



**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL CONSTANȚA**  
**CONSILIUL JUDEȚEAN**

**HOTĂRÂREA Nr.135**

**privind aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor al Județului Constanța, pe anul 2023**

**Consiliul Județean Constanța, întrunit în ședința ordinară din data de 28.06.2023, având în vedere:**

- Proiectul de hotărâre nr.142/23.06.2023 și referatul de aprobare nr.22515/23.06.2023 al Președintelui Consiliului Județean Constanța;
- Raportul de specialitate nr.22521/23.06.2023 al Compartimentului pentru Situații de Urgență și Secretariat Executiv ATOP;
- avizul : Comisiei de specialitate Juridice, Ordine Publică și Situații de Urgență;
- adresa emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dobrogea" al Județului Constanța nr.1520272/22.06.2023 și înregistrată la Consiliul Județean Constanța cu nr.22372/22.06.2023;
- art.6 din O.M.A.I 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor ;
- Prevederile art. 173 alin.(1) lit.d) și alin. (5) lit. g) din O.U.G. nr., 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 182 alin (2) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 182 alin. 4, coroborate cu cele ale art. 124 - 126 și art. 139 alin.3 lit.i) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

**În temeiul prevederilor art. 196 alin. (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrative, cu modificările și completările ulterioare,**

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1** – Aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor al Județului Constanța, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2** – Secretarul General al Județului, prin grija Direcției Generale de Administrație Publică și Juridică, comunica prezenta hotărâre Instituției Prefectului Județului Constanța, Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dobrogea" al Județului Constanța, precum și Biroului Informatică pentru publicare și informare în Monitorul Oficial Local.

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu un număr de 32 voturi pentru, - voturi împotriva și 1 abțineri.

**Președinte,**  
**Mihai Lupu**

**Contrasemnează:**  
**Secretar General al Județului,**  
**Nesrin Geafar**



**COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ CONSTANȚA**  
**SECRETARIATUL TEHNIC PERMANENT**

---

Nr.1.520.251  
din 11.06.2023

PREȘEDINTELE  
COMITETULUI JUDEȚEAN  
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

Prefect,

Silviu-Iulian COȘA

**DISCUTAT ȘI APROBAT,**  
ÎN ȘEDINȚA CONSILIULUI JUDEȚEAN  
CONSTANȚA

Președinte,

Mihai LUPU

**PLANUL DE ANALIZĂ**  
**ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**  
**AL JUDEȚULUI CONSTANȚA**

INSPECTOR ȘEF  
AL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ  
„DOBROGEA” AL JUDEȚULUI CONSTANȚA  
Colonel

*dr.ing. Mihail-Cristian AVĂRANDEI*



CONSTANȚA  
2023



<b>CUPRINS</b>		<b>Pag.</b>
<b>CAPITOLUL I</b>	<b>DISPOZIȚII GENERALE</b>	
<b>Secțiunea 1</b>	<b>Definiție, Scop, Obiective</b>	<b>6</b>
<b>Secțiunea a 2 - a</b>	<b>Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor</b>	<b>6</b>
	<i>I.2.1. Acte normative de referință</i>	<i>7</i>
	<i>I.2.2. Structuri organizatorice implicate</i>	<i>8</i>
	<i>I.2.3. Responsabilități ale organismelor și autoritățilorcu atribuții în domeniu</i>	<i>8</i>
<b>CAPITOLUL II</b>	<b>CARACTERISTICILE JUDEȚULUI CONSTANȚA</b>	<b>11</b>
<b>Secțiunea 1</b>	<b>Amplasare geografică și relief</b>	<b>11</b>
<b>Secțiunea a 2 - a</b>	<b>Caracteristici climatice</b>	<b>17</b>
<b>Secțiunea a 3 - a</b>	<b>Rețea hidrografică</b>	<b>19</b>
	<i>II.3.1. Cursurile de apă, debite normale, creșteri înregistrate – vârfuri</i>	<i>19</i>
	<i>II.3.2. Resurse de apă</i>	<i>20</i>
	<i>II.3.3. Bazine hidrografice, lacuri de acumulare – suprafețe, volume</i>	<i>25</i>
	<i>II.3.4. Lacuri</i>	<i>29</i>
	<i>II.3.5. Amenajari hidrotehnice – diguri, alte lucrari de apărare împotriva inundatiilor</i>	<i>30</i>
	<i>II.3.6. Deviații</i>	<i>30</i>
<b>Secțiunea a 4 - a</b>	<b>Populație</b>	<b>31</b>
<b>Secțiunea a 5 - a</b>	<b>Căi de transport</b>	<b>32</b>
	<i>II.5.1. Poduri rutiere existente în județul Constanța pe drumuri naționale</i>	<i>32</i>
	<i>II.5.2. Poduri rutiere existente în județul Constanța pe drumuri județene</i>	<i>32</i>
	<i>II.5.3. Rețeaua de căi ferate din județul Constanța</i>	<i>32</i>
	<i>II.5.4. Rampele de cale ferată din județul Constanța</i>	<i>32</i>
	<i>II.5.5. Liniile de garaj din județul Constanța</i>	<i>32</i>
	<i>II.5.6. Stațiile de cale ferată din județul Constanța</i>	<i>32</i>
	<i>II.5.7. Viabilitatea drumurilor județene</i>	<i>32</i>
	<i>II.5.8. Căile navigabile –porturi</i>	<i>32</i>
	<i>II.5.9. Fronturile de acostare din portul Constanța</i>	<i>33</i>
	<i>II.5.10. Căile de transport aeriene</i>	<i>34</i>
<b>Secțiunea a 6 – a</b>	<b>Dezvoltare economică</b>	<b>35</b>
	<i>II.6.1. Resurse și activități industriale</i>	<i>35</i>
	<i>II.6.2. Potențial economic</i>	<i>37</i>
	<i>II.6.3. Turism</i>	<i>38</i>
<b>Secțiunea a 7 - a</b>	<b>Infrastructuri locale</b>	<b>39</b>
	<b>II.7.1. Rețele de utilități</b>	<b>39</b>
	<i>II.7.1.1. Sursele de apă potabilă ale județului Constanța</i>	<i>39</i>
	<i>II.7.1.2. Exploatarea Teritorială Constanța a SN Transgaz</i>	<i>41</i>
<b>Secțiunea a 8 - a</b>	<b>Specific regional/local</b>	<b>41</b>
	<i>II.8.1. Surse majore de risc</i>	<i>41</i>
	<i>II.8.2. Zone de Planificare la Urgență</i>	<i>42</i>
	<i>II.8.3. Sistemul de clasificare al urgenței utilizat la CNE Cernavodă</i>	<i>43</i>
	<i>II.8.4. Riscuri transfrontaliere</i>	<i>43</i>
<b>CAPITOLUL III</b>	<b>ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ</b>	<b>44</b>
<b>Secțiunea 1</b>	<b>Analiza riscurilor naturale</b>	<b>44</b>
	<i>III.1.1. Fenomene meteorologice periculoase</i>	<i>44</i>

