabinete medicale umane fara paturi si cabinete veterinare pentru animale de companie, cu conditia ca acestea, prin functionarea lor, sa nu creeze disconfort si riscuri pentru sanatatea locatarilor; pentru unitatile sus-mentionate se vor asigura mijloacele adecvate de limitare a nocivitatilor;

"a) se pot amplasa/amenaja unitati comerciale, unitati de prestari servicii, cabinete medicale ambulatorii fara paturi, laboratoare de analize medicale, puncte externe de recoltare probe biologice ale laboratoarelor de analize medicale, furnizori de servicii de îngrijiri la domiciliu, cabinete de practica pentru servicii publice conexe actului medical si cabinete veterinare pentru animale de companie, cu exceptia celor mentionate la art. 5 alin. (1);"

Modificat de art.I pct.7 din OAP 994/2018

"a¹) Cabinetele medicale ambulatorii, laboratoarele de analize medicale si punctele externe de recoltare a probelor biologice, cabinetele medicale veterinare se amplaseaza în cladiri de locuit sau în cladiri în care se desfasoara si alte activitati cu respectarea urmatoarelor conditii:

1. sa asigure intrare si circuite separate fata de locatarii din imobilul respectiv;
2. sa asigure gestionarea deseurilor periculoase conform reglementarilor legale în vigoare;
3. sa nu creeze disconfort si riscuri pentru sanatate;
4. sa respecte normele igienico-sanitare specifice activitatilor desfasurate conform reglementarilor legale în vigoare;
5. sa asigure schimbarea destinatiei spatiului, conform activitatii desfasurate."

Completat de art.I pct.8 din OAP 994/2018

- b) nu se vor amplasa la parterul blocurilor unitati de productie;
La articolul 6 alineatul (1), litera b) abrogata de art.I pct.9 din OAP 994/2018
c) se pot amenaja camere speciale pentru: depozitarea deseurilor solide, spalatorii, uscatorii;
d) se pot amenaja si alte anexe ale locuintelor (garaje), doar cu acceptul asociatiei de locatari sau proprietari.
(2) Activitatile de birou se pot organiza si la alte etaje ale imobilelor de locuit daca se obtine acceptul vecinilor directi.
(3) Schimbarea destinatiei unui spatiu de locuit se poate face numai cu respectarea conditiilor prevazute de Legea nr. 230/2007 privind infiintarea, organizarea si functionarea asociatiilor de proprietari, cu modificarile ulterioare.

"Art. 6. - (1) La parterul cladirilor de locuit sau structuri similare conform documentatiei cadastrale cum sunt demisolul, parterul inalt sau mezaninul:

a) se pot amplasa/amenaja unitati comerciale, unitati de prestari servicii, cabinete medicale ambulatorii fara paturi, laboratoare de analize medicale, puncte externe de recoltare de probe biologice ale laboratoarelor de analize medicale, furnizori de servicii de ingrijiri la domiciliu, cabinete de practica pentru servicii publice conexe actului medical si cabinete medicale veterinare pentru animale de companie, cu exceptia celor mentionate la art. 5 alin. (1);

b) cabinetele medicale ambulatorii fara paturi, laboratoarele de analize medicale si punctele externe de recoltare a probelor biologice, cabinetele medicale veterinare pentru animale de companie se amplaseaza la parterul cladirilor de locuit, in cladiri in care se desfasoara si alte activitati sau in cladiri cu functiune mixta, cu respectarea urmatoarelor conditii:

1. sa asigure gestionarea deseurilor periculoase conform reglementarilor legale in vigoare;
2. sa nu creeze disconfort si riscuri pentru sanatate;
3. sa respecte normele igienico-sanitare specifice activitatilor desfasurate conform reglementarilor legale in vigoare;
- c) se pot amenaja si alte anexe ale locuintelor, precum garaje, doar cu acceptul asociatiei de locatari sau proprietari.

(2) In cladirile de locuit se pot amenaja camere speciale pentru depozitarea deseurilor solide, spalatorii, uscatorii.

(3) Activitatile de birou se pot organiza si la alte etaje ale imobilelor de locuit daca se obtine acceptul vecinilor directi.

(4) Schimbarea destinatiei unui spatiu de locuit se poate face numai cu respectarea conditiilor prevazute de Legea nr. 196/2018 privind infiintarea, organizarea si functionarea asociatiilor de proprietari si administrarea condominiilor."

Modificat de art.I pct.1 din OAP 1378/2018

Art. 7. - Zonele necesare odihnei si recreerii se amplaseaza in locuri care prezinta cele mai avantajoase elemente naturale, cum sunt: paduri, suprafete de apa, relief variat si altele. In zonele de odihna si recreere se interzice amplasarea:

- a) obiectivelor industriale care, prin activitatea lor, produc zgomot, vibratii sau impurifica apa, aerul, solul;
- b) unitatilor zootehnice;
- c) unitatilor de transporturi;
- d) statiilor de epurare a apelor uzate si a depozitelor de deseuri solide;
- e) arterelor de circulatie cu trafic rutier intens.

Art. 8. - In cadrul amenajarii si dotarii zonelor destinate odihnei si recreerii trebuie sa se asigure:

- a) instalatii de alimentare cu apa potabila;
- b) W.C.-uri publice si locuri pentru colectarea selectiva a deseurilor;
- c) colectarea si indepartarea apelor uzate prin instalatii de canalizare, locale sau zonale, a caror constructie si exploatare sa evite poluarea factorilor de mediu;
- d) spatiu ingradit pentru cainii de companie, cu modalitati adecvate de colectare a

dejectiilor acestora;

e) banci si spatii amenajate pentru picnic.

Art. 9. - Intre unitatile industriale, obiectivele sau activitatile care polueaza factorii de mediu sau produc zgomot si vibratii si teritoriile protejate invecinate se asigura zone de protectie sanitara.

Art. 10. - Nocivitatile fizice (zgomot, vibratii, radiatii ionizante si neionizante), substantele poluante si alte nocivitati din aerul, apa si solul zonelor locuite nu vor putea depasi limitele maxime admisibile din standardele in vigoare.

Art. 11. - (1) Distantele minime de protectie sanitara intre teritoriile protejate si o serie de unitati care produc disconfort si riscuri asupra sanatatii populatiei sunt urmatoarele:

- Ferme de cabaline, intre 6-20 capete: 50 m
- Ferme de cabaline, peste 20 capete: 100 m
- Ferme si crescatorii de taurine, intre 6-50 capete: 50 m
- Ferme si crescatorii de taurine, intre 51-200 capete: 100 m
- Ferme si crescatorii de taurine, intre 201-500 capete: 200 m
- Ferme si crescatorii de taurine, peste 500 de capete: 500 m
- Ferme de pasari, intre 51-100 de capete:..... 50 m
- Ferme de pasari, intre 101-5.000 de capete: 500 m
- Ferme si crescatorii de pasari cu peste 5.000 de capete si complexuri avicole industriale: 1.000 m
- Ferme de ovine, caprine: 100 m
- Ferme de porci, intre 7-20 de capete: 100 m
- Ferme de porci, intre 21-50 de capete:..... 200 m
- Ferme de porci, intre 51-1.000 de capete: 500 m
- Complexuri de porci, intre 1.000-10.000 de capete: 1.000 m
- Complexuri de porci cu peste 10.000 de capete: 1.500 m
- Ferme si crescatorii de iepuri intre 100 si 5.000 de capete: 100 m
- Ferme si crescatorii de iepuri cu peste 5.000 de capete: 200 m
- Ferme si crescatorii de struti: 500 m
- Ferme si crescatorii de melci: 50 m
- Spitale, clinici veterinare: 30 m
- Grajduri de izolare si carantina pentru animale: 100 m
- Adaposturi pentru animale, inclusiv comunitare: 100 m
- Abatoare, targuri de animale vii si baze de achizitie a animalelor: 500 m
- Depozite pentru colectarea si pastrarea produselor de origine animala: 300 m
- Platforme pentru depozitarea dejectiilor animale din exploatarele zootehnice, platforme comunale: 500 m
- Platforme pentru depozitarea dejectiilor porcine: 1.000 m
- Statii de epurare a apelor reziduale de la fermele de porcine: 1.000 m
- Depozite pentru produse de origine vegetala (silozuri de cereale, statii de tratare a semintelor) 200 m
- Statii de epurare a apelor uzate: 300 m
- Statii de epurare de tip modular (containerizate): 100 m
- Statii de epurare a apelor uzate industriale: 300 m
- Paturi de uscare a namolurilor: 300 m
- Bazine deschise pentru fermentarea namolurilor: 500 m
- Depozite controlate de deseuri periculoase si nepericuloase: 1.000 m
- Incineratoare pentru deseuri periculoase si nepericuloase: 500 m
- Crematorii umane: 1.000 m
- Autobazele serviciilor de salubritate: 200 m
- Statie de preparare mixturi asfaltice, betoane 500 m
- Bazele de utilaje ale intreprinderilor de transport: 50 m
- Depozitele de combustibil, fier vechi si ateliere de taiat lemne: 50 m
- Parcuri eoliene: 1.000 m
- Parcuri fotovoltaice: 500 m
- Cimitire si incineratoare animale de companie: 200 m
- Cimitire umane (in cazul obiectivelor care dispun de aprovizionare cu apa din sursa proprie) 50 m
- Rampe de transfer deseuri 200 m.

(2) Conformarea la prevederile alin. (1) se va face in termen de 180 de zile de la intrarea in vigoare a prezentelor norme.

"Art. 11. - (1) Distantele minime de protectie sanitara între teritoriile protejate si perimetrul unitatilor care produc disconfort si riscuri asupra sanatatii populatiei sunt urmatoarele:

1. Ferme de cabaline, pâna la 20 de capete: 50 m
2. Ferme de cabaline, peste 20 de capete: 100 m
3. Ferme si crescatorii de taurine, pâna la 50 de capete: 50 m
4. Ferme si crescatorii de taurine, între 51-200 de capete: 100 m
5. Ferme si crescatorii de taurine, între 201-500 de capete: 200 m

6. Ferme si crescatorii de taurine, peste 500 de capete:	500
m	
7. Ferme de pasari, pâna la 1.000 de capete:	50 m
8. Ferme de pasari, între 1.001-5.000 de capete:	200
m	
9. Ferme de pasari, între 5.001-10.000 de capete:	500
m	
10. Ferme si crescatorii de pasari cu peste 10.000 de capete si complexuri avicole industriale:	
1.000 m	
11. Ferme de ovine, caprine între 300 si 1500 de capete:	100
m	
12. Ferme de ovine, caprine cu peste 1.500 de capete:	200
m	
13. Ferme de porci, pâna la 50 de capete:.....	100
m	
14. Ferme de porci, între 51-100 de capete:	200
m	
15. Ferme de porci, între 101-1.000 de capete:	500
m	
16. Complexuri de porci, între 1.000-10.000 de capete:	
1.000 m	
17. Complexuri de porci cu peste 10.000 de capete:	
1.500 m	
18. Ferme si crescatorii de iepuri între 100 si 5.000 de capete:	100
m	
19. Ferme si crescatorii de iepuri cu peste 5.000 de capete:	200
m	
20. Ferme si crescatorii de struti:	500
m	
21. Ferme si crescatorii de melci:	50 m
22. Spitale veterinare:	30 m
23. Grajduri de izolare si carantina pentru animale:	100
m	
24. Adaposturi pentru animale, inclusiv comunitare:	100
m	
25. Abatoare	500
m	
26. Centre de sacrificare, târguri de animale vii si baze de achizitie a animalelor:	
.....	200
m	
27. Depozite pentru colectarea si pastrarea produselor de origine animala:	
.....	50 m
28. Platforme pentru depozitarea dejectiilor animale care deservesc mai multe exploatatii zootehnice, platforme comunale:	
.....	500 m
29. Platforme pentru depozitarea dejectiilor porcine:	
1.000 m	
30. Statii de epurare a apelor reziduale de la fermele de porcine:	
.....	
1.000 m	
31. Depozite pentru produse de origine vegetala (silozuri de cereale, statii de tratare a semintelor) cu capacitate între 5-100 tone	
.....	100 m
32. Depozite pentru produse de origine vegetala (silozuri de cereale, statii de tratare a semintelor) cu capacitate peste 100 tone	
.....	200 m
33. Statii de epurare a apelor uzate menajere, cu bazine acoperite:	
.....	150
m	
34. Statii de epurare de tip modular (containerizate):	
.....	50 m
35. Statii de epurare a apelor uzate industriale si apelor uzate menajere cu bazine	

deschise:	300
m	
36. Paturi de uscare a namolurilor:	300
m	
37. Bazine deschise pentru fermentarea namolurilor:	500
m	
38. Depozite controlate de deseuri periculoase si nepericuloase:	
.....	
1.000 m	
39. Incineratoare pentru deseuri periculoase si nepericuloase:	
.....	500
m	
40. Crematorii umane:	
.....	1.000 m
41. Autobazele serviciilor de salubritate:	200
m	
42. Statie de preparare mixturi asfaltice, betoane	500
m	
43. Bazele de utilaje ale întreprinderilor de transport:	50 m
44. Depozitele de combustibil cu capacitate mai mare de 10.000 litri	50 m
45. Depozite de fier vechi, carbuni si ateliere de taiat lemne:	
.....	100
m	
46. Bocse (traditionale) pentru producerea de carbune (mangal)	
.....	1.000 m
47. Parcuri eoliene:	
.....	1.000 m
48. Cimitire si incineratoare animale de companie:	200
m	
49. Rampe de transfer deseuri	200
m.	

(2) Pentru exploatatiile agrozootehnice prevazute la alin. (1) pct. 1-20, platformele de depozitare a gunoiului de grajd pot fi amplasate în interiorul fermei, în zona cea mai îndepartata de locuintele vecine si sursele de apa, dar nu la o distanta mai mica decât cea prevazuta la art. 15 alin. (2¹), si exploatate astfel încât sa nu polueze sursele de apa si sa nu produca poluarea mediului si risc pentru sanatatea populatiei din proximitate.

(3) Pentru obiective care nu se regasesc la alin. (1) si activitati care nu sunt supuse reglementarilor de evaluare a impactului asupra mediului, specialistii directiilor de sanatate publica judetene si a municipiului Bucuresti vor evalua daca functionarea acestora implica riscuri asupra sanatatii publice fie în stadiul de proiect, fie în faza de functionare si, în caz afirmativ, vor recomanda operatorului economic efectuarea unui studiu de evaluare a impactului asupra sanatatii."

Modificat de art.I pct.10 din OAP 994/2018

Art. 12. - Suprafetele de teren incluse in zonele de protectie sanitara pot fi exploatate agricol, cu exceptia culturilor de plante utilizate in scop alimentar sau furajer, care necesita folosirea de fertilizatori si pesticide si care, prin fixarea sau concentrarea de substante poluante pot fi vatamatoare pentru om sau animale.

Art. 13. - (1) Obiectivele economice care, prin natura activitatii lor, pot polua atmosfera, se amplaseaza in zonele industriale.

(2) Zona industrială va fi stabilită astfel încât poluanții să nu depășească concentrația maximă admisă în aerul ambiant din teritoriile protejate.

(3) Obiectivele/activitățile care, conform legislației de mediu, necesită parcurgerea procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului sunt considerate obiective potențial poluatoare și trebuie să se supună reglementărilor de la alin (1).

"(2) Zona industrială va fi stabilită astfel încât poluanții să nu depășească valorile-limită și concentrațiile maxime admisibile în aerul ambiant din teritoriile protejate, astfel cum sunt ele prevăzute în legislația națională din domeniul calității aerului.

(3) Obiectivele/Activitățile care, conform legislației de protecție a mediului, necesită parcurgerea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului sunt

considerate obiective potential poluatoare si trebuie sa se supuna reglementarilor de la alin. (1)."

Modificat de art.I pct.11 din OAP 994/2018

Art. 14. - Pentru unitatile care, prin specificul activitatii lor, necesita protectie speciala: spitale, centre de sanatate, centre de diagnostic, centre multifunctionale, ambulatorii de specialitate, crese, gradinite, scoli, se asigura o zona de protectie sanitara fata de locuinte, arterele de circulatie cu trafic intens, zonele urbane aglomerate, stabilita prin studii de impact.

"Art. 14. - (1) Pentru unitatile sanitare cu servicii de spitalizare continua care, prin specificul activitatii lor, necesita conditii optime de igiena si confort pentru reducerea riscurilor specifice, se asigura o zona de protectie sanitara fata de locuinte, arterele de circulatie cu trafic intens, zonele urbane aglomerate, stabilita prin studii de impact asupra starii de sanatate a populatiei. Fac exceptie unitatile carora le este asigurata o zona de protectie de minimum 50 m fata de locuinte, artere de circulatie cu trafic intens.

Modificat de art.I pct.12 din OAP 994/2018

(2) Unitatilor sanitare cu servicii de spitalizare de zi, centrelor de sanatate, centrelor de diagnostic, centrelor multifunctionale, ambulatoriilor de specialitate, creselor, gradinitelor, scolilor li se asigura o zona de protectie sanitara fata de cladirile de locuit din vecinatate de minimum 15 m."

Modificat de art.I pct.12 din OAP 994/2018

"(2) Unitatilor sanitare cu servicii de spitalizare de zi, centrelor de sanatate, centrelor de sanatate multifunctionale, creselor, gradinitelor, scolilor li se asigura o zona de protectie sanitara fata de cladirile de locuit din vecinatate de minimum 15 m sau stabilita prin studii de impact asupra starii de sanatate a populatiei."

Modificat de art.I pct.2 din OAP 1378/2018

Art. 15. - (1) In gospodariile unde nu sunt asigurate racordurile de apa curenta si canalizare printr-un sistem centralizat de distributie, adaposturile pentru cresterea animalelor in curtile persoanelor particulare, de cel mult 6 capete in total (ovine, caprine, porcine, bovine, cabaline) si cel mult 50 de pasari se amplaseaza la cel putin 10 m de cea mai apropiata locuinta invecinata si se exploateaza astfel incat sa nu produca poluarea mediului si risc pentru sanatatea vecinilor, cu obligatia respectarii conditiilor de biosecuritate.

(2) In gospodariile unde sunt asigurate racordurile la sistemul centralizat de apa curenta si canalizare, adaposturile de animale de cel mult doua capete cabaline, 5 capete bovine, 15 ovine sau caprine, 5 capete porcine si cel mult 50 de pasari se amplaseaza la cel putin 10 m de cea mai apropiata locuinta invecinata si se exploateaza astfel incat sa nu produca poluarea mediului si risc pentru sanatatea vecinilor, cu obligatia respectarii conditiilor de biosecuritate.

(3) In imobilele cu mai multe locuinte din mediul urban este obligatorie asigurarea colectarii dejectiilor si mentinerea curateniei in spatiile comune de catre proprietarii de animale de companie.

"Art. 15. - (1) În gospodariile unde nu sunt asigurate racordurile de apa curenta printr-un sistem centralizat de distributie, adaposturile pentru cresterea animalelor în curtile persoanelor particulare, de cel mult echivalentul a 6 unitati de vita mare în cazul în care sunt mai multe tipuri de animale si echivalentul a 4 UVM în cazul în care se cresc exclusiv gaini sau porci, calculate conform tabelului de conversie din anexa II la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/669 al Comisiei din 28 aprilie 2016 de modificare a Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 808/2014 în ceea ce priveste modificarea si continutul programelor de dezvoltare rurala, publicitatea pentru aceste programe si ratele de conversie în unitati vita mare se amplaseaza la cel putin 10 m de cea mai apropiata locuinta învecinata si sursa de apa destinata consumului uman si se exploateaza astfel încât sa nu produca poluarea mediului si risc pentru sanatatea vecinilor, cu obligatia respectarii conditiilor de biosecuritate.

(2) În gospodariile unde sunt asigurate racordurile la sistemul centralizat de apa curenta, adaposturile de animale de cel mult echivalentul a 10 unitati de vita mare în cazul în care sunt mai multe tipuri de animale si echivalentul a 7 UVM în cazul în care se cresc exclusiv gaini sau porci, calculate conform tabelului de conversie din anexa II la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/669 al Comisiei din 28 aprilie 2016 de modificare a Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 808/2014 în ceea ce priveste modificarea si continutul programelor de dezvoltare rurala, publicitatea pentru aceste programe si ratele de conversie în unitati vita mare se amplaseaza la cel putin 10 m de cea mai apropiata locuinta învecinata si sursa de apa destinata consumului uman si se exploateaza astfel încât sa nu produca poluarea mediului si risc pentru sanatatea vecinilor, cu obligatia respectarii conditiilor de biosecuritate.

(3) În gospodariile cu un numar de animale mai mare decât cel prevazut la alin. (1) si (2), adaposturile pentru cresterea animalelor se amplaseaza la distanta de 50 m de cea mai apropiata locuinta vecina si sursa de apa destinata consumului uman.

(4) În mediul urban, prin hotărâri ale consiliilor locale sau prin studiu de impact asupra sanatatii se pot stabili distante de protectie sanitara mai mari decât cele specificate în prezentul ordin, în functie de specificul fiecărei unitati administrativ-teritoriale."

Modificat de art.I pct.13 din OAP 994/2018

Art. 16. - (1) Dimensionarea zonelor de protectie sanitara se va face in asa fel incat in teritoriile protejate vor fi asigurate si respectate valorile-limita ale indicatorilor de zgomot, dupa cum urmeaza:

a) in perioada zilei, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$, masurat la exteriorul locuintei conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m inaltime fata de sol, sa nu depaseasca 55 dB si curba de zgomot Cz 50;

b) in perioada noptii, intre orele 23,00-7,00, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$, masurat la exteriorul locuintei conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m inaltime fata de sol, sa nu depaseasca 45 dB si, respectiv, curba de zgomot Cz 40.

(2) Pentru locuinte, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$, masurat in timpul zilei, in interiorul camerei cu ferestrele inchise, nu trebuie sa depaseasca 35 dB (A) si, respectiv, curba de zgomot Cz 30. In timpul noptii (orele 23,00-7,00), nivelul de zgomot L_{AeqT} nu trebuie sa depaseasca 30 dB si, respectiv, curba Cz 25.

"Art. 16. - (1) Dimensionarea zonelor de protectie sanitara se face în asa fel încât în teritoriile protejate sa se asigure si sa se respecte valorile-limita ale indicatorilor de zgomot, dupa cum urmeaza:

a) în perioada zilei, între orele 7,00-23,00, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$ nu trebuie sa depaseasca la exteriorul locuintei valoarea de 55 dB;

b) în perioada noptii, între orele 23,00-7,00, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$ nu trebuie sa depaseasca la exteriorul locuintei valoarea de 45 dB;

c) 50 dB pentru nivelul de vârf, în cazul masurarii acustice efectuate la exteriorul locuintei pe perioada noptii în vederea compararii rezultatului acestei masurari cu valoarea-limita specificata la lit. b).

(2) În cazul în care un obiectiv se amplaseaza într-o zona aflata în vecinatatea unui teritoriu protejat în care zgomotul exterior de fond anterior amplasarii obiectivului nu depaseste 50 dB (A) în perioada zilei si 40 dB (A) în perioada noptii, atunci dimensionarea zonelor de protectie sanitara se face în asa fel încât în teritoriile protejate sa se asigure si sa se respecte valorile-limita ale indicatorilor de zgomot, dupa cum urmeaza:

a) în perioada zilei, între orele 7,00-23,00, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$ nu trebuie sa depaseasca la exteriorul locuintei valoarea de 50 dB;

b) în perioada noptii, între orele 23,00-7,00, nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$ nu trebuie sa depaseasca la exteriorul locuintei valoarea de 40 dB;

c) 45 dB pentru nivelul de vârf, în cazul masurarii acustice efectuate pe perioada noptii la exteriorul locuintei în vederea compararii rezultatului acestei masurari cu valoarea-limita specificata la lit. b).

(3) Sunt interzise amplasarea si functionarea unitatilor cu capacitate mica de productie, comerciale si de prestari servicii specificate la art. 5 alin. (1) în interiorul teritoriilor protejate, cu exceptia zonelor de locuit.

(4) Amplasarea si functionarea unitatilor cu capacitate mica de productie, comerciale si de prestari servicii specificate la art. 5 alin. (1), în interiorul zonelor de locuit, se fac în asa fel încât zgomotul provenit de la activitatea acestora sa nu conduca la depasirea urmatoarelor valori-limita:

a) 55 dB pentru nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$, la exteriorul locuintelor, în perioada zilei, între orele 7,00-23,00;

b) 45 dB pentru nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$, la exteriorul locuintelor, în perioada noptii, între orele 23,00-7,00;

c) 50 dB pentru nivelul de vârf, în cazul masurarii acustice efectuate pe perioada noptii la exteriorul locuintei în vederea compararii acestei masurari cu valoarea-limita specificata la lit. b).

(5) Prin exceptie de la prevederile alin. (3) sunt permise amplasarea si functionarea unitatilor comerciale cu activitate de restaurant în parcuri, cu program de functionare în perioada zilei, între orele 7,00-23,00, daca zgomotul provenit de la activitatea acestora nu conduce la depasirea urmatoarelor valori-limita:

a) 55 dB (A) pentru nivelul de presiune acustica continuu echivalent ponderat $A(L_{AeqT})$, la distanta de 15 metri de perimetrul unitatii;

b) 60 dB (A) pentru nivelul de vârf, în cazul masurarii acustice efectuate la distanta de 15 metri de perimetrul unitatii, în vederea compararii rezultatului acestei masurari cu valoarea-limita specificata la lit. a).

(6) În cazul diferitelor tipuri de unitati cu capacitate mica de productie si de prestari servicii, precum si al unitatilor comerciale, în special al acelor de tipul restaurantelor, barurilor, cluburilor, discotecilor etc., care, la data intrarii în

vigoare a prezentelor norme, își desfășoară activitatea la parterul/subsolul clădirilor cu destinație de locuit, funcționarea acestor unități se face astfel încât zgomotul provenit de la activitatea acestora să nu conducă la depășirea următoarelor valori-limită, pentru oricare dintre locuințele aflate atât în clădirea la parterul/subsolul careia funcționează respectiva unitate, cât și în clădirile de locuit învecinate:

a) 55 dB (A) pentru nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT}), la exteriorul locuinței, în perioada zilei, între orele 7,00-23,00;

b) 45 dB (A) pentru nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT}), la exteriorul locuinței, în perioada nopții, între orele 23,00-7,00;

c) 35 dB (A) pentru nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT}), în interiorul locuinței, în perioada zilei, între orele 7,00-23,00;

d) 30 dB pentru nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT}), în interiorul locuinței, în perioada nopții, între orele 23,00-7,00;

e) 35 dB pentru nivelul de vârf, în cazul măsurării acustice efectuate pe perioada nopții la interiorul locuinței în vederea comparării rezultatului acestei măsurări cu valoarea-limită specificată la lit. d).

(7) Autoritățile publice care au în structurile proprii laboratoare de zgomot sau care au în atribuții realizarea de măsurări acustice în exteriorul și/sau în interiorul locuințelor au obligația elaborării unor proceduri de măsurare a zgomotului care să respecte prevederile SR ISO 1996/1-08 și SR ISO 1996/2-08.

(8) Ministerul Sănătății și autoritatea publică centrală pentru protecția mediului vor prevedea în actele de reglementare pe care le vor emite măsurile tehnice și/sau administrative necesare astfel încât amplasarea și funcționarea unităților cu capacitate mică de producție, comerciale și de prestări servicii, precum și dimensionarea zonelor de protecție sanitară să se realizeze cu respectarea alin. (1)-(6), după caz."

Modificat de art.I pct.14 din OAP 994/2018

Art. 17. - (1) Parametrii sanitari care trebuie să fie respectați la proiectarea și executia locuințelor sunt:

- suprafața minimă a unei camere = 12 mp;

- suprafața minimă a bucătăriei = 5 mp;

- înălțimea sub plafon = 2,60 m.

(2) Încăperile principale de locuit și bucătăriile trebuie prevăzute cu deschideri directe către aer liber - uși, ferestre, care să permită ventilația naturală.

(3) Iluminatul natural în camerele principale și bucătărie trebuie să permită desfasurarea activităților zilnice fără a se recurge la lumina artificială.

(4) Ventilația naturală în bucătărie, baie și cameră trebuie asigurată prin prize de aer exterior, pentru evacuarea aerului prin conducte verticale cu tiraj natural, și prin păstrarea liberă a unui spațiu de 1 cm sub ușile interioare.

(5) Ghenele tehnice și toboganul de deseuri solide se izolează acustic și se prevăd cu posibilități de acces pentru curățare și decontaminare periodică.

(6) Peretii, planșeele și putul ascensorului trebuie izolate împotriva zgomotelor și vibrațiilor.