	<i>III.1.1.1. Inundații</i>	<b>44</b>
	<i>III.1.1.2. Furtuni, tornade, secetă</i>	<b>45</b>
	<i>III.1.1.3. Căderi masive de zăpadă, viscol, îngheț</i>	<b>46</b>
	<i>III.1.1.4. Temperaturi extreme</i>	<b>46</b>
	<i>III.1.2. Incendii de pădure</i>	<b>47</b>
	<i>III.1.3. Fenomene distructive de origine geologică</i>	<b>50</b>
	<i>III.1.3.1 Cutremure de pământ</i>	<b>50</b>
	<i>III.1.3.2 Alunecări de teren</i>	<b>51</b>
<b>Secțiunea a 2 - a</b>	<b>Analiza riscurilor tehnologice.</b>	<b>52</b>
	<i>III.2.1. Accidente, avarii, explozii și incendii în industrie sau alte activități tehnologice și în activități de transport și depozitare produse periculoase</i>	<b>52</b>
	<i>III.2.2. Accidente, avarii, explozii și incendii în activități de transport</i>	<b>54</b>
	<i>III.2.3. Risc radiologic și accidente, avarii, explozii, incendii sau alte evenimente în activitățile nucleare sau radiologice</i>	<b>55</b>
	<i>III.2.4. Poluări de ape</i>	<b>56</b>
	<i>III.2.5. Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări</i>	<b>57</b>
	<i>III.2.6. Eșecul utilităților publice</i>	<b>57</b>
	<i>III.2.7. Căderi de obiecte din atmosferă și din cosmos</i>	<b>59</b>
	<i>III.2.8. Muniție neexplodată sau nedeactivată rămasă din timpul conflictelor militare</i>	<b>59</b>
<b>Secțiunea a 3 - a.</b>	<b>Analiza riscurilor biologice.</b>	<b>60</b>
	<i>III.3.1. Epidemii</i>	<b>60</b>
	<i>III.3.2. Epizootii/Zoonoze</i>	<b>61</b>
	<i>III.3.3. Situații determinate de atacul organismelor dăunătoare plantelor</i>	<b>61</b>
<b>Secțiunea a 4 - a</b>	<b>Analiza riscurilor de incendiu.</b>	<b>62</b>
<b>Secțiunea a 5 - a.</b>	<b>Analiza riscurilor sociale.</b>	<b>63</b>
<b>Secțiunea a 6 - a.</b>	<b>Analiza altor tipuri de riscuri.</b>	<b>67</b>
<b>Secțiunea a 7 - a.</b>	<b>Zone cu risc crescut.</b>	<b>70</b>
<b>CAPITOLUL IV</b>	<b>ACOPERIREA RISCURILOR</b>	<b>70</b>
<b>Secțiunea 1</b>	<b>Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție.</b>	<b>70</b>
<b>Secțiunea a 2 - a.</b>	<b>Etapele de realizare a acțiunilor</b>	<b>70</b>
<b>Secțiunea a 3 - a.</b>	<b>Fazele de urgență a acțiunilor.</b>	<b>71</b>
<b>Secțiunea a 4 - a.</b>	<b>Acțiunile de protecție-intervenție</b>	<b>71</b>
	<i>IV.4.1. Situații de intervenție, atribuții și forțe participante</i>	<b>71</b>
	<i>IV.4.1.1. Situații de intervenție</i>	<b>71</b>
	<i>IV.4.1.2. Atribuțiile și forțe participante</i>	<b>71</b>
	<i>IV.4.2. Organizarea în comun a protecției și intervenției</i>	<b>77</b>
	<i>IV.4.2.1. Principiile acțiunilor de intervenție</i>	<b>77</b>
	<i>IV.4.2.2. Efectivele, tehnica și materialele</i>	<b>78</b>
	<i>IV.4.2.3. Proceduri de organizare a intervenției</i>	<b>78</b>
	<i>IV.4.3. Conducerea intervenției</i>	<b>79</b>
<b>CAPITOLUL V.</b>	<b>RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE</b>	<b>80</b>
<b>CAPITOLUL VI.</b>	<b>LOGISTICA ACȚIUNILOR</b>	<b>71</b>
<b>ANEXE</b>		<b>83</b>
<b>Anexa nr. 1 -</b>	Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în județul Constanța;	
<b>Anexa nr. 2 -</b>	Atribuțiile autorităților publice responsabile de punerea în aplicare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;	
<b>Anexa nr. 3 -</b>	Componența nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență, pentru coordonarea intervenției la nivelul județului;	
<b>Anexa nr. 4 -</b>	Încadrarea pe clase și tipuri de sol în județul Constanța; suprafața cartată pe tipuri de sol;	

- Anexa nr. 5 -** Lucrări de regularizare a cursurilor de apă, lucrări hidrotehnice de reglare a nivelurilor în lacuri litorale.
- Anexa nr. 6 -** Amenajări hidrotehnice - diguri, baraje, alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor. Investiții;
- Anexa nr. 7 -** Poduri rutiere existente în județul Constanța pe drumuri naționale;
- Anexa nr. 8 -** Poduri rutiere existente în județul Constanța pe drumuri județene;
- Anexa nr. 9 -** Rețeaua de căi ferate din județul Constanța;
- Anexa nr. 10 -** Liniile de garaj din județul Constanța;
- Anexa nr. 11 -** Starea de viabilitate a drumurilor județene;
- Anexa nr. 12 -** Fronturile de acostare din portul Constanța, Midia și Mangalia;
- Anexa nr. 13 -** Stațiile de cale ferată din județul Constanța;
- Anexa nr. 14 -** Arii protejate în fondul forestier al județului Constanța;
- Anexa nr. 15 -** Depozite, magazii, rezervoare, platforme ale operatorilor economici portuari (capacități de stocare);
- Anexa nr. 16 -** Surse de apă potabilă din subteran;
- Anexa nr. 17 -** Schema fluxului relațional pentru managementul situațiilor de urgență din cadrul C.N. A.P.M. CT.;
- Anexa nr. 18 -** Lista obiectivelor potențial afectabile pe fluviul dunărea, aflate în incinte îndiguite la un debit de 12700 mc(conform planurilor de apărare);
- Anexa nr. 19 -** Unități medicale din județul Constanța;
- Anexa nr. 20 -** Situația cu numărul de locuitori din zonele de planificare la urgență pentru operatorii economici care intra sub incidența SEVESO;
- Anexa nr. 21 -** Situația cu operatorii economici care desfășoară activități ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, care se supun prevederilor legii nr. 59 din 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase;
- Anexa nr. 22 -** Situația cu operatorii economici cu risc chimic și care nu intră sub incidența H.G. - nr. 804/2007;
- Anexa nr. 23 -** Lista societăților comerciale autorizate să desfășoare activități de transport mărfuri și deșeuri periculoase în județul Constanța;
- Anexa nr. 24-** Operatori economici cu risc exploziv incendiar;
- Anexa nr. 25 -** Lista principalilor agenți economici potențial poluatori;
- Anexa nr. 26 -** Evidența construcțiilor expertizate tehnic și încadrate în clasele 1, 2, și 3 de risc seismic la nivelul jud. Constanța
- Anexa nr. 27 -** Situația societăților comerciale care desfășoară activități și servicii de decontaminare;
- Anexa nr. 28 -** Forțele și mijloacele structurilor aparținând M.A.I. și M.Ap.N. și care intervin în situații de urgență pe teritoriul județului Constanța;
- Anexa nr. 29 -** Servicii voluntare pentru situații de urgență;
- Anexa nr. 30 -** Servicii private pentru situații de urgență constituite în subordinea unui operator economic sau instituții ca serviciu propriu;
- Anexa nr. 31 -** Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență;
- Anexa nr. 32-** Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;
- Anexa nr. 33-** Echipamente de alarmare publică la nivelul județului Constanța;
- Anexa nr. 34 -** Planuri și proceduri de intervenție;
- Anexa nr. 35-** Schema fluxului informational-decizional;
- Anexa nr. 36 -** Planificarea exercițiilor/aplicațiilor, conform reglementărilor;
- Anexa nr. 37 -** Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la comitetul județean pentru situații de urgență.

## H Ā R T I

### 1. Harta județului Constanța

2. *Zona de Competență a I.S.U.J. Constanța*
3. *Harta fizico-geografică*
4. *Zonele de planificare la urgență nucleară*
5. *Sectoare de drum înzăpezite*
6. *Zonele potențial inundabile*
7. *Planul de intervenție în situații de urgență generate de accident nuclear și/sau urgență radiologică*
8. *Planul de intervenție la cutremure*
9. *Planul de intervenție la alunecări și prăbușiri de teren*
10. *Planul de intervenție în cazul fenomenelor meteorologice periculoase – inundații*
11. *Planul de intervenție în cazul fenomenelor meteorologice periculoase – înzăpeziri*
12. *Planul de intervenție în cazul accidentelor biologice – epidemii*
13. *Planul de intervenție în cazul accidentelor biologice – epizootii*
14. *Planul de intervenție în situații de accidente chimice și explozii cu implicații în afara amplasamentului, precum și incendii de mari proporții exceptând pe cele de la fondul forestier*
15. *Planul de intervenție în situații de accidente majore pe caile de transport*
16. *Planul de intervenție în caz de accidente la construcții hidrotehnice*
17. *Planul de intervenție în caz de avariere gravă a sistemelor de gospodărire comunală*
18. *Planul de intervenție în situații de accidente chimice cu implicații pe amplasament*
19. *Harta Portului Constanța – Operatori Portuari*

## CAPITOLUL I. DISPOZIȚII GENERALE

### Secțiunea 1. Definiție, scop, obiective.

#### *Definiție*

**Planul de analiză și acoperire a riscurilor (P.A.A.R.)** din județul Constanța reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul județului Constanța sau a localităților componente acestuia (municipiul reședință de județ, celelalte municipii, orașe și comune), măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

#### *Scop*

Scopurile P.A.A.R. sunt de a asigura cunoașterea de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență, de a crea un cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență și de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat.

*Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește în scopul realizării în timp scurt, în mod organizat și într-o concepție unitară a măsurilor de prevenire și reducere a efectelor unor dezastre, informării operative asupra unor fenomene naturale sau accidentale, înlăturarea urmărilor acestora asupra populației, bunurilor materiale, activităților umane, precum și realizarea intervenției cu maximă eficiență.*

#### *Obiectivele*

*Planului de analiză și acoperire a riscurilor sunt:*

1. asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;
2. amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
3. stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;
4. alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

### Secțiunea a 2-a. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor.

Prefectul județului Constanța și primarii unităților administrativ-teritoriale răspund de asigurarea condițiilor necesare elaborării P.A.A.R.

Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța, prin Centrul Operațional, asigură pregătirea, organizarea și coordonarea acțiunilor de răspuns, precum și elaborarea procedurilor specifice de intervenție, corespunzătoare tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență.

Operatorii economici, instituțiile publice, organizațiile neguvernamentale și alte structuri au obligația de a pune la dispoziția Comitetului Județean pentru Situații de Urgență al județului Constanța, toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii P.A.A.R.

P.A.A.R. se actualizează la fiecare început de an sau ori de câte ori apar alte riscuri decât cele analizate sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

Documentele, datele și informațiile a căror divulgare poate prejudicia siguranța națională și apărarea țării ori este de natură să determine prejudicii unei persoane juridice de drept public sau privat se supun regulilor și măsurilor stabilite prin legislația privind protecția informațiilor clasificate.

### **I.2.1. Acte normative de referință.**

- a) **Legea nr. 481** din 8 noiembrie 2004 (**republicată**), privind protecția civilă, republicată în 2008;
- b) **Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 (republicată)**, privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- c) **Ordinul M.A.I. nr. 132/2007**, pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a structurii - cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- d) **Ordinul M.A.I. nr. 1184/2006**, pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- e) **Hotărârea Guvernului nr. 642/29.06.2005**, pentru Aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ – teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;
- f) **Ordonanța de urgență nr. 21 din 15 aprilie 2004 (actualizată)**, privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;
- g) **Ordonanța de urgență nr. 1/2014 (actualizată)**, privind unele măsuri în domeniul managementului situațiilor de urgență, precum și pentru modificarea și completarea O.U.G. nr. 21/2004, privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;
- h) **Hotărârea Guvernului nr. 94 din 12 februarie 2014 (actualizată)**, privind organizarea, funcționarea și componența Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență;
- i) **Ordonanța de urgență nr. 89 din 30.12.2014 (actualizată)**, pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul managementului situațiilor de urgență și al apărării împotriva incendiilor;
- j) **Hotărârea Guvernului nr. 1491 din 9 septembrie 2004 (actualizată)**, pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;
- k) **Hotărârea Guvernului nr. 1492 din 9 septembrie 2004 (actualizată)**, privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesioniste;
- l) **Hotărârea Guvernului nr. 557/2016** privind managementul tipurilor de risc;
- m) **Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 1259** din 10.04.2006, pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă;
- n) **Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 886** din 30.09.2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul Național Integrat de Înștiințare, Avertizare și Alarmare a populației;
- o) **Ordinul /138/2021** pentru modificarea și completarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului nuclear sau radiologic, aprobat prin Ordinul ministrului afacerilor interne și al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 61/113/2018
- p) **Ordin comun nr. 1995/1160 din 18.11.2005/30.01.2006**, pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren;
- q) **Hotărârea Guvernului nr. 1579 din 08.12.2005 (actualizată)** pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din SVSU;
- r) **Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 1134 din 13/01/2006 (actualizat)**, pentru aprobarea Regulamentului privind planificarea, pregătirea, organizarea, desfășurarea și conducerea acțiunilor de intervenție ale serviciilor de urgență profesioniste;
- s) **ORDIN Nr. 551/1475 din 8 august 2006** pentru aprobarea Regulamentului privind monitorizarea și gestionarea riscurilor cauzate de căderile de grindină și secetă severă, a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență în domeniul fitosanitar - invazii ale agenților de dăunare și contaminarea culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar și a Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență ca urmare a incendiilor de pădure;

- t) **ORDIN COMUN M.A.P./M.A.I. Nr. 459/07.03.2019 și Nr. 78/28.06.2019**, pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase, având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
- u) **ORDIN nr. 1.494 din 7 noiembrie 2006**, pentru aprobarea Normelor tehnice privind organizarea și funcționarea taberelor pentru sinistrați în situații de urgență;
- v) **Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 195 din 20 aprilie 2007** privind modificarea și completarea Ordinului ministrului administrației și internelor nr. 718/2005 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență
- w) **Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 89 din 18.06.2013** (actualizat) privind aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență executate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și structurile subordonate.
- x) **Schema cu riscurile teritoriale din zona de competență** a Inspectoratului pentru Situații de Urgență “Dobrogea” al județului Constanța.

### ***1.2.2. Structuri organizatorice implicate***

Analiza și acoperirea riscurilor sunt activități ce revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

Structurile organizatorice și instituțiile care au atribuții pe linia gestionării situațiilor de urgență la nivelul județului Constanța sunt:

- Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Constanța;
- Consiliul Județean Constanța;
- Comitetele Locale pentru Situații de Urgență;
- Serviciile Voluntare pentru Situații de Urgență.

### ***1.2.3. Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu***

Planul de analiză și acoperire a riscurilor, se întocmește de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență al județului Constanța, respectiv de comitetele locale pentru situații de urgență și se aprobă de Consiliul Județean Constanța, respective de consiliile locale, corespunzător unităților administrativ-teritoriale pe care le reprezintă.

**Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Constanța**, se constituie și funcționează, potrivit legii, prin ordin al prefectului, ca organism abilitat în managementul situațiilor de urgență, și se compune din:

a. **președinte:** prefectul județului Constanța;

b. **vicepreședinți:**

- președintele Consiliului Județean Constanța;
- inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență „DOBROGEA” al județului Constanța cu atribuții de coordonare unitară a tuturor componentelor cu responsabilități în realizarea intervenției;

c. **membri:** șefi de servicii deconcentrate, descentralizate și de gospodărire comunală, manageri ai unor instituții și societăți comerciale de interes județean care îndeplinesc funcții de sprijin în gestionarea situațiilor de urgență, precum și manageri ai agenților economici care, prin specificul activității, constituie factori de risc potențiali generatori de situații de urgență;

d. **consultanți:**

- experți și specialiști ai instituțiilor și unităților de la pct. c);
- reprezentanți ai altor ministere, instituții și servicii publice cu atribuții în domeniu, manageri ai societăților comerciale și regiilor autonome care desfășoară activități în domeniul de

competență respectiv, cooptați în comitetele ministeriale la solicitarea președinților comitetelor respective.

*e. grupurile de suport tehnic:* experți și specialiști ai instituțiilor și unităților de la pct. c).

**Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Constanța** are următoarele atribuții principale:

1. informează Departamentul pentru Situații de Urgență, prin Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;
2. evaluează situațiile de urgență produse în unitățile administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor;
3. declară, cu acordul ministrului administrației și internelor, starea de alertă la nivel județean sau în mai multe localități ale județului și propun instituirea stării de urgență;
4. analizează și avizează planurile județene pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență;
5. informează Comitetul Național pentru Situații de Urgență asupra activității desfășurate;
6. îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de Comitetul Național pentru Situații de Urgență .

Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Constanța asigură:

1. îndeplinirea atribuțiilor specifice pe linia realizării în județ a obiectivelor strategiilor naționale de reducere a dezastrelor;
2. adoptarea de măsuri pentru cunoașterea, prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență, precum și pentru limitarea efectelor acestora;
3. coordonarea gestionării situațiilor de urgență determinate de principalele tipuri de risc prevăzute în Anexa 1 din HG 557/2016;
4. monitorizarea permanentă și evaluarea riscurilor, amenințărilor și vulnerabilităților, din domeniul de competență;
5. îndeplinirea atribuțiilor și sarcinilor stabilite prin dispozițiile legale, precum și însărcinările stabilite de componentele sistemului național pentru managementul situațiilor de urgență.

**Președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța:**

1. convoacă Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Constanța, stabilește ordinea de zi și conduce ședințele acestuia;
2. semnează avizele, acordurile, împuternicirile, protocoalele de colaborare din domeniul de competență al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța;
3. aprobă planurile județene elaborate în vederea prevenirii și contracarării riscurilor din domeniul de competență al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța;
4. informează cu operativitate Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență în situații deosebite care necesită sprijin din partea autorităților centrale cu atribuții în managementul situațiilor de urgență;
5. înaintează instituțiilor abilitate, în termenele stabilite de legislația în vigoare, rapoarte justificative asupra modului de distribuire a ajutoarelor;
6. verifică modul de distribuire a ajutoarelor umanitare și a sumelor alocate din Fondul de intervenție la dispoziția Guvernului.

**Vicepreședinții Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța:**

1. președintele Consiliului Județean Constanța îndeplinește obligațiile de membru și acordă sprijin din punct de vedere logistic Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța pentru desfășurarea activităților;
2. inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență „DOBROGEA” al județului Constanța



îndeplinește obligațiile de membru și are atribuții de coordonare unitară a tuturor componentelor cu responsabilități în realizarea intervenției;

**Membrii Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța:**

1. participă la ședințele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța;
2. prezintă informări și puncte de vedere cu privire la gestionarea tipurilor de risc din competența structurii pe care o reprezintă;
3. dispun aplicarea hotărârilor și măsurilor adoptate în domeniile de competență și urmăresc îndeplinirea acestora.

**Consultanții:**

1. participă la ședințele comitetului;
2. asigură consilierea tehnică și de specialitate a membrilor Comitetului Județean pentru Situații de Urgență;
3. asigură documentarea tehnică de specialitate (conf. HG 1491/2004, cap. 2, art. 11, lit d).

**Grupurile de suport tehnic:**

1. întocmesc/actualizează planurile de apărare pe tipurile de risc pe care le gestionează, după elaborarea de către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență a concepției naționale de răspuns pentru fiecare dintre următoarele tipuri de risc: cutremure, epidemii, inundații, accident nuclear și/sau radiologie și incendii de pădure, care au un impact major asupra comunităților, mediului și populației;
2. asigură îndeplinirea funcțiilor de sprijin ce le revin în situațiile de urgență;
3. asigură sprijin și consiliere Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța, asupra problemelor operative, tehnice și de specialitate;
4. asigură documentarea tehnică de specialitate pentru tipurile de riscuri gestionate;
5. întocmesc rapoarte operative și de sinteză în cazul producerii unor situații de urgență;
6. participă în comisii constituite prin ordin al prefectului la constatarea și evaluarea efectelor situațiilor de urgență;
7. mențin legătura permanentă cu centrele operative corespondente.

**Comitetele locale** au următoarele atribuții principale:

1. informează prin centrul operațional județean, privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;
2. evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul unității administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor;
3. declară, cu acordul prefectului, starea de alertă pe teritoriul unității administrativ-teritoriale;
4. analizează și avizează planul local pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situației de urgență;
5. informează comitetul județean și consiliul local asupra activității desfășurate;
6. îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de organismele și organele abilitate.