(7) Sistemul de încălzire trebuie să asigure temperatura minimă de 20°C în camerele de locuit, cu diferențe în funcție de destinația încăperii:

a) baie și W.C. - 22°C;

b) camera de zi - 22°C;

c) dormitoare - 20°C.

"Art. 17. - (1) Parametrii sanitari care trebuie să fie respectați la proiectarea și executia locuințelor sunt:

- suprafața minimă a unei camere = 12 mp;

- suprafața minimă a bucătăriei = 5 mp;

- înălțimea sub plafon = 2,55 m.

(2) Încăperile de locuit și bucătăriile trebuie prevăzute cu deschideri directe către aer liber - uși, ferestre, care să permită ventilația naturală.

(3) Iluminatul natural în camere și bucătărie trebuie să permită desfasurarea activităților zilnice fără a se recurge la lumina artificială.

(4) Ventilația naturală trebuie să prevină vicierea și poluarea aerului interior prin asigurarea următorilor parametri:

- volumul minim de aer necesar unei persoane este de 30 mc;

- ventilația naturală în bucătărie, baie și cameră trebuie asigurată prin prize de aer exterior, pentru evacuarea aerului prin conducte verticale cu tiraj natural, și prin păstrarea liberă a unui spațiu de 1 cm sub ușile interioare;

- suprafața părții mobile a ferestrei din încăperea de locuit trebuie să respecte proporția minimă de 1/20 din suprafața podelei.

(5) Ghenele tehnice și toboganul de deseuri solide se izolează acustic și se prevăd cu posibilități de acces pentru curățare și decontaminare periodică.

(6) Peretii, planșeele și putul ascensorului trebuie izolate împotriva zgomotelor și vibrațiilor.

(7) Sistemul de încălzire trebuie să asigure temperatura minimă de 20°C în camerele de locuit, cu diferențe în funcție de destinația încăperii:

- a) baie si W.C. - 22°C;
- b) camera de zi - 22°C;
- c) dormitoare - 20°C.

Modificat de art.I pct.15 din OAP 994/2018

Art. 18. - (1) Planificarea spatiilor trebuie sa indeplineasca urmatoarele conditii:

- sa permita circulatia comoda a copiilor, persoanelor in varsta si a celor cu dizabilitati, prin culoare de minimum 1,20 m largime, sa nu existe trepte inutile intre camere, planuri inclinate, sa fie iluminate suficient;
- sa asigure separarea pe functiuni impotriva propagarii zgomotelor, mirosurilor, vaporilor;
- sa izoleze camerele de locuit de incaperile de serviciu, unde se pot produce zgomote, mirosuri, vapori;
- sa permita deschiderea comoda a usilor interioare.

(2) Baile si W.C.-urile nu vor fi amplasate deasupra camerelor de locuit si a bucatariilor.

(3) Finisajele interioare si dotarile cu echipamente nu trebuie sa creeze riscuri de accidente.

Art. 19. - (1) Materialele folosite in constructia, finisarea si dotarea locuintelor se aleg astfel incat sa nu polueze aerul interior si sa asigure izolarea higrotermica si acustica corespunzatoare.

(2) La proiectarea si constructia blocurilor de locuinte se va tine cont de orientarea camerelor fata de punctele cardinale, de vanturile dominante, de curentii locali de aer, care se produc in ansamblurile de constructii inalte, si de insorirea maxima din timpul verii.

(3) Se va realiza izolarea acustica a fiecarei camere fata de camerele invecinate din aceeaasi locuinta, fata de locuintele invecinate si fata de zgomotul produs de instalatiile aferente locuintei, cladirii sau spatiilor invecinate cu alta destinatie decat cea de locuit.

Art. 20. - (1) Distanțele prevazute la art. 11 pot fi modificate doar pe baza studiilor de impact asupra sanatatii, elaborate de institute specializate, conform metodologiei avizate de catre Ministerul Sanatatii.

(2) Evaluarea impactului asupra starii de sanatate a populatiei se realizeaza pentru orice activitate supusa reglementarilor de evaluare a impactului asupra mediului, pe baza raportului de mediu, a planului de amplasament, certificatului de urbanism si a memoriului tehnic, precum si pentru alte situatii specifice gospodariilor, neprevazute la art. 15.

"Art. 20. - (1) Distanțele prevazute la art. 11 alin. (1) pot fi modificate doar pe baza studiilor de impact asupra sanatatii publice elaborate de persoane fizice si juridice specializate, certificate conform metodologiei de efectuare a studiilor de impact asupra sanatatii, aprobata de catre ministrul sanatatii.

(2) Evaluarea impactului asupra starii de sanatate a populatiei se realizeaza pentru proiectele supuse procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, pe baza memoriului de prezentare întocmit conform continutului-cadru prevazut în anexa nr. 5 la Metodologia de aplicare a evaluarii impactului asupra mediului pentru proiecte publice si private, aprobata prin Ordinul ministrului mediului si padurilor, al ministrului administratiei si internelor, al ministrului agriculturii si dezvoltarii rurale si al ministrului dezvoltarii regionale si turismului nr. 135/76/84/1.284/2010, a certificatului de urbanism emis în conditiile legii privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii si a planurilor-anexa la acesta, a unui raport privind calitatea factorilor de mediu posibil afectati, precum si a altor documente/studii relevante.

(3) Evaluarea impactului asupra starii de sanatate a populatiei se realizeaza pentru activitatile existente în cadrul procedurii de emitere a autorizatiei de mediu pe baza fisei de prezentare si declaratiei întocmite de titularul activitatii în conformitate cu continutul-cadru din anexa nr. 2 la Procedura de emitere a autorizatiei de mediu, aprobata prin Ordinul ministrului mediului si dezvoltarii durabile nr. 1.798/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, si a unui raport privind calitatea factorilor de mediu posibil afectati.

(4) Evaluarea impactului asupra starii de sanatate a populatiei se realizeaza pentru activitatile care intra sub incidenta prevederilor legislatiei privind emisiile industriale, în cadrul procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu, pe baza documentatiei întocmite în conformitate cu cerintele art. 12 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificarile si completarile ulterioare.

(5) Concluziile evaluarii impactului asupra starii de sanatate a populatiei se integreaza corespunzator în raportul privind impactul asupra mediului/bilantul de mediu/raportul de amplasament elaborat în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, procedura de emitere a autorizatiei/autorizatiei integrate de mediu si sunt mentionate în acordul de mediu si autorizatia de mediu, autorizatia integrata de mediu, dupa caz.

(6) Evaluarea impactului asupra starii de sanatate a populatiei se realizeaza pentru unitatile prevazute la art. 11 alin. (1), art. 5 alin. (1)-(3) si pentru orice situatii specifice gospodariilor neprevazute la art. 15, precum si pentru obiective si/sau

activitati care nu sunt supuse prevederilor legislatiei privind protectia mediului, daca se apreciaza ca produc riscuri asupra sanatatii populatiei.

(7) În cazul obiectivelor de interes national sau care pot determina poluare transfrontaliera, evaluarea impactului asupra sanatatii populatiei se face de catre Institutul National de Sanatate Publica prin structurile sale."

Modificat de art.I pct.16 din [OAP 994/2018](#)

Capitolul II

Norme de igiena referitoare la aprovizionarea cu apa a localitatilor

Art. 21. - Sistemele de aprovizionare cu apa a localitatilor trebuie sa fie autorizate si sa furnizeze apa potabila in cantitatea necesara si de o calitate care sa respecte prevederile legale in vigoare, astfel incat sa nu afecteze starea de sanatate a consumatorilor.

Art. 22. - (1) *Apa de suprafata sau de profunzime, folosita ca sursa pentru sistemele de aprovizionare cu apa a localitatilor, trebuie sa indeplineasca urmatoarele conditii:*

- calitate corespunzatoare categoriei de folosinta intr-un procentaj de 95% din numarul analizelor efectuate pe perioada unui an calendaristic;

- debitul necesar asigurarii unei distributii continue, avandu-se in vedere variabilitatile zilnice si sezoniere ale cererilor de apa si tendinta de dezvoltare a localitatii (populatie, edilitar).

"**Art. 22.** - (1) Sursele de apa de suprafata sau subterane, folosite ca sursa pentru sistemele de aprovizionare cu apa a localitatilor, trebuie sa îndeplineasca urmatoarele conditii:

- calitate corespunzatoare categoriei de folosinta într-un procentaj de 95% din numarul analizelor efectuate pe perioada unui an calendaristic;

- debitul necesar asigurarii unei distributii continue, avându-se în vedere variabilitatile zilnice si sezoniere ale cererilor de apa si tendinta de dezvoltare a localitatii: populatie, edilitar, pentru urmatorii 5 ani."

Modificat de art.I pct.17 din [OAP 994/2018](#)

(2) Distribuitorul/producatorul are sarcina de a asigura cantitatea minima de apa necesara pe zi pentru un locuitor, care este de 50 l. Cantitatea este estimata numai pentru acoperirea necesarului fiziologic, igienei individuale si prepararii hranei.

(3) In situatii de calamitati naturale, autoritatile publice locale trebuie sa asigure populatiei care nu are acces la apa potabila o cantitate minima de 5 l/persoana/zi de apa potabila.

Art. 23. - (1) Sursa de apa folosita pentru aprovizionarea cu apa a localitatilor trebuie sa fie protejata impotriva tuturor activitatilor poluatoare prin perimetre de protectie sanitara si prin controlul activitatilor poluante din teritoriul aferent, conform prevederilor legale in vigoare. Stabilirea perimetrelor de protectie sanitara se face individualizat pentru fiecare sursa, pe baza studiului de specialitate, in conformitate cu standardele in vigoare si cu legislatia din domeniu in vigoare.

(2) Sursele de apa de profunzime (izvoare captate sau foraje) trebuie sa fie amplasate si construite pe terenuri nepoluate agricol sau industrial, sa fie protejate contra siroirilor de ape si impotriva inundatiilor. Zona de extractie trebuie sa fie protejata sanitar, in conformitate cu normele legale in vigoare, astfel incat sa se previna accesul public si al animalelor. De asemenea, zona trebuie sa fie prevazuta cu panta de scurgere pentru prevenirea baltirii apei in sezoanele cu precipitatii atmosferice.

"(2) Sursele de apa subterana, precum izvoare captate, drenuri sau foraje, trebuie sa fie amplasate si construite pe terenuri nepoluate agricol sau industrial, sa fie protejate contra siroirilor de ape si împotriva inundatiilor. Zona de extractie trebuie sa fie protejata sanitar, în conformitate cu normele speciale în vigoare, astfel încât sa se previna accesul public si al animalelor. De asemenea, zona trebuie sa fie prevazuta cu panta de scurgere pentru prevenirea baltirii apei în sezoanele cu precipitatii atmosferice."

Modificat de art.I pct.18 din [OAP 994/2018](#)

(3) Sursele de apa de suprafata trebuie sa fie protejate de activitatile poluatoare, in conformitate cu prevederile legale in vigoare.

(4) Administratia locala sau administratorul sursei de apa va avertiza, in scris, proprietarii terenurilor pe care se afla zonele de protectie sanitara asupra restrictiilor de utilizare a acestora.

(5) In situatia in care exista obiective economico-sociale riverane sursei de suprafata sau sursa este folosita pentru o durata lunga de timp pentru un anumit scop si astfel se creeaza imposibilitatea asigurarii perimetrelor de protectie sanitara, se admite reducerea acestora la regimul sever de protectie sanitara si se adapteaza tehnologia de tratare a apei in consecinta.

Art. 24. - (1) Tehnologiile de tratare a apei trebuie proiectate, în funcție de condițiile specifice fiecărei surse, luându-se în considerare calitatea și natura sursei. Obiectivul procedeeilor de tratare trebuie să fie protecția consumatorilor față de germeni patogeni și substanțe chimice cu risc pentru sănătatea umană.

(2) Instalațiile de tratare a apei de suprafață trebuie să parcurgă următoarele etape, după caz:

- îndepărtarea suspensiilor prezente în apă, prin sedimentare;
- folosirea unor substanțe cu rol de coagulanți pentru conglomerarea suspensiilor, rămase după sedimentarea apei;
- filtrarea apei, prin care se reduc suspensiile foarte fine, conținutul de germeni, dar și o parte din substanțele organice din apă;
- dezinfectia, prin care sunt distrusi germenii patogeni, iar cei saprofiti sunt aduși la condițiile de potabilitate, conform legislației în vigoare. În funcție de calitatea apei la sursă se vor introduce și alte etape de tratare a apei, astfel încât să se asigure calitatea apei potabile conform prevederilor legale în vigoare.

(3) Treptele de tratare preliminară dezinfectiei finale trebuie să producă o apă cu o turbiditate mai mică de 5 NTU pentru mediana valorilor înregistrate în 24 de ore și nu mai mare de 1 NTU pentru o singură probă.

(4) Pentru coagulare se pot folosi numai substanțe (reactivi) care sunt avizate/notificate sanitar pentru acest scop.

(5) Procedeele de coagulare și dezinfectie a apei cu clor/substanțe clorigene trebuie proiectate în așa fel încât să nu se formeze în apă compusi care, prin natura chimică și concentrație, prezintă risc pentru sănătatea consumatorilor, prin efecte nocive de tip acut ori cronic sau prin cumulare în organism. Formarea trihalometanilor, în urma supraclorinării și a reacției chimice cu acizii humici din apă, trebuie monitorizată, prin determinarea concentrației acestor compusi, care trebuie să fie conforma legislației în vigoare.

(6) Dezinfectia finală a apei este obligatorie pentru toate instalațiile de tratare a apei care produc apă potabilă furnizată prin sistem public de distribuție, indiferent de numărul consumatorilor. Controlul substanței dezinfectante reziduale se realizează cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

(7) Pentru instalațiile de tratare a apei care, până la intrarea în vigoare a prezentelor norme, nu au aplicat procedee de dezinfectie a apei, se acordă un termen de 12 luni pentru conformarea la dispozițiile alin. (6).

(8) Dezinfectia chimică a apei se efectuează cu produse avizate/autorizate de Comisia Națională pentru Produse Biocide, conform legislației în vigoare. Tehnologia de tratare trebuie să fie proiectată în așa fel încât să se asigure timp de contact între apă și substanța dezinfectantă de minimum 30 de minute. Eficiența procesului de dezinfectie trebuie să fie demonstrată prin respectarea valorilor concentrațiilor maxime admise (CMA) pentru parametri de calitate ai apei potabile reglementate de legislația în domeniu.

Art. 25. - (1) Rețeaua de distribuție a apei trebuie să asigure regimul continuu, cantitatea necesară și să nu permită contaminarea exterioară.

(2) Proiectarea rețelelor de distribuție trebuie să țină seama de topografia, amplasarea și mărimea localității.

(3) Rezervoarele de apă (îngropate sau aeriene) vor fi astfel proiectate și realizate încât să nu permită contaminarea exterioară.

(4) Se folosesc numai echipamente, produse, materiale, substanțe chimice sau amestecuri utilizate în contact cu apă potabilă avizate sanitar, conform prevederilor legale în vigoare.

"(4) În sistemele de aprovizionare cu apă potabilă se folosesc numai echipamente, produse, materiale, substanțe chimice sau amestecuri utilizate în contact cu apă potabilă avizate sanitar, conform prevederilor legale în vigoare.

Modificat de art. I pct. 19 din OAP 994/2018

(5) Localitățile trebuie să dispună de rezerve de apă potabilă pentru acoperirea minimului necesar pentru o perioadă de 12 ore de întrerupere a aprovizionării cu apă potabilă.

(6) Proiectarea instalațiilor de tratare a apei, a rezervoarelor de înmagazinare și a rețelelor de distribuție trebuie să prevadă posibilitatea de evacuare a apelor de spălare și accesul pentru recoltarea de probe, în vederea efectuării monitorizării de control și a celei de audit a calității apei potabile. Spălarea, curățarea și dezinfectia periodică și, ori de câte ori este necesar, a instalațiilor de tratare, a rezervoarelor de înmagazinare și a rețelei de distribuție sunt obligatorii. Materialele și substanțele de curățare și dezinfectie trebuie să aibă aviz/autorizație emis/emisa de Comisia Națională pentru Produse Biocide și să se utilizeze conform instrucțiunilor.

(6) Proiectarea instalațiilor de tratare a apei, a rezervoarelor de înmagazinare și a rețelelor de distribuție trebuie să prevadă zone de protecție sanitară cu regim sever delimitate conform normelor speciale în vigoare, precum și posibilitatea de evacuare a apelor de spălare și accesul pentru recoltarea de probe, în vederea efectuării monitorizării de control și a celei de audit al calității apei potabile. Spălarea, curățarea și dezinfectia periodică și ori de câte ori este necesar a instalațiilor de tratare, a rezervoarelor de înmagazinare și a rețelei de distribuție sunt obligatorii. Produsele utilizate pentru dezinfectie trebuie să aibă aviz/autorizație emis/emisa de Comisia Națională pentru Produse Biocide sau autorizație unională potrivit dispozițiilor

Regulamentului nr. 528/2012 al Parlamentului European si al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispozitie pe piata si utilizarea produselor biocide si sa se utilizeze conform instructiunilor."

Modificat de art.I pct.19 din [OAP 994/2018](#)

"(7) Pentru constructiile si instalatiile de distributie a apei potabile folosite pentru alimentarea cu apa a localitatilor se vor dimensiona si institui zonele de protectie sanitara conform normelor speciale."

Completat de art.I pct.20 din [OAP 994/2018](#)

Art. 26. - (1) Exploatarea si intretinerea sistemelor de tratare, inmagazinare si distributie a apei potabile si controlul calitatii apei produse revin producatorilor/distribuatorilor de apa potabila.

(2) Monitorizarea calitatii apei potabile va fi efectuata conform prevederilor legale in vigoare.

(3) Dispozitivele pentru apa potabila de tip dozator, filtre, cani filtrante, racitoare trebuie sa fie avizate/notificate inaintea punerii pe piata, conform prevederilor legale in vigoare. Responsabilitatea intretinerii si igienizarii acestora revine utilizatorului, respectiv distribuitorului in cazul celor din unitatile publice.

Capitolul III

Norme de igiena pentru fantani publice si individuale folosite la aprovizionarea cu apa de baut

Art. 27. - (1) Fantana reprezinta o instalatie locala de aprovizionare cu apa, individuala sau publica, instalatie din care apa este consumata prin extractie direct din sursa, asa cum este definita la art. 2 lit. r) din anexa nr. 1 la Hotararea Guvernului [nr. 974/2004](#) pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspectie sanitara si monitorizare a calitatii apei potabile si a Procedurii de autorizare sanitara a productiei si distributiei apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare. Apa din fantana, pentru a fi folosita in scop potabil, trebuie sa corespunda calitativ reglementarilor in vigoare pentru apa potabila. In cazul fantanilor publice, administratia publica locala este responsabila pentru finantarea monitorizarii, asigurarea conformarii la parametri de calitate si pentru avertizarea populatiei asupra calitatii apei.

(2) *Fantana trebuie amplasata si construita astfel incat sa fie protejata de orice sursa de poluare si sa asigure accesibilitatea consumatorilor. Amplasarea fantanii trebuie sa se faca la cel putin 10 m de orice sursa posibila de poluare: latrina, grajd, cotete, depozit de deseuri menajere sau industriale, platforme individuale de colectare a gunoiului de grajd etc. Adancimea stratului de apa folosit nu trebuie sa fie mai mica de 6 m. Peretii fantanii trebuie astfel amenajati incat sa previna orice contaminare exterioara. Ei vor fi construiti din material rezistent si impermeabil: ciment, caramida sau piatra, tuburi din beton. Peretii fantanii trebuie prevazuti cu ghizduri. Ghizdurile vor avea o inaltime de 70-100 cm deasupra solului si 60 cm sub nivelul acestuia. Ghizdurile se construiesc din materiale rezistente si impermeabile, iar articularea cu peretii fantanii trebuie facuta in mod etans. Fantana trebuie sa aiba capac, iar deasupra ei, un acoperis care sa o protejeze impotriva precipitatiilor atmosferice. Scoaterea apei din fantana trebuie sa se faca printr-un sistem care sa impiedice poluarea ei: galeata proprie sau pompa. In jurul fantanii trebuie sa existe o zona de protectie de 1,5 m, amenajata in panta, cimentata sau pavata, impermeabilizata contra infiltratiilor si imprejmuita pentru prevenirea accesului animalelor.*

"(2) Fântâna trebuie amplasata si construita astfel încât sa fie protejata de orice sursa de poluare si sa asigure accesibilitatea consumatorilor. Amplasarea fântânilor publice si a fântânilor individuale se face cu respectarea distantei de cel putin 10 m radial fata de orice sursa posibila de poluare: grajd, cotete, platforme individuale de colectare a gunoiului de grajd, fose septice vidanjabile, latrine si trebuie sa se faca astfel încât sa nu afecteze sanatatea populatiei si mediul. Pentru depozitele de deseuri municipale/industriale se vor respecta distantele minime conform art. 11 alin (1). Adâncimea stratului de apa folosit nu trebuie sa fie mai mica de 6 m. Peretii fântânii trebuie astfel amenajati încât sa previna orice contaminare exterioara. Ei vor fi construiti din material rezistent si impermeabil: ciment, caramida sau piatra, tuburi din beton. Peretii fântânii trebuie prevazuti cu ghizduri. Ghizdurile vor avea o înaltime de 70-100 cm deasupra solului si 60 cm sub nivelul acestuia. Ghizdurile se construiesc din materiale rezistente si impermeabile, iar articularea cu peretii fântânii trebuie facuta în mod etans. Fântâna trebuie sa aiba capac, iar deasupra ei, un acoperis care sa o protejeze împotriva precipitatiilor atmosferice. Scoaterea apei din fântâna trebuie sa se faca printr-un sistem care sa împiedice poluarea ei: galeata proprie sau pompa. În jurul fântânii trebuie sa existe o zona de protectie de 1,5 m, amenajata în panta, cimentata sau pavata, impermeabilizata contra infiltratiilor si împrejmuita pentru prevenirea accesului animalelor."

Modificat de art.I pct.21 din [OAP 994/2018](#)

(3) Proiectarea, constructia si amenajarea fantanilor publice sau individuale trebuie efectuate in concordanta cu conditiile specifice locale si cu principiile generale prevazute la alineatele anterioare.

(4) Dezinfectia fantanii se face cu substante dezinfectante care au aviz/autorizatie emisa de Comisia Nationala pentru Produse Biocide. Calitatea apei dupa dezinfectie trebuie sa corespunda conditiilor de calitate prevazute de legislatia in vigoare.

(5) Substanta clorigena folosita pentru dezinfectie trebuie sa aiba specificat continutul in clor activ. Cantitatea de substanta clorigena folosita pentru dezinfectia apei variaza in functie de cantitatea de clor activ care trebuie realizat si care depinde de gradul de poluare a fantanii.

(6) Pentru efectuarea dezinfectiei se face calculul cu ajutorul urmatoarelor parametri:

a) volumul apei din fantana: $V = 3,14 \cdot r \cdot r \cdot H$, in care: V = volumul apei in mc;

$r = 1/2$ din diametrul fantanii;

H = inaltimea coloanei de apa din fantana;

b) cantitatea de clor activ din substanta: 25%, 20%, 15% etc.;

c) concentratia de clor rezidual liber care trebuie obtinuta. Calcul:

Pentru 0,5 mg Cl rezidual 1 apa

X mg Cl rezidual 1.000 l apa = 1 mc apa

$X = 0,5 \text{ g clor rezidual/mc apa}$

100 g substanta clorigena 25 g clor activ

X 0,5 g clor activ

$0,5 \cdot X = 100$

$X = \frac{100}{0,5} = 200 \text{ g substanta clorigena/mc}$

Regula generala: pentru obtinerea unei concentratii de clor rezidual liber este nevoie de aproximativ 10 ori mai mult decat cantitatea calculata, deci: 2 g substanta clorigena/mc $\times 10 = 20 \text{ g/mc}$. Pentru a se obtine clor rezidual liber de 0,5 mg/l apa este nevoie de 20 g substanta clorigena 25% activa la 1 mc apa din fantana. Cantitatea de substanta clorigena 25% activa, necesara pentru 1 mc apa, se inmulteste cu volumul de apa din fantana.

Capitolul IV

Norme de igiena referitoare la colectarea si indepartarea apelor uzate si a apelor meteorice

Art. 28. - (1) Autoritatile publice locale si operatorii economici vor asigura indepartarea si epurarea apelor uzate si apelor meteorice, astfel incat sa nu se creeze disconfort si imbolnavirea membrilor comunitatii.

(2) *Apele uzate trebuie epurate in asa fel incat, in avalul deversarii, apele receptorului sa se incadreze conform normelor in prevederile standardului de calitate a apelor de suprafata, dupa categoria de folosinta.*

(3) *La proiectarea si realizarea sistemelor de canalizare si epurare se va face si studiul de impact asupra sanatatii publice, in situatia in care vor fi amplasate in intravilanul localitatii si nu respecta distanta prevazuta la art. 11 alin. (1).*

"(2) **Apele uzate trebuie epurate în asa fel încât sa respecte prevederile legale specifice domeniului de gospodărire a apelor.**

(3) **La proiectarea statiilor de epurare se va face si studiul de impact asupra sanatatii publice, în situatia în care vor fi amplasate în intravilanul localitatii si nu se respecta distanta minima de protectie sanitara prevazuta la art. 11 alin. (1).**"

Modificat de art.I pct.22 din OAP 994/2018

Art. 29. - *Indepartarea apelor uzate menajere si industriale se face numai prin rețeaua de analizare a apelor uzate; in lipsa posibilitatii de racordare la sisteme publice de canalizare, unitatile sunt obligate sa isi prevada instalatii proprii pentru colectarea, tratarea si evacuarea apelor uzate, care se vor executa si exploata in asa fel incat sa nu constituie un pericol pentru sanatate.*

"**Art. 29.** - **Îndepartarea apelor uzate menajere industriale si agrozootehnice se face numai prin rețeaua de canalizare a apelor uzate; în lipsa posibilitatii de racordare la sisteme publice de canalizare, unitatile sunt obligate sa își prevada instalatii proprii pentru colectarea, epurarea si evacuarea apelor uzate, care se vor executa si exploata în asa fel încât sa nu constituie un pericol pentru sanatate.**"

Modificat de art.I pct.23 din OAP 994/2018

Art. 30. - *Este interzisa raspandirea neorganizata, direct pe sol (curti, gradini, strazi, locuri riverane s.a.) sau in bazinele naturale de apa, a apelor uzate menajere, fecaloid-menajere si industriale. Este interzisa deversarea apelor uzate in zona de protectie sanitara a surselor si a instalatiilor centrale de alimentare cu apa.*

"**Art. 30.** - **Este interzisa raspândirea neorganizata direct pe sol (curti, gradini, strazi, locuri riverane s.a.) sau în resursele de apa a apelor uzate menajere, fecaloid-menajere si industriale. Este interzisa deversarea apelor uzate în zona de protectie sanitara a surselor si a instalatiilor centrale de alimentare cu apa.**"

Modificat de art.I pct.24 din OAP 994/2018

Art. 31. - *Apele uzate provenite de la unitatile sanitare (spitale de boli infectioase, sanatorii*

antituberculoase, spitale de ftiziologie, laboratoare care lucreaza cu produse patologice etc.), precum si de la orice unitati care, prin specificul lor, contamineaza apele reziduale cu agenti patogeni sau polueaza cu substante chimice si/sau radioactive, se vor trata in incinta unitatilor respective, asigurandu-se dezinfectia si decontaminarea, dupa caz, inainte de evacuarea in colectorul stradal.

"Art. 31. - Apele uzate provenite de la unitatile sanitare, precum si de la orice unitati care, prin specificul lor, contamineaza apele reziduale cu agenti patogeni sau polueaza cu substante chimice si/sau radioactive se vor trata in incinta unitatilor respective, asigurându-se dezinfectia si decontaminarea, dupa caz, înainte de evacuarea in colectorul stradal."

Modificat de art.I pct.25 din OAP 994/2018

Art. 32. - Canalele deschise pot fi folosite numai pentru evacuarea apelor meteorice, in cazul in care localitatile sunt dotate cu sistem divizor de colectare a apelor uzate. Aceste canale trebuie intretinute permanent in buna stare de functionare, prin curatarea si repararea defectiunilor.

Art. 33. - In situatia in care nu exista canalizare sau posibilitatea de racord la aceasta, se vor adopta solutii individuale de colectare si neutralizare a apelor uzate, cu luarea masurilor de protejare a mediului si sanatatii.

Articolul 33 abrogat de art.I pct.26 din OAP 994/2018

Art. 34. - Indepartarea apelor uzate menajere si fecaloid-menajere provenite de la locuintele neracordate la un sistem de canalizare se face prin instalatii de preepurare sau fose septice vidanjabile, care trebuie sa fie proiectate si executate conform normelor in vigoare si amplasate la cel putin 10 m fata de cea mai apropiata locuinta; instalatiile se intretin in buna stare de functionare; vidanjul se va descarca in cea mai apropiata statie de epurare a apelor uzate.