**Inspectoratul pentru Situații de Urgență „DOBROGEA” al județului Constanța**, care are următoarele atribuții principale:

1. organizează și desfășoară activități specifice de prevenire a situațiilor de urgență;
2. participă la identificarea, înregistrarea și evaluarea tipurilor de risc și a factorilor determinanți ai acestora și întocmesc schemele cu riscurile teritoriale din zonele de competență, pe care le supun aprobării prefectilor;
3. exercită coordonarea, îndrumarea și controlul tehnic de specialitate al activităților de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență;
4. acordă asistență tehnică de specialitate privind gestionarea situațiilor de urgență;

5. monitorizează prin centrele operaționale evoluția situațiilor de urgență și informează operativ prefectul și Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
6. planifică, organizează și desfășoară pregătirea pentru răspuns, în cazul situațiilor de urgență, a subunităților de intervenție din subordine;
7. fac propuneri comitetelor pentru situații de urgență și Inspectoratului General pentru Situații de Urgență privind gestionarea și managementul situațiilor de urgență;
8. urmăresc aplicarea regulamentelor privind gestionarea situațiilor de urgență și a planurilor de intervenție și de cooperare specifice tipurilor de riscuri;
9. asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor și urmăresc menținerea legăturilor de comunicații între centrele operaționale și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență, precum și cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgență și cu dispeceratele proprii serviciilor și forțelor care intervin în acest scop;
10. centralizează solicitările de resurse necesare pentru îndeplinirea funcțiilor de sprijin pe timpul situațiilor de urgență și le înaintează organismelor și organelor abilitate;
11. gestionează baza de date referitoare la situațiile de urgență din zona de competență;
12. îndeplinește orice alte atribuții și sarcini privind gestionarea situațiilor de urgență, prevăzute de lege sau stabilite de organisme și organele abilitate.

**Centrul operațional** îndeplinește permanent funcțiile de monitorizare, evaluare, înștiințare, avertizare, prealarmare, alertare și coordonare tehnică operațională la nivel județean a situațiilor de urgență.

Inspectoratul pentru Situații de Urgență „DOBROGEA” al județului Constanța, prin centrul operațional, asigură secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța.

În *Anexa nr. 1* este prezentată „Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în județul Constanța”.

„Atribuțiile autorităților publice responsabile de punerea în aplicare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor”, sunt prezentate în *Anexa nr. 2*.

„Componența nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență, pentru coordonarea intervenției la nivelul județului” este prezentată în *Anexa nr. 3*.

## CAPITOLUL II. CARACTERISTICILE JUDEȚULUI CONSTANȚA

### Secțiunea 1. Amplasare geografică și relief.

Județul Constanța este situat în partea de S-E a României (vezi figura nr. 1), învecinându-se la Nord cu județul Tulcea, la Est cu Marea Neagră, la Sud cu Bulgaria și la Vest cu județele Ialomița și Călărași despărțite de fluviul Dunărea. Suprafața județului Constanța este de 7071 km<sup>2</sup> (cca. 3% din suprafața totală a țării) și ocupă în acest sens locul 8 între județele României

Din perspectiva bogățiilor solului și subsolului regiunea dispune, de o serie de avantaje conferite de suprafețele întinse de terenuri agricole, terenuri care reprezintă 80% din suprafața totală, din care suprafața arabilă reprezintă cca. 85%. Sunt prezente de asemenea resurse minerale utile printre care se numără minereuri feroase, apele mineralizate, materialele de construcții, izvoarele mezotermale, rocile comune și cele fosfatice. Suprafața podișului este în mare parte acoperită de o pătură de calcar și loess, podișul Casimcea având chiar o structură aparte: un amestec de sisturi verzi acoperite de calcare jurasice și straturi de loess. Platforma continentală a Mării Negre are importante resurse de hidrocarburi și minerale puse în valoare pe măsura dării în folosință a unor instalații de foraj marin.

Din punct de vedere al resurselor, un interes special îl prezintă lacurile sărate Techirghiol și Nuntași cu importante rezerve de nămol sapropelic cu valoroase calități terapeutice.

Subsolul județului Constanța oferă și ape minerale prin izvoarele de la Topalu și Mangalia.

Forma de relief predominantă în această regiune este podișul cu altitudine joasă, cu valori sub 200 de metri, doar în nordul județului altitudinea atingând pe alocuri 250 m. Podișul Casimcea ocupă partea de nord a județului, iar în partea de sud se întinde podișul Dobrogei de Sud care seamănă cu o câmpie înaltă având un aspect calcaros.

Litoralul românesc al Mării Negre se întinde între gura Brațului Chilia și localitatea Vama Veche pe o distanță de 244 km. La Nord de Gura Portiței începe țărmul Deltei Dunării.

Litoralul Mării Negre este format la Nord din cordoane de nisip care separă lacurile de mare, iar în partea sudică se remarcă o faleză abruptă formată din calcare și loess cu înălțimi de 15-30 m.

Zona litorală este marcată de mai multe trepte:

- 5-15m, de-a lungul țărmului;
- 20-30m, cu o mare continuitate, pătrunzând mult în interior, formând o treaptă distinctă în jurul limanelor și lagunelor;
- 35-45m, cu o mare continuitate, constituind o treaptă mai lată decât celelalte, înconjurând limanele și lagunele maritime;
- 50-65m, cea mai dezvoltată treaptă, cu lățimi cuprinse între 500 m și 4-5 km;
- 70-85m, cea mai înaltă treaptă situată la contactul cu podișurile interioare.