"Art. 34. - Fosele septice vidanjabile prin care sunt îndepartate apele uzate menajere si fecaloid-menajere provenite de la locuintele neracordate la un sistem de canalizare se amplaseaza la cel putin 10 m fata de cea mai apropiata locuinta si sursa de apa."

Modificat de art.I pct.27 din OAP 994/2018

Art. 35. - Unitatile sunt obligate sa isi asigure W.C.-uri cu un numar de cabine corespunzator prevederilor standardelor si normelor de proiectare.

Capitolul V

Norme de igiena referitoare la colectarea, indepartarea si neutralizarea deseurilor solide

Art. 36. - (1) Autoritatile publice locale, operatorii economici si asociatiile de proprietari/locatari au obligatia sa asigure colectarea selectiva, indepartarea si neutralizarea deseurilor solide. Se interzice aruncarea deseurilor solide in alte locuri decat cele amenajate special si autorizate.

(2) La elaborarea regulamentelor de salubritate, primariile au obligatia sa respecte normele sanitare si sa consulte directia de sanatate publica teritoriala.

(3) Cetatenii sunt obligati sa respecte intocmai masurile stabilite de primarie pentru asigurarea igienei publice si salubritatii localitatii, precum si regulile elementare de igiena in gospodaria sau locuinta proprie, astfel incat sa nu creeze disconfort vecinilor si sa nu constituie pericol pentru sanatatea publica a comunitatii.

Art. 37. - (1) Colectarea la locul de productie (precolectarea primara) a deseurilor menajere se face in recipiente acoperite, dimensionate in functie de cantitatea produsa, de ritmul de evacuare si de categoria in care se incadreaza deseurile menajere din locuinta; deseurile nu se colecteaza direct in recipient, ci intr-un sac de polietilena aflat in recipient si care sa aiba un volum putin mai mare decat volumul recipientului. Precolectarea secundara, adica strangerea si depozitarea provizorie a sacilor cu deseuri menajere in punctele de precolectare organizata, se face in recipiente de culori diferite inscriptionate cu tipul deseurilor, dimensionate corespunzator, acoperite, prevazute cu dispozitive de prindere adaptate modului de golire, usor transportabile, concepute astfel incat sa nu produca raniri in timpul manipularii si sa nu favorizeze maladiile asociate efortului fizic excesiv.

(2) Containerele vor fi concepute in asa fel incat accesul la ele sa fie rapid si usor, iar sistemul lor de acoperire sa fie usor de manevrat si sa asigure etanseitatea. Recipientele vor fi mentinute in buna stare si vor fi inlocuite imediat, la primele semne de pierdere a etanseitatii. Ele vor fi amplasate in spatii special amenajate, mentinute in conditii salubre.

(3) Administratia publica locala va asigura colectarea, indepartarea si neutralizarea deseurilor menajere si stradale.

"(3) Administratia publica locala va asigura colectarea, îndepartarea si neutralizarea deseurilor menajere si stradale. Este interzisa depozitarea deseurilor dupa colectarea lor, direct pe sol, pe domeniul public sau privat."

Modificat de art.I pct.28 din OAP 994/2018

Art. 38. - Deseurile menajere trebuie sortate la locul de productie in componente reciclabile si nereciclabile si se colecteaza selectiv in recipiente specifice inscriptionate si amplasate in locuri special amenajate, astfel:

"Art. 38. - Gestionarea deseurilor municipale se realizeaza în conformitate cu prevederile specifice în vigoare. În contextul prezentelor norme, deseurile se colecteaza astfel:

Modificat de art.I pct.29 din OAP 994/2018

a) Deseurile periculoase rezultate din asistenta medicala acordata la domiciliul pacientului sau cele rezultate din activitatea medicala a cabinetelor medicale, amplasate in cladiri de locuit, urmeaza circuitul deseurilor periculoase rezultate din activitatea medicala, conform reglementarilor legale specifice. Persoanele care isi administreaza tratamente injectabile la domiciliu si cadrele medicale care aplica tratamente la domiciliu sunt obligate sa colecteze deseurile periculoase rezultate, in recipiente adecvate (cutii din carton cu sac de plastic in interior, cutii din plastic rigid), pe care le vor depune la cabinetul medicului de familie sau la cea mai apropiata unitate sanitara de care apartin, care este obligata sa le primeasca in scopul eliminarii lor finale.

b) Deseurile nepericuloase asimilabile celor menajere rezultate atat din asistenta medicala acordata la domiciliul pacientului, cat si cele rezultate din activitatea cabinetelor medicale amplasate in cladirile de locuit urmeaza circuitul de evacuare a deseurilor menajere.

c) Medicamentele expirate provenite de la populatie vor fi depuse la farmacii sau puncte farmaceutice apropiate, in vederea eliminarii finale, prin incinerare.

c) Medicamentele expirate provenite de la populatie vor fi depuse la farmacii, oficine locale de distributie sau drogherii apropiate, în vederea eliminarii finale, prin incinerare. Unitatile farmaceutice vor afisa la loc vizibil anuntul privind colectarea gratuita a medicamentelor expirate.

Modificat de art.I pct.29 din OAP 994/2018

d) Deseurile stradale se compun din: deseuri rezultate din maturarea strazilor si deseuri asimilabile celor menajere, pre colectate in recipiente stradale. Deseurile rezultate din maturarea strazilor contin: materiale rezultate din abraziunea cauciucurilor si a drumului, pamant, frunze si alte detritusuri vegetale, resturi animale, nisip antiderapant si pulberi sedimentate din atmosfera. Este posibil ca, in urma pre colectarii defectuoase a deseurilor asimilabile cu cele menajere, produse pe strada, o parte a acestora sa intre in compozitia deseurilor de maturare; acest lucru trebuie evitat prin aplicarea corecta a reglementarilor privind pre colectarea primara si secundara a deseurilor de catre fiecare producator, persoana fizica sau juridica. Deseurile asimilabile cu cele menajere se pre colecteaza in recipiente stradale (cosuri, pubele, containere) asigurate de catre primarii. Aceste recipiente trebuie sa fie in numar suficient, cu volume adecvate si montate la distante optime; recipientele se golesc periodic, nu mai rar de o data la doua zile in perioada 1 aprilie-1 octombrie si o data la 3 zile in perioada 1 octombrie-1 aprilie. Deseurile stradale urmeaza filiera de neutralizare a deseurilor menajere.

e) Deseurile zootehnice, rezultate din amenajari in gospodarii particulare care nu se asimileaza cu fermele zootehnice, se colecteaza pe platforme de colectare impermeabilizate, amplasate la cel putin 10 m de ferestrele locuintelor.

e) Deseurile zootehnice, rezultate din amenajari în gospodarii particulare care nu se asimileaza cu fermele zootehnice, se colecteaza pe platforme de colectare impermeabilizate, amplasate la minimum 10 metri de ferestrele locuintelor si sursele de apa în situatiile prevazute la art. 15 alin. (1) si (2) si la 50 de metri în situatia prevazuta la art. 15 alin. (3)."

Modificat de art.I pct.29 din OAP 994/2018

Art. 39. - Evacuarea deseurilor menajere de la locurile de productie si colectare la locul de neutralizare se face de preferinta zilnic, fara a se depasi urmatoarele termene maxime:

a) In perioada 1 aprilie-1 octombrie:

- zilnic, din zonele centrale si de la unitatile de alimentatie publica, unitatile sanitare cu paturi, gradinite si crese;

- la cel mult doua zile, din celelalte zone.

b) In perioada 1 octombrie-1 aprilie:

- la cel mult 3 zile, din toate zonele.

"Art. 39. - (1) Evacuarea deseurilor menajere biodegradabile si reziduale de la locurile de productie si colectare la locul de neutralizare se face de preferinta zilnic, fara a se depasi urmatoarele termene maxime:

a) În perioada 1 aprilie-1 octombrie:

- zilnic, din zonele rezidentiale si de la unitatile de alimentatie publica, unitatile sanitare cu paturi, gradinite si crese;

- la cel mult doua zile, din celelalte zone.

b) În perioada 1 octombrie-1 aprilie:

- la cel mult 3 zile, din toate zonele.

(2) Evacuarea deseurilor menajere biodegradabile «din poarta în poarta» se realizeaza o data pe saptamâna."

Modificat de art.I pct.30 din OAP 994/2018

Art. 40. - Deseurile periculoase se depoziteaza, se neutralizeaza si se elimina final numai in conditiile

stabilite conform reglementarilor in vigoare.

"Art. 40. - (1) Colectarea, transportul, stocarea temporara, tratarea si eliminarea deseurilor periculoase se realizeaza numai in conditiile stabilite de legislatia din domeniul protectiei mediului in vigoare.

(2) Modul de colectare si punctele autorizate pentru preluarea deseurilor vor fi aduse la cunostinta populatiei din fiecare unitate administrativ-teritoriala."

Modificat de art.I pct.31 din OAP 994/2018

Art. 41. - Depozitele de deseuri menajere, controlate, instalatiile de compostare a deseurilor organice si biodegradabile, instalatiile de incinerare trebuie proiectate, construite si administrate astfel incat sa se realizeze conditii de impiedicare a eliminarii si diseminarii poluantilor in mediul natural: sol, ape de suprafata, ape subterane, aer sau in mediul urban. In acest scop se vor indeplini urmatoarele conditii:

"Art. 41. - Depozitele controlate de deseuri periculoase si nepericuloase, instalatiile de tratare a deseurilor si instalatiile de incinerare trebuie proiectate, construite si administrate cu respectarea prevederilor legislatiei pentru protectia mediului si a sanatatii umane in vigoare. In acest scop se vor indeplini urmatoarele conditii:

Modificat de art.I pct.32 din OAP 994/2018

a) amplasarea si stabilirea zonei de protectie sanitara se fac in urma studiilor de impact asupra mediului si sanatatii, in conditiile prevederilor art. 11 si 12; alegerea locului se face dupa studii geologice, hidrogeologice si urbanistice;

b) la proiectare si la functionare se vor prevedea si respecta metode si tehnici adecvate de acoperire si asigurare a deseurilor solide minerale; acoperirea si asigurarea se fac zilnic;

c) in cursul operatiunilor de depozitare, vehiculele de transport au acces numai pe drumurile interioare ale depozitului. Pentru a se evita contaminarea cu deseuri a spatiilor din afara zonei de depozitare, este necesara dotarea cu un echipament pentru spalarea anvelopelor vehiculelor care transporta deseuri, amplasat intre zona de depozitare si drumul de iesire din depozit;

d) in cursul exploatarii depozitului se aplica masuri de combatere a insectelor si rozatoarelor (dezinsectie si deratizare);

e) organizarea tehnica a depozitului va respecta reglementarile in vigoare pentru protectia sanatatii populatiei, protectia sanatatii personalului si protectia mediului; se acorda atentie deosebita imprejmuirii si perdelelor de protectie.

Art. 42. - In instalatiile de compostare a deseurilor organice biodegradabile se va evita prezenta substantelor toxice care pot polua solul. In acest scop se asigura conditii de colectare separata a acestui tip de deseuri.

Gazele de fermentare si apele exfiltrate, rezultate din procesul de compostare, se capteaza si se dirijeaza spre instalatii adecvate de tratare si neutralizare.

Art. 43. - Instalatiile de incinerare a deseurilor vor indeplini urmatoarele conditii:

a) amplasarea si stabilirea zonei de protectie se fac in urma studiilor de impact asupra mediului si sanatatii;

b) functionarea instalatiilor de incinerare este conditionata de monitorizarea emisiilor de gaze reziduale in atmosfera.

"b) functionarea instalatiilor de incinerare este conditionata de:

(i) monitorizarea emisiilor de gaze reziduale in atmosfera;

(ii) monitorizarea imisiilor celor mai importanti poluanti specifici generati in cursul activitatii de incinerare a deseurilor, la limita celor mai apropiate cladiri din vecinatatea obiectivului, inclusiv locuinte;"

Modificat de art.I pct.33 din OAP 994/2018

Art. 44. - Vehiculele pentru transportul deseurilor solide trebuie sa fie acoperite si prevazute cu dispozitive de golire automata a recipientelor de precollectare secundara si sa nu permita raspandirea continutului in cursul transportului. Ele vor fi intretinute igienic si dezinfectate periodic; in acest scop, compartimentul destinat deseurilor va fi executat din materiale rezistente la solicitari mecanice si agresiuni chimice.

Art. 45. - Sistemul individual de indepartare si neutralizare a deseurilor menajere este permis numai in localitati rurale, cu conditia prevenirii dezvoltarii insectelor si rozatoarelor. Locul de amplasare a depozitelor de deseuri menajere se va alege astfel incat sa nu produca disconfort vecinilor, sa nu impurifice sursele locale de apa si sa fie la cel putin 10 m de ferestrele locuintelor.

Capitolul VI

Norme de igiena pentru unitatile de folosinta publica

Art. 46. - Prezentele norme de igiena se aplica categoriilor de institutii publice centrale si locale, institutii sau unitati economice, de alimentatie publica, de turism, comerciale, culturale, sociale, de educatie, sportive, colectivitatilor temporare de munca sau de recreere, precum si unitatilor in care se efectueaza prestari de servicii pentru populatie, denumite in continuare unitati.

Art. 47. -Unitatile vor fi racordate la sistemele publice de alimentare cu apa

potabila sau la surse proprii de apa care sa corespunda conditiilor de calitate pentru apa potabila din legislatia in vigoare. Acestea vor fi prevazute cu instalatii interioare de alimentare cu apa, in conformitate cu normativele de proiectare, executie si exploatare.

Art. 48. - Unitatile vor fi racordate la sistemele publice de canalizare a apelor uzate; in lipsa unor sisteme publice de canalizare accesibile, unitatile sunt obligate sa isi prevada instalatii proprii pentru colectarea, tratarea si evacuarea apelor uzate, care se vor executa si exploata astfel incat sa nu provoace poluarea solului, a apelor sau a aerului.

Art. 49. - Instalatiile interioare de distributie a apei potabile si de evacuare a apelor uzate, sifoanele de pardoseala, obiectele sanitare, precum W.C.-uri, pisoare, lavoare, bai, dusuri, vor fi mentinute in permanenta stare de functionare si de curatenie. In acest sens, conducerile unitatilor au urmatoarele obligatii:

- a) sa asigure repararea imediata a oricaror defectiuni aparute la instalatiile de alimentare cu apa, de canalizare sau la obiectele sanitare existente;
- b) sa controleze starea de curatenie din anexele si din grupurile sanitare din unitate, asigurandu-se spalarea si dezinfectia zilnica ori de cate ori este necesar a acestora;
- c) sa asigure materialele necesare igienei personale pentru utilizatorii grupurilor sanitare din unitate (hartie igienica, sapun, mijloace de stergere sau zvantare a mainilor dupa spalare etc.); in grupurile sanitare comune nu se admite folosirea prosoapelor textile, ci se vor monta uscatoare cu aer cald sau distribuitoare pentru prosoape de unica folosinta, din hartie;
- d) sa asigure pentru personalul de ingrijire a grupurilor sanitare echipament de lucru de culoare diferita fata de cel destinat altor activitati.

Art. 50. - Curatarea, dezinfectia, dezinsectia, deratizarea, precollectarea si evacuarea deseurilor solide se vor face cu respectarea urmatoarelor conditii:

a) Curatarea si dezinfectia Prin curatare se intelege indepartarea mecanica (manuala si/sau automata) a oricaror forme de deseuri, detritusuri, praf sau depuneri de materiale nefolositoare, rezultate in urma activitatilor umane, in unitatea de folosinta publica. Prin dezinfectie se intelege reducerea numarului de germeni saprofiti si patogeni prin mijloace fizice sau chimice; cea mai eficienta metoda este dezinfectia cu un produs biocid;

- pardoselile se curata cu stergatorul umezit in produse de curatare; dezinfectia chimica se face numai daca suprafetele sunt vizibil murdarite cu sange sau lichide biologice; maturatul uscat este interzis;

- covoarele si mochetele se curata prin folosirea zilnica a aspiratorului de praf; aspiratorul de praf trebuie prevazut cu doua filtre, pentru impiedicarea diseminarii prafului bacterian; covoarele si mochetele se curata cu produse de curatare, periodic sau cand sunt vizibil murdare; maturatul uscat este interzis;

- peretii si pavimentele, daca sunt finisate cu materiale lavabile, se curata cu produse de curatare, periodic si cand sunt vizibil murdarite; in cazul finisajelor nelavabile, curatarea se face cu aspiratorul de praf;

- mobila si pervazurile se sterg de praf zilnic, cu material moale, impregnat, pentru a retine praful; obiectele aflate la inaltime si tapiteria mobilei se vor curata zilnic, cu aspiratorul de praf;

- W.C.-urile si pisoarele se curata cu perie, produse de curatare adecvate si se dezinfecteaza; colacul de W.C. se sterge cu produse de curatare; dezinfectia chimica se va face cand W.C.-ul a fost folosit de o persoana suferind de o boala diareica acuta;

- cada de baie se spala cu produse de curatare, urmata de dezinfectie; operatiunile se fac zilnic si dupa fiecare client;

- cabina pentru dus, peretii si cada se curata cu produse de curatare si se dezinfecteaza; operatiunile se fac zilnic si dupa fiecare client; perdelele de la bai si dusuri se spala o data pe saptamana;

- chiuveta va avea suprafata intacta si nu va fi prevazuta cu scurgator de lemn; nu se admit tuburi din cauciuc care sa prelungeasca robinetele; chiuveta se curata si se dezinfecteaza zilnic, inclusiv interiorul robinetului, folosind o perie subtire;

- sapunul si dispozitivele pentru distribuirea sapunului: sapunul solid se pastreaza uscat intr-o savoniera care sa permita scurgerea apei sau suspendat cu dispozitiv magnetic; este de preferat montarea distribuitoarelor de perete pentru sapun; savonierele si distribuitoarele de perete se curata si se clatesc cu apa fierbinte inainte de reumplere;

- alte obiecte, cum ar fi: telefonul, vasele de flori, scrumierele etc., se curata cu produse de curatare, zilnic;

- echipamentele si materialele de curatenie: carpele, buretii, periile, stergatoarele se spala zilnic cu produse de curatare si se clatesc cu apa fierbinte; se usuca si se depoziteaza uscate.

b) Dezinsectia periodica se va face la intervale prevazute in metodologii, dar nu mai mari de 3 luni, iar deratizarea periodica se va face la intervale de maximum 6 luni; intre operatiunile periodice se vor aplica proceduri de dezinsectie si deratizare curente, de intretinere, in functie de prezenta vectorilor.

c) Colectarea deseurilor solide in recipiente metalice sau in cutii, cu pungi din material plastic, inchise etans, si evacuarea ritmica a acestora, cu spalarea si dezinfectarea lor dupa golire

d) Amenajarea de incaperi sau platforme impermeabilizate pentru depozitarea recipientelor de colectare a deseurilor solide, racordate la un hidrant si la reseaua de canalizare, pentru a putea fi curatate la necesitate, precum si pentru spalarea si dezinfectia recipientelor

Art. 51. - Unitatile vor fi dotate si aprovizionate, dupa necesitate, cu utilaje si materialele necesare pentru intretinerea curateniei si efectuarea operatiunilor de dezinfectie, dezinsectie si deratizare.

Art. 52. - Instalatiile de iluminat, incalzit si ventilatie, existente in dotarea unitatilor, vor fi mentinute in permanenta stare de functionare, revizuite periodic si exploatate la parametrii la care au fost proiectate si executate. Filtrele instalatiilor de ventilatie si aer conditionat trebuie pastrate curate si uscate. Praful depus in canalele de ventilatie se indeparteaza cu aspiratorul de praf. Calitatea aerului filtrat si conditionat va fi verificata cu regularitate.

Art. 53. - In salile unitatilor de cultura (teatre, cinematografe, camine culturale, sali de spectacol si altele asemenea) nu se va permite accesul unui numar de persoane mai mare decat capacitatea proiectata. In functie de cubaj si de ventilatie se va asigura un volum minim de aer de 30 mc/om/h.

Art. 54. - In colectivitatile temporare (santiere, campinguri, cabane), precum si in unitatile de folosinta publica se vor asigura conditiile de igiena necesare pentru prevenirea imbolnavirilor, potrivit specificului unitatii.

Art. 55. - In incaperile de dormit din colectivitatile temporare trebuie sa se asigure o suprafata minima si un volum minim de 10 mp si 27 mc pentru camerele cu un pat, cate 16 mp si 43 mc pe camera pentru incaperi cu doua paturi, minimum 20 mp si 54 mc pentru camere cu 3 paturi si 26 mp si 60 mc pentru camere cu 4 paturi.

Numarul maxim de persoane cazate nu va depasi capacitatea proiectata.

Art. 56. - Utilizarea paturilor suprapuse in dormitoare comune de santier si cabane turistice montane se admite, in mod exceptional, daca se asigura un volum minim de aer de 12 mc/persoana.

Art. 57. - Unitatile de cazare vor fi dotate cu inventarul moale si lenjeria de pat necesare pentru persoanele cazate, asigurandu-se primenirea acesteia, dupa cum urmeaza:

- schimbarea lenjeriei de pat ori de cate ori este nevoie, dar nu mai rar de 3 zile, in cazul in care a fost folosita de aceeasi persoana;
- schimbarea lenjeriei de pat dupa fiecare persoana care paraseste unitatea. Materialul moale folosit de clienti se colecteaza in saci de polietilena si va fi dezinfectat, chimic, termochimic sau termic in cursul procesului de spalare automata; dezinfectia termica se realizeaza prin supunere timp de 10 minute la 70°C sau 1 minut la 80°C.

Art. 58. - *Baile publice, bazinele de inot si piscinele vor utiliza pentru imbaiere numai apa potabila. Bazinele de inot, acoperite sau descoperite, precum si piscinele din proximitatea litoralului care folosesc apa de mare, in conditiile prevazute in anexa nr. 1 la Hotararea Guvernului nr. 546/2008 privind gestionarea calitatii apei de imbaiere, cu modificarile si completarile ulterioare, vor fi dotate cu sisteme de filtrare si dezinfectie a apei, astfel incat calitatea apei sa se incadreze in valorile maxim admise in anexa nr. 1.*

Articolele 58 si 62-74 se abrogate de art.I pct.34 din OAP 994/2018

Art. 59. - Unitatile care detin sau exploateaza bai publice se vor ingriji de intretinerea constructiilor si instalatiilor aferente pentru ca acestea sa functioneze, in permanenta, la parametrii proiectati. Numarul minim de dotari sanitare din baile publice este urmatorul:

Numarul de W.C.-uri	Pisoare	Lavoare
1 --- 75 (b)	1 --- 50 (f)	1 --- 75 100 (b) 100 (f)

Art. 60. - Numarul maxim de persoane care pot utiliza simultan baia nu va depasi capacitatea proiectata. Suprafata incaperilor cu cazi individuale va fi de minimum 6 mp; cabina de dus va avea minimum 3 mp.

Art. 61. - Unitatile care asigura servicii de igiena personala si de intretinere: baie, sauna, bazin, masaj uscat si subacvatic, gimnastica etc. trebuie supuse procedurilor de curatare si dezinfectie, descrise la art. 50. Bazinele de imbaiere sau pentru proceduri vor indeplini conditiile prevazute pentru bazinele de inot. Materialul moale folosit pentru proceduri se schimba dupa fiecare client cu materiale curate si dezinfectate; materialele folosite se vor curata si dezinfecta in conditiile art. 57.

Articolele 58 si 62-74 se abrogate de art.I pct.34 din OAP 994/2018

Art. 62. - *Accesul persoanelor in bazinele comune de apa calda sau de apa rece se permite numai dupa ce, in prealabil, au facut dus.*

Art. 63. - *Lenjeria data spre utilizare persoanelor care fac baie va fi curatata si dezinfectata in*

conditiile stipulate de art. 57.

Art. 64. - (1) La proiectarea si executia bazinelor de inot se vor respecta urmatoarele cerinte:

- la bazinele descoperite si acoperite se va prevedea o bordura ridicata cu 30 cm fata de paviment; pavimentul va fi finisat cu dale antiderapante; bazinele vor avea montate scari de acces in apa, numarul acestora stabilindu-se in functie de marimea bazinului; scarile vor avea profiluri rotunjite si forma adaptata folosirii fara risc;
- bazinele vor avea montate de jur imprejur, la nivelul apei, o bara de sustinere;
- adancimea bazinului va fi marcata vizibil pe marginile acestuia;
- la bazinele acoperite, finisajele interioare ale cladirii vor asigura izolatia termica si tratarea suprafetelor cu antifungice;
- ambianta termica, ventilatia naturala si artificiala si iluminatul bazinelor acoperite vor fi asigurate in asa fel incat sa se evite imbolnavirea si accidentarile celor care le folosesc.

(2) Piscinile/Bazinele cu tehnologie de prea plin vor avea prevazute mijloace de prindere/sustinere la nivelul apei si paviment antiderapant.

Art. 65. - Parametrii de analiza microbiologici, valorile maxime admise si frecventa de recoltare a probelor de apa din bazinele de inot acoperite si descoperite si piscine sunt prevazute in tabelul din anexa nr. 1.

Art. 66. - Evaluarea calitatii apei din bazinele de inot si piscine se va face astfel:

- a) limpezime - un disc negru, de 15 cm pe fond alb, trebuie sa fie vizibil cu usurinta in punctul cel mai profund al bazinului;
- b) concentratia clorului rezidual liber in bazinele de inot/piscine acoperite trebuie sa fie intre 0,5 si 1 mg/l, iar in bazinele/piscinile descoperite intre 0,5 mg/l si 1,5 mg/l;
- c) pH intre 7,2 si 8,2;
- d) in 90% din probele recoltate trimestrial, numarul de colonii la 37°C/ml trebuie sa fie sub 300;
- e) in 90% din probele recoltate trimestrial, bacteriile coliforme trebuie sa fie sub 10/100 ml;
- f) in 95% din probele recoltate trimestrial, *Pseudomonas aeruginosa* (indicator de salubritate) trebuie sa fie 0/100 ml.

Art. 67. - Administratorii bailor publice, ai bazinelor de inot si piscinelor trebuie sa detina registre in care vor fi inscise rezultatele buletinelor de analiza a apei, concentratiilor clorului rezidual liber, periodicitatea de primenire a apei si de dezinfectie a bazinelor/bailor, precum si modalitatea de dezinfectie a bazinelor/bailor, inclusiv substantele dezinfectante folosite.

Art. 68. - Bazinele de inot vor fi prevazute cu instalatii de incalzire a apei in asa fel incat apa de imbaiere sa aiba o temperatura de 22-24°C; nu se recomanda folosirea pentru imbaiere a apei cu temperatura sub 22°C.

Art. 69. - Ritmul de primenire a apei si de spalare si dezinfectie a bazinelor se va stabili in functie de calitatea apei, respectandu-se urmatoarele cerinte minime:

- a) pentru bazinele cu recirculare a apei, zilnic se va recircula prin sistemul de filtrare si clorinare intregul volum de apa al bazinului si, in plus, se va inlocui 1/10-1/15 din volumul apei cu apa potabila; saptamanal se va face spalarea si dezinfectia bazinului;
- b) pentru bazinele fara recirculare, dar cu primenire continua a apei, se va schimba zilnic cel putin 1/3 din volumul apei din bazin si se vor asigura golirea, spalarea si dezinfectia acestuia la cel mult 3 zile;
- c) pentru bazinele fara recircularea apei si fara posibilitati de primenire continua a apei, se vor asigura golirea, spalarea si dezinfectia zilnica a bazinului si umplerea cu apa de calitate prevazuta in tabelul din anexa nr. 1.

Art. 70. - Pentru bazinele de inot, care dispun de statii de tratare si recirculare a apei, se va asigura obligatoriu si clorinarea apei.

Art. 71. - Dezinfectia bazinelor se va face, dupa spalare cu jet de apa, prin curatarea mecanica si stergerea peretilor si fundului bazinului cu bureti imbibati in solutie dezinfectanta.

Art. 72. - Unitatile care detin bazine de inot/piscine vor fi dotate obligatoriu cu: vestiare, grupuri sanitare si dusuri, separate pentru femei si barbati. Numarul minim de dotari sanitare este:

Numarul de WC-uri		Pisoare	Lavoare		Dusuri	
1	1	1	1	1	1	1
---	---	---	---	---	---	---
75 (b)	50 (f)	75	100 (b)	100 (f)	50 (b)	50 (f)

Art. 73. - Regulamentul privind utilizarea piscinelor/bazinelor trebuie afisat intr-o maniera vizibila pentru cei care folosesc piscina/bazinul. In utilizarea piscinei/bazinului nu se va depasi numarul maxim de persoane aflate simultan in piscina/bazin, prevazut in proiectul acesteia, numar care va fi mentionat in regulamentul de utilizare.