Aceste 5 trepte sculptate în depozite sarmațiene sunt acoperite de depozite de loess. De remarcat că pe suprafața județului relieful de platforma este fragmentat de numeroase văi cu orientări diferite. Dintre cele mai importante văi amintim: Casimcea, Sărături, Nuntași, Topolog-Saraiu, Chichirgeaua ș.a.

Plaja este relativ îngustă și acoperită cu nisipuri, pe unele porțiuni sub formă de dune. Țărmul este abrupt, înalt și stâncos în partea de Sud a Dobrogei până la Nord de Capul Midia, de unde se retrage în spatele liniei lacurilor din complexul lacustru Razim.

Din Podișul Dobrogei, zonei de litoral îi aparține o fâșie lată de 2-3 km în medie, având și porțiuni de 10 km în zona limanelor Techirghiol, Agigea, Tașaul și Siutghiol.

O trăsătură distinctivă a județului este prezența lacurilor naturale și de luncă și a lagunelor (Oltina, Sinoe, Tașaul, Techirghiol, Mangalia). Rețeaua hidrografică a județului este formată de următoarele cursuri de apă: Dunărea, pe o lungime de 137 km, Valea Carasu, Valea Baciui și Casimcea.

La Est județul este scaldat de apele Mării Negre, o mare continentală cu golfuri larg deschise și puține peninsule. Datorită configurației țărmului și reliefului submarin, adâncimea apei este mică în dreptul litoralului românesc.

Rețeaua hidrografică s-a îmbogățit prin darea în exploatare a Canalului Dunăre Marea Neagră pe o distanță de 64,2 km, Canalul Poarta Alba-Midia Năvodari pe o distanță de 27,5 km și alte canale de irigație din Valea Carasu.

Podișul Dobrogei, în ansamblu, este un teren descoperit. În alcătuirea sa intră următoarele elemente principale:

- Horstul dobrogean;
- Podișul Casimcea;
- Podișul Dobrogei de Sud.

Partea de nord a podișului (horstul dobrogean) cuprinde forme variate de relief - Munții Măcinului, zona Tulcea, Podișul Babadag – și este mai înaltă, comparativ cu zona de Sud a Dobrogei.

La Sud de aliniamentul Hârșova – Capul Midia se întinde Podișul Dobrogei de Sud, cu aspect de câmpie înaltă, cu sol calcaros, acoperit cu depozite groase de loess, care domină prin abrupturi unitățile învecinate cu altitudini mai joase, Balta Ialomiței la Vest și litoralul marin la Est. Diferențele fizico – geografice existente în cadrul Podișului Dobrogei de Sud au condus la stabilirea mai multor compartimente: Valea Carasu, Podișurile Cobadin, Medgidia, Oltina, Negru Vodă și Topraisar.

## Peșteri

Potrivit speologilor autohtoni, în județul Constanța există doar **11 obiective speologice** care își merită denumirea de peșteri. Din cele 11 peșteri ale județului, doar două dintre ele sunt amenajate și incluse în circuitul turistic organizat. Patru dintre obiectivele neexploatate la potențialul maxim sunt considerate unicat de către speologi și arheologi. Deși mult mai săracă în astfel de obiective decât alte județe, Constanța este celebră în întreaga lume datorită peșterilor sale, „puncte” care anual sunt vizitate de mii de persoane. În această zonă se regăsesc peșterile Sfinților Andrei și Ioan Casian, unde funcționează complexe centre monastice. Valea Casimcei se mândrește cu opt peșteri, din care „La Adam” este cunoscută grație unui altar ridicat în cinstea misteriosului zeu Mithras. Peștera Movila este considerată unică în lume datorită speciilor noi descoperite aici, într-un mediu bogat în hidrogen sulfurat și impropriu vieții umane. „Labirintul” de la Limanu este considerat ca fiind locația legendarei Keiris, peștera în care în antichitate geții, care se războiau cu romanii, au fost zidiți de vii.

*Peștera Sfântului Andrei* este celebră în întreaga lume creștină datorită mănăstirii fondate în acest „adăpost”. Mii de persoane vizitează anual acest ansamblu „speologico-monastiresc”, pentru a vedea cu proprii ochi locurile în care a trăit și s-a rugat Sfântul Andrei, contemporan al Mântuitorului. Apostolul a sosit pe aceste meleaguri în anul 60 d.H. și a înființat un schit în interiorul grotei. A botezat întru-noua credință mai întâi trei daci care au devenit călugări la mănăstire, apoi toată suflarea din regiune. După secole de uitare, „grota sfântului” a fost redescoperită în 1943 de către preotul Constantin Lembrav și avocatul Ion Dinu. Peștera este considerată primul lăcaș de cult din țara noastră, din punct de vedere speologic ea fiind mai puțin importantă. O altă peșteră devenită celebră datorită semnificației sale religioase este cea din apropierea comunei Târgușor, de pe Valea Casimcei. Peștera Sfântului Ioan Casian găzduiește un schit cu mai puțin de zece călugări și este vizitată anual de mii de enoriași. Aici au fost găsite urme de locuire datând din sec. I î.H. și până în sec. X d.H. Lăcașul este celebru întrucât aici, în sec. IV, a dus o viață de ascet „dobrogeanul” Casian, teolog vestit al Bizanțului și unul dintre întemeietorii monahismului.