Art. 74. - Accesul in piscine/bazine al persoanelor purtatoare de boli transmisibile, plagi deschise, dermite sau dermatoze este interzis.

Articolele 58 si 62-74 se abrogata de art.I pct.34 din OAP 994/2018

Art. 75. - Pentru campinguri, densitatea optima este de 50 mp teren/persoana. In fiecare camping se amenajeaza oficii prevazute cu apa rece, apa calda necesara spalarii vaselor si grupuri sanitare cu urmatoarele dotari:

Numarul de WC-uri		Pisoare	Lavoare		Dusuri	
1	1	1	1	1	1	1
---	---	---	---	---	---	---
30 (b)	20 (f)	30	30 (b)	30 (f)	30 (b)	30 (f)

Capitolul VII

Norme privind produsele biocide si produsele de protectia plantelor utilizate de catre populatie

Art. 76. - (1) In actiunile de combatere se utilizeaza numai:

a) produse biocide care detin acte administrative eliberate de Comisia Nationala pentru Produsele Biocide si cuprinse in lista publicata de Ministerul Sanatatii, actualizata periodic. Produsele aprobate pentru plasare pe piata la o data ulterioara publicarii listei se pot utiliza pe baza actului administrativ eliberat de Comisia Nationala pentru Produsele Biocide;

b) produsele de protectia plantelor (pesticide agricole) omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectia Plantelor.

(2) Actiunile de combatere pot fi efectuate de unitati prestatoare de servicii de dezinsectie si deratizare.

Art. 77. - (1) Pesticidele neagricole care intra sub incidenta prevederilor art. 19 alin. (4) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012 pot fi comercializate numai de catre persoane fizice si juridice instruite in acest scop si pot fi utilizate numai de operatori calificati si instruiti pentru aceasta activitate.

(2) Pesticidele agricole pot fi comercializate catre utilizatorii amatori cu respectarea prevederilor art. 6 din Ordonanta de urgenta a Guvernului [nr. 34/2012](#) pentru stabilirea cadrului institutional de actiune in scopul utilizarii durabile a pesticidelor pe teritoriul Romaniei, aprobata prin Legea [nr. 63/2013](#).

Art. 78. - Utilizarea pesticidelor in combaterea artropodelor si a rozatoarelor, vectoare de maladii transmisibile si/sau generatoare de disconfort, se va face in asa fel incat sa nu fie afectata starea de sanatate a populatiei prin efectul toxic al acestor produse.

Art. 79. - (1) Comercializarea produselor de protectia plantelor se poate face numai daca aceasta este cuprinsa in obiectul de activitate al unitatii comerciale.

(2) Comercializarea catre populatie a pesticidelor agricole si neagricole se permite numai daca autorizatia lor a fost emisa si in acest scop.

(3) Distribuitorii care comercializeaza pesticide agricole catre utilizatorii amatori trebuie sa furnizeze informatii despre pericole, expunere, conditii de depozitare, reguli pentru manipularea si aplicarea in siguranta, precum si pentru evacuarea deseurilor.

Art. 80. - (1) Dimensiunea ambalajelor in care sunt livrate pesticidele agricole destinate utilizatorilor amatori este limitata la o capacitate maxima, necesara folosirii timp de unul sau doua sezoane pentru o gradina obisnuita.

(2) Baza de calcul pentru dimensiunea maxima a ambalajelor produselor destinate utilizatorilor amatori este urmatoarea:

a) tratamentul unei suprafete de 500 m²; sau

b) cea mai mica rata de aplicare pentru utilizarea preconizata.

(3) Este interzisa utilizarea ambalajelor pentru produse pesticide in alte scopuri decat cele pentru care au fost destinate.

(4) Ambalajele pesticidelor trebuie sa fie prevazute cu sisteme de inchidere etanse astfel incat sa nu existe pierdere de continut, sa fie solide si rezistente si confectionate din materiale care nu se deterioreaza atunci cand intra in contact cu continutul.

Art. 81. - (1) In cazul pesticidelor gata de folosire (precum lichidele pulverizabile), destinate utilizatorilor amatori, sistemul de aplicare a dozei trebuie sa fie proiectat astfel incat sa nu prezinte risc pentru sanatate, atunci cand este folosit corect si in scopul preconizat.

(2) Pentru pesticidele agricole destinate utilizatorilor amatori care necesita diluare inainte de aplicare, trebuie ca sistemul de masurare a dozei sa aiba o eroare pana la $\pm 10\%$.

Art. 82. - (1) Consiliile locale, Consiliul General al Municipiului Bucuresti, primariile si operatorii economici au obligatia de a organiza si desfasura actiuni de combatere a artropodelor si rozatoarelor vectoare de maladii transmisibile si/sau generatoare de disconfort, la solicitarea si cu indrumarea tehnica de specialitate a directiilor de sanatate publica teritoriale.

(2) Cetatenii cu gospodarii individuale si asociatiile de locatari au obligatia de a asigura combaterea si stingerea focarelor de artropode si rozatoare vectoare de maladii transmisibile si/sau generatoare de disconfort din gospodaria proprie sau din spatiile pe care le detin.

(3) Directiile de sanatate publica si cele de control in sanatate publica teritoriale au obligatia informarii populatiei cu privire la existenta in teritoriu a vectorilor care prezinta un risc pentru sanatate sau care produc un disconfort deosebit si cu privire la masurile de combatere ce trebuie luate impotriva acestora. In atingerea acestui scop, membrii comunitatii se pot adresa directiilor de sanatate publica teritoriale pentru obtinerea informatiilor adecvate.

(4) Consiliile locale si primariile au obligatia de a comunica cetatenilor masurile intreprinse in vederea combaterii artropodelor si a rozatoarelor.

Art. 83. - (1) Unitatile care efectueaza prestari de servicii utilizand produse biocide sunt obligate sa asigure informarea populatiei cu privire la data efectuarii lucrarilor, substantele folosite si masurile de prim ajutor recomandate de producatori.

(2) Pastrarea produselor biocide se face in spatii special amenajate, cu pavimente netede, lavabile, confectionate din materiale neabsorbante, care sa poata fi usor spalate si curatate, pe rafturi sau gratare, ferite de razele solare si de surse directe de caldura si inghet, dotate cu ventilatie adecvata, sursa de apa potabila si trusa sanitara de prim ajutor.

(3) Unitatea trebuie sa dispuna de vestiare pentru personal si grup sanitar.

(4) Utilajele folosite trebuie curatate dupa fiecare operatiune, avandu-se in vedere evitarea poluarii mediului inconjurator. Se interzice deversarea apelor reziduale direct in sistemul de canalizare.

(5) Este interzisa utilizarea produselor biocide cu termen de valabilitate expirat, a celor cu eticheta deteriorata sau care prezinta modificari ale proprietatilor (depuneri, culoare modificata etc.).

Capitolul VIII

Norme de igiena privind administrarea cimitirelor, crematoriilor umane, inhumarea, transportul si deshumarea cadavrelor umane

Art. 84. - Inhumarile si reinhumarile se fac numai in cimitirele autorizate sanitar. Cimitirele vor fi imprejmuite cu gard si cu o perdea de arbori. Intre morminte si gardul cimitirului va fi lasata o zona libera de 3 m.

Art. 85. - (1) Este obligatorie inhumarea/incinerarea persoanelor decedate.

(2) Este interzisa expunerea persoanelor decedate in incinta cimitirelor, cu accesul direct al publicului, cu exceptia celor care detin o incapere speciala avand aceasta destinatie.

Art. 86. - Inhumarea persoanelor decedate se face numai pe baza certificatului de deces eliberat in acest scop de autoritatile publice locale. In cazul persoanelor decedate in alte localitati decat aceea in care urmeaza sa aiba loc inhumarea, aceasta se face si pe baza avizului sanitar de inhumare/transport (anexa nr. 2), care se elibereaza de catre directia de sanatate publica teritoriala.

Art. 87. - Persoanele decedate vor putea fi depuse inainte de inhumare in salile de ceremonii funerare numai pe baza certificatului de imbalsamare. Persoanele decedate din cauza unor boli contagioase vor fi depuse in salile de ceremonii funerare numai cu avizul directiei de sanatate publica teritoriala.

Art. 88. - (1) Transportul international al cadavrelor umane se face pe baza unui pasaport de transport mortuar; pentru cadavrele care sunt transportate din tara in strainatate, pasaportul de transport mortuar se elibereaza de catre directia de sanatate publica din judetul unde s-a produs decesul sau exhumarea.

(2) Transportul international al cadavrelor se va face in sicriu impermeabilizat, inchis ermetic, al carui fund este acoperit cu un strat de 5 cm grosime din materii absorbante (rumegus, turba sau altele asemenea), imbibate intr-o solutie dezinfectanta. Sicriul se depune intr-o lada din lemn, bine etanseizata.

Art. 89. - In locurile de inhumare neamenajate cu cripte, inhumarea se va face la o adancime de minimum 2 m.

Art. 90. - (1) Deshumarea persoanelor decedate se poate face numai dupa 7 ani de la data inhumarii.

(2) In mod exceptional, deshumarea se poate face si inainte de expirarea termenului prevazut la alin. (1), dupa cum urmeaza:

a) dupa implinirea termenului de un an de la data inhumarii si numai in perioada 1 noiembrie - 31 martie, pe baza avizului sanitar eliberat de catre directiile de sanatate publica teritoriale, in scopul reinhumarii persoanei decedate in alt loc de inhumare;

b) indiferent de data cand a avut loc inhumarea, pe baza dispozitiei date, potrivit legii, de procuratura sau de instantele judecatoresti.

Art. 91. - Deshumarea osemintelor persoanelor decedate in urma cu pana la 7 ani, precum si reinhumarea lor se pot face in tot timpul anului pe baza avizului sanitar pentru deshumare/transport si reinhumare (anexa nr. 3), eliberat de catre directia de sanatate publica teritoriala.

Art. 92. - Deshumarile si reinhumarile se fac de catre administratiile cimitirelor, in prezenta familiei persoanei decedate sau a unui reprezentant al acesteia si a administratorului cimitirului, cu respectarea normelor sanitare-antiepidemice.

Art. 93. - Transportul persoanelor decedate in vederea inhumarii in aceeasi sau in alta localitate se face numai cu vehicule mortuare, special amenajate, cu respectarea normelor sanitare in vigoare.

Art. 94. - Efectuarea transporturilor in afara tarii se va asigura cu respectarea normelor din conventiile internationale pe baza pasaportului de transport cadavre umane eliberat de directia de sanatate publica teritoriala (anexa nr. 4).

Art. 95. - La incinerarea persoanelor decedate se vor aplica in mod corespunzator prevederile art. 87 si 88.

Art. 96. - (1) Desfiintarea si schimbarea destinatiei unui cimitir se fac numai dupa 30 de ani de la ultima inhumare si dupa stramutarea tuturor osemintelor.

(2) Desfiintarea cimitirelor inainte de acest termen se face numai cu avizul directiei de sanatate publica teritoriala.

Art. 97. - Anexele nr. 1-4 fac parte integranta din prezentele norme.

Capitolul VIII din Norme abrogat de art.3 din HG 741/2016 (in vigoare din 22 noiembrie 2016)

"Capitolul IX

Norme igienico-sanitare în domeniul functionarii si exploatarii piscinelor de uz public Completat de art.I pct.35 din OAP 994/2018

Art. 98. - Protejarea sanatatii utilizatorilor unei piscine se asigura prin:

- a) filtrarea si dezinfectia apei din piscina, cu scopul îndepărtării particulelor, poluantilor, microorganismelor si altora;
- b) utilizarea echipamentelor specifice pentru distributia eficienta a dezinfectantului în bazin si îndepărtarea apei contaminate;
- c) curatarea bazinului pentru eliminarea biofilmului de pe suprafete, a sedimentelor depuse pe fundul bazinului, precum si a particulelor absorbite de filtre;
- d) ventilarea corespunzatoare a piscinelor acoperite, pentru îndepărtarea, în principal, a produsilor secundari volatili de dezinfectie si reducerea nivelului de radon.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 99. - În vederea asigurarii conditiilor igienico-sanitare, în piscine se vor respecta urmatoarele cerinte:

- a) circuitul utilizatorilor cu picioare desculte sau în papuci de baie va fi delimitat de celelalte cai de circulatie de tip «încălțat»;
- b) pentru piscinele de uz public, accesul utilizatorilor catre suprafata adiacenta bazinului se face obligatoriu prin trecerea prin pediluviu, dusuri pentru picioare sau orice alt sistem care asigura conditii similare de dezinfectie a picioarelor. Conditiiile minime care trebuie îndeplinite pentru aceasta trecere sunt urmatoarele:

(i) sa fie conceputa astfel încât sa nu poate fi evitata de utilizatori la intrarea acestora în suprafata adiacenta/sala bazinului;

(ii) sa fie alimentata cu apa potrivit prevederilor legale în vigoare si cu un nivel al clorului rezidual liber de 2 mg/l.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 100. - În vederea asigurarii conditiilor functionale pentru siguranta utilizatorilor în piscine este necesara îndeplinirea, cel puțin, a urmatoarelor cerinte:

- a) finisajul suprafetei adiacente bazinului este tip pardoseala antiderapanta;
- b) accesul sau iesirea din bazinele cu adâncimea de peste 60 cm se efectueaza prin intermediul unor trepte/scari din beton, zidarie sau metalice, antiderapante, fixe sau detasabile, prevazute cu balustrada/balustrade solida/solide fixata/fixate în structura bazinului sau a suprafetei adiacente acestuia; numarul treptelor/scarilor se stabileste în functie de marimea si tipul bazinului. Scarile vor avea profiluri rotunjite si forma adaptata folosirii fara risc de accidentare;
- c) marginea bazinului se prevede cu un sistem de care utilizatorii sa se poata prinde, realizat în conformitate cu reglementarile tehnice, în functie de tipul bazinului;
- d) prevederea treptei de odihna, realizata în conformitate cu reglementarile tehnice în peretii bazinului, si care este în functie de adâncimea apei din bazin;
- e) marcarea vizibila a adâncimii bazinului, realizata pe marginile acestuia, cel puțin în urmatoarele puncte: la intrarea în bazin, în locurile corespunzatoare adâncimilor minime si maxime, în zonele în care adâncimea creste brusc peste 1,5 m si la mijlocul bazinului, pentru bazinele cu fund plat sau panta constanta;
- f) realizarea de finisaje interioare care sa asigure izolatia termica, precum si tratarea suprafetelor cu substante antifungice în cazul piscinelor acoperite;
- g) respectarea reglementarilor tehnice referitoare la conditiile termohigrometrice, iluminat, acustice si de ventilare, în vigoare la data realizarii piscinelor.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 101. - (1) În scopul asigurarii conditiilor de igiena si functionalitate ale piscinei, proprietarul/administratorul acesteia numeste un responsabil de piscina sau, în caz contrar, îndeplineste atributiile si responsabilitatile acestuia.

(2) Responsabilul de piscina are, în conditiile prezentelor norme, cel puțin urmatoarele obligatii:

- a) asigura buna functionare a piscinei;
- b) asigura respectarea cerintelor igienice si ambientale în interiorul piscinei, precum si calitatea fizico-chimica si microbiologica a apei din bazin;
- c) întocmeste planul de supraveghere si control intern privind functionarea piscinei, în care se prevad cel puțin urmatoarele:
 - (i) descrierea sistemului functional al piscinei cu includerea cerintelor prevazute la art. 98;
 - (ii) programul de monitorizare si întreținere a sistemului de la pct. (i);
 - (iii) procedurile de operare în conditii normale de functionare, cu includerea cerintelor prevazute la art. 108-111;
 - (iv) procedurile de operare în caz de incidente specifice sau poluări accidentale care pot sa modifice calitatea apei;
 - (v) planul general de urgenta si procedura de evacuare;

d) supravegheaza respectarea de catre utilizatori a masurilor de igiena prevazute la art. 114 si 115;

e) urmareste, potrivit programului stabilit pentru supraveghere si control intern, realizarea în toate spatiile piscinei a activitatilor de curatenie zilnica si dezinfectie, gestionarea deseurilor si altele asemenea, cu respectarea prevederilor art. 47-52;

f) asigura completarea zilnica a registrului prevazut la art. 106.

Completat de art.I pct.35 din OAP 994/2018

Art. 102. - (1) Bazinele de înot/Piscinele pot fi umplute cu apa potabila sau cu apa de mare. În cazul în care apa de umplere se obtine local din alte surse decât de la reseaua publica de alimentare cu apa potabila, aceasta trebuie sa fie conforma cu prevederile legale din domeniu.

(2) Piscinele acoperite sau descoperite, precum si piscinele care folosesc apa de mare se doteaza cu sisteme de filtrare si dezinfectie a apei, astfel încât calitatea apei sa se încadreze în valorile maxime admise prevazute în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 546/2008 privind gestionarea calitatii apei de îmbaiere, cu modificarile si completarile ulterioare.

Completat de art.I pct.35 din OAP 994/2018

Art. 103. - Parametrii fizico-chimici de evaluare a calitatii apei din bazinele de înot/piscine trebuie sa îndeplineasca cel puțin cerintele prevazute în standardele SR EN 15288-1, SR EN 15288-2 si SR EN 13451-1, aprobate conform dispozitiilor Legii nr. 163/2015 privind standardizarea nationala, dupa cum urmeaza:

a) limpezimea - testata cu un disc negru, de 15 cm pe fond alb, care trebuie sa fie vizibil în punctul cel mai adânc al bazinului;

b) concentratia clorului rezidual liber - care trebuie sa fie cuprins între 0,5 mg/l si 1 mg/l în cazul celor acoperite, respectiv între 0,5 mg/l si 1,5 mg/l în cazul celor descoperite, pentru bazinele de înot si piscinele la care dezinfectia se face exclusiv prin clorinare. Orice alta metoda sau combinatie de metode de tratare este permisa în masura în care parametrii de dezinfectie sunt masurabili si controlabili, iar apa respecta cerintele din anexa nr. 1 la prezentele norme;

c) pH-ul apei - care trebuie sa se situeze între 7,2 si 7,8;

d) temperatura apei pentru îmbaiere - care trebuie sa se situeze între 24°-32°C. În acest caz, piscinele vor fi prevazute cu instalatii de încălzire a apei, în vederea evitarii utilizarii apei cu o temperatura sub 24°C.

Completat de art.I pct.35 din OAP 994/2018

Art. 104. - Substantele/Produsele chimice folosite ca dezinfectante pentru apa de îmbaiere din bazine, precum si pentru operatiunile de tratare, curatenie si dezinfectie a suprafetelor si grupurilor sanitare trebuie sa fie avizate/autorizate de Comisia Nationala pentru Produse Biocide, conform Hotărârii Guvernului nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului institutional si a unor masuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European si al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispozitie pe piata si utilizarea produselor biocide, cu modificarile si completarile ulterioare.

Completat de art.I pct.35 din OAP 994/2018

Art. 105. - (1) Pentru evaluarea calitatii apei din bazin, determinarea dezinfectantului rezidual se realizeaza astfel:

a) zilnic, înainte de utilizarea bazinului;

b) la un interval de 3 ore, în cazul în care dezinfectia apei se realizeaza manual;

c) în mod continuu, în cazul în care dezinfectia apei se realizeaza automat, caz în care se efectueaza, pentru siguranta, si determinari manuale, cel puțin trei pe zi.

(2) Responsabilitatea efectuării determinarilor fizico-chimice revine responsabilului piscinei.

(3) Temperatura si pH-ul apei din bazine se masoara si se înregistreaza zilnic, cu urmatoarea frecventa:

a) cu o ora înainte de deschiderea piscinei; si

b) la fiecare trei ore pe toata durata programului de functionare.

(4) Responsabilul de piscina este obligat sa realizeze monitorizarea calitatii apei de îmbaiere cu frecventa prevazuta în anexa nr. 1 la prezentele norme.

Completat de art.I pct.35 din OAP 994/2018

Art. 106. - Responsabilul de piscina trebuie sa detina registre în care sa înscrie rezultatele buletinelor de analiza a apei, concentratiile dezinfectantului din apa, valorile pH-ului si temperatura apei, periodicitatea de primenire a apei si de dezinfectie a bazinelor, precum si modalitatea de dezinfectie a bazinelor, inclusiv substantele dezinfectante folosite.

Completat de art.I pct.35 din OAP 994/2018

Art. 107. - Pentru a permite curatarea corespunzatoare si dezinfectia întregii suprafete a bazinului este necesara golirea completa, cel puțin o data pe an si, obligatoriu, înainte de fiecare început de sezon, în cazul functionarii sezoniere, pentru bazinele cu sisteme de recirculare a apei.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 108. - (1) Toate piscinele de uz public alimentate cu apa potabila trebuie prevazute cu sisteme de recirculare si tratare a apei.

(2) Instalatia de recirculare si filtrare este dimensionata astfel încât sa asigure câte o recirculare a întregului volum de apa în:

a) 30 min., în cazul bazinelor puțin adânci rezervate copiilor (sub 0,6 m);

b) 1 h si 30 min., în cazul bazinelor sau partilor de bazin cu adâncime până la 1,35 m;

c) 4 h, în cazul bazinelor sau partilor de bazine cu adâncime mai mare sau egala cu 1,35 m;

d) 8 h în cazul bazinelor pentru sarituri sau scufundari.

(3) În cazul recircularii apei, 1/10-1/15 din volumul apei din bazin se înlocuieste zilnic cu apa potabila sau cu o cantitate corespunzatoare de 30 l pentru fiecare utilizator al bazinului din ziua respectiva.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 109. - Pentru bazinele fara recirculare, dar cu primenire continua a apei, apa se va schimba zilnic cel puțin 1/3 din volumul apei din bazin si se va asigura golirea, spalarea si dezinfectia acestuia la cel mult 3 zile.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 110. - Pentru bazinele fara recircularea apei si fara posibilitati de primenire continua a apei se vor asigura golirea, spalarea si dezinfectia zilnica a bazinului si umplerea cu apa la calitatea prevazuta în tabelul din anexa nr. 1 la prezentele norme.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 111. - Pentru situatia prevazuta la art. 107, golirea completa, spalarea si dezinfectia peretilor si fundului bazinului se realizeaza o data pe an, precum si ori de câte ori apar poluari accidentale care modifica calitatea microbiologica a apei. Dezinfectia bazinelor se realizeaza dupa spalare cu jet de apa si curatare mecanica, prin stergerea peretilor si fundului bazinului cu bureti îmbibati în solutie dezinfectanta.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 112. - Piscinele se doteaza, obligatoriu, cu: vestiare, grupuri sanitare si dusuri, separate pentru femei si barbati. Numarul minim de dotari sanitare este:

Numarul de WC-uri		Pisoare		Lavoare		Dusuri	
1	1	1	1	1	1	1	1
75 (b)	50 (f)	75	100 (b)	100 (f)	50 (b)	50 (f)	

Art. 113. - Regulamentul privind utilizarea piscinelor si masurile de igiena se afiseaza într-un loc vizibil si accesibil utilizatorilor, la intrarea în piscina. În perioada de utilizare a piscinei nu se va depasi numarul maxim de persoane aflate simultan în piscina/bazin, astfel cum este prevazut prin proiect. Numarul maxim de utilizatori se mentioneaza în regulamentul de utilizare a piscinei.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 114. - Accesul persoanelor în bazin este permis numai dupa ce, în prealabil, au facut dus si au trecut cu picioarele prin pediluviu/dusul pentru picioare.

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

Art. 115. - Accesul în piscine al persoanelor purtatoare de boli transmisibile, plagi deschise, dermite sau dermatoze este interzis. Aceasta cerinta va fi mentionata în regulamentul prevazut la art. 113."

Completat de art.I pct.35 din [OAP 994/2018](#)

ANEXA Nr. 1
la norme

**Parametri de calitate si frecventa de recoltare pentru
apa de imbaiere folosita in bazine de inot, piscine, bai publice**

Parametru	Valoare maxim admisa	Frecventa	Metoda de analiza
Nr. colonii la 37°C/ml in 24 h	< 200 UFC/ml	bilunar	metoda incorporarii in placa
Bacterii coliforme	< 10/100ml	bilunar	metoda filtrarii prin membrana metoda celui mai probabil numar (MPN)
Escherichia coli	0/100 ml*	bilunar	metoda filtrarii prin membrana metoda celui mai probabil numar (MPN)

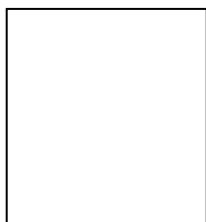
Enterococi	0/100 ml*	bilunar	metoda filtrarii prin membrana metoda celui mai probabil numar (MPN)
Pseudomonas aeruginosa	0/100 ml*	bilunar	metoda filtrarii prin membrana

* Cand se foloseste metoda celui mai probabil numar, rezultatul se va exprima < 1/100 ml conform citirii din tabelele McCrady.

ANEXA Nr. 2
la norme

ROMANIA
MINISTERUL SANATATII
D.S.P.

Nr. iesire
Anul luna ziua



AVIZ SANITAR
pentru inhumarea/transportul cadavrelor umane

Se avizeaza din punct de vedere sanitar inhumarea cadavrului,
decedat la data: anul luna ziua,
in Cimitirul, localitatea,
judetul

Transportul cadavrului pentru inhumare in cimitir se va face cu mijloace rapide,
intr-un sicriu din lemn. Sicriul va ramane inchis in timpul transportului.

Prezentul aviz sanitar este valabil de la data de pana
la data de

Director executiv,
.....

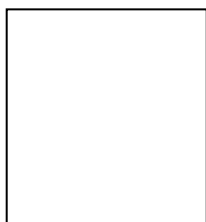
NOTA:

Toate autoritatile pe raza carora se va face transportul vor asigura efectuarea libera
si fara piedici a acestuia.

ANEXA Nr. 3
la norme

ROMANIA
MINISTERUL SANATATII
D.S.P.

Nr. iesire
Anul luna ziua



AVIZ SANITAR
pentru deshumarea/transportul si reinhumarea cadavrelor umane

Se avizeaza din punct de vedere sanitar deshumarea cadavrului ,
decedat la data: anul luna ziua , din
Cimitirul , localitatea ,
judetul , pentru a fi reinhumat in Cimitirul
..... , localitatea , judetul
.....

Deshumarea si reinhumarea in acelasi cimitir se vor face in primele ore ale
diminetii, in timpul cel mai scurt posibil.

Transportul cadavrului pentru reinhumarea in alt cimitir se va face cu mijloace
rapide, sicriul fiind introdus intr-o lada de lemn captusita cu tabla sau carton
gudronat.

Sicriul va ramane inchis in timpul acestor operatiuni.

Prezentul aviz sanitar este valabil de la data de pana
la data de

Director executiv,
.....

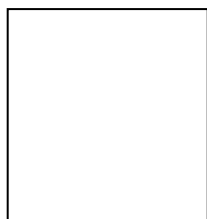
NOTA:

Toate autoritatile pe raza carora se va face transportul vor asigura efectuarea
libera si fara piedici a acestuia.

ANEXA Nr. 4
la norme

ROMANIA
MINISTERUL SANATATII
D.S.P.

Nr. iesire
Anul luna ziua



PASAPORT PENTRU TRANSPORT CADAVRU UMAN
PASSEPORT DE TRANSPORT POUR CADAVRE HUMAIN
PASSPORT FOR TRANSPORT THE HUMAN CORPSE

Se autorizeaza transportul cadavrului uman din localitatea
.....

On autorise le transport du cadavre humain de la localité
It's authorized the transport of the human corpse from locality
Judetul , localitatea
District dans la localité
County to locality
tara

du pays
county

Decedatul: numele , prenumele
Le décédé: nom prénom
Deceased: surname first name

Sexul , varsta
Sexe L'age
Sex Age

Ultimul domiciliu
Le dernier domicile
Last residence
Locul decesului: tara , judetul
.....

Lieu du décès: Le pays district

The place of demise: country county

Localitatea

Localité

Locality

Data decesului: 20 luna ziua

La date du décès: mois jour

Deceased date: month day

Numarul certificatului de imbalsamare

Numéro du certificat d'embaumement

The number of embalm certificate

Numarul certificatului medical de deces

Numéro du certificat medical du décès

The number of decease medical certificate

Conditii speciale: sicriu de metal, inchis ermetic si apoi asezat intr-o lada de lemn inchisa etans.

Conditions spéciales: le cercueil en metal est enfermé hermétiquement et mis ensuite dans une caisse en bois étanche.

Special conditions: metal coffin, hermetically closed and put in a wood box, tight closed.

Transportul se va face cu: autovehicul, tren, avion, vapor.

Le transport sera effectué par: auto, train, avion, bateau.

Transport will be done by: car, train, plane, ship.

Director executiv,

L.S.