Tot în zona Valea Casimcei - Gura Dobrogei (unde există nu mai puțin de opt obiective speologice) se află *Peștera La Adam*. Mult mai întinsă decât „grotele sfinților”, această peșteră și-a câștigat celebritatea grație unui altar vechi de aproape două milenii. Acesta este închinat unui *zeu trac al luminii* (cu origine persană, se pare) cunoscut sub numele de *Mithras*. Aici au fost găsite mai multe pietre cioplite care erau folosite la *diversele ritualuri păgâne*. Tot aici (pe lângă fauna fosilă caracteristică) a fost descoperit un molar uman vechi de 100.000 de ani. Mult mai departe de casa lui Mithras, în *aproiere de Mangalia*, se află *Peștera Movila*, cunoscută și sub numele de „Peștera Monștrilor”. Renumele și l-a căpătat de la cele 35 de specii faunistice fosile complet noi, care trăiesc într-un mediu bogat în *hidrogen sulfurat*. Potrivit speologilor, aici trăiește *singurul scorpion de apă dulce din lume*, un „monstru” fosil, cu caracteristici distincte față de „colegii” din clasă, care pot fi găsiți la suprafață. Movila este considerată unica în lume grație ecosistemului din interior care, potrivit speologilor, „funcționează pe baza chemosintezei”. Este o peșteră complet închisă, în care miile de „viețuitoare” s-au adaptat extrem de bine mediului toxic.

Locația singurei peșteri dobrogene menționate încă din antichitate rămâne încă o mare necunoscută. Istoricii români încă se ceartă pe acest subiect, unii insistând că *Peștera Keiris* este actuală *Gura Dobrogei*, iar alții, cei mai mulți, fiind convinși că legendarul obiectiv este de fapt actuala *peșteră Limanu*. Istoricul roman Cassius Dio a povestit în una din operele sale că în anul 29 î.H. împăratul Octavian Augustus (cel care l-a exilat pe Ovidiu la Tomis) a ordonat o campanie militară în Dobrogea condusă de regi geți. Proconsulul Marcus Licinus Crassus a fost trimis să îl ajute pe aliatul Roles, care stăpânea sudul Dobrogei, împotriva rivalului său Dapyx. Acesta din urmă este învins și moare în luptă, dar oamenii săi se refugiază în Peștera Keiris, împreună cu toată avuția lor (incluzând și turme de animale). Crassus pune capăt războiului zidindu-i de vii pe oponenți. Peștera de lângă Mangalia, cunoscută și sub numele de *Peștera La Icoane* sau *Caracicala*, este un adevărat labirint subteran, a cărui lungime exactă nu se cunoaște încă. Doar 3,2 km de coridoare au

fost cartografiati. Aici s-au descoperit numeroase urme de locuire, precum pereți și tavane cioplite, încăperi amenajate, firdae pentru opaițe. Vechii locuitori ai peșterii foloseau un sistem de marcaje care îi ajutau să nu se rătăcească. Pe pereții peșterii se regăsesc desene și inscripții (romane și chirilice).

Dintre peșterile dobrogene, cea de la Limanu este singura care se apropie de descrierea lui Cassius Dio privind legendara Keiris. Ea este singura în măsură să justifice deplasarea unei armate romane pentru asediarea unui loc de refugiu. Cercetările arheologice au scos la iveală materiale arheologice (ceramică multă) care atestă că peștera a fost locuită de localnici daci chiar în acea epocă. Dovezile existente ne îndreptătesc să considerăm că labirintul de la Limanu a fost realizat de o autoritate locală geto-dacică, ca măsură de apărare în fața pericolului roman. Relatarea lui Cassius Dio arată că peștera era un loc de refugiu anume ales și pregătit, nu o „cavernă întâmplătoare”, a spus prof. dr. Vasile Boroneanț.

## Soluri

Clima, relieful de podiș și depozitele de loess au determinat predominarea cernoziomurilor carbonatice și cernoziomurilor, cărora li se alătură, în V, solurile bălane, iar în E, înspre Marea Neagră, cernoziomurile cambice. Aria de răspândire a solurilor bălane corespunde reliefului mai puternic și mai adânc fragmentat, iar cernoziomurile cambice, cu profil bine diferențiat, se întâlnesc pe suprafețele de pe culmea plană, cu pantă foarte mică. Cernoziomurile carbonatice și cernoziomurile apar pe suprafețe de tranziție între cele mai sus menționate. În sud – vestul județului, sub actualele păduri, apar pe suprafețe mici, soluri cenușii și varietăți, sub vegetație arborescentă, ale cernoziomurilor sau solurilor bălane. Toate solurile s-au format pe loess și au textură mijlocie. Local, pe calcare și șisturi verzi, se constată prezența rendzinelor și litosolurilor, soluri cu profil scurt. Soluri nisipoase apar de-a lungul litoralului (suprafețe mai mari pe insulele Chituc și Lupilor). Soluri aluviale apar pe lunca Dunării și pe văile afluate acesteia. Soluri salinizate diferit, mergând până la solonceacuri, apar îndeosebi de-a lungul litoralului în vecinătatea plajei, unde sunt de regulă nisipoase, precum și în lunci, unde textura lor este variată.

Solurile au o dispunere etajată sub formă de fâșii în direcția Vest-Est, pe fundalul cărora s-au format local soluri intrazonale. Cernoziomurile sunt soluri caracteristice pentru stepa dobrogeană ocupând cea mai mare parte din suprafața județului.

Solurile bălane sunt răspândite în Vestul județului într-o fâșie îngustă între Rasova și Cernavodă și între Topalu și Gârliciu. Aceste soluri formate pe suprafețe orizontale sau cu pante foarte mici având altitudini de peste 100 m (150-250 m), pe leossuri, argile și aluviuni, unde stratul freatic se află la adâncimi sub 20m.

Pe teritoriul județului Constanța se întâlnesc mai multe subtipuri de cernoziomuri: carbonatic, castaniu de pădure, ciocolatiu și cambrice. Dintre solurile azonale putem aminti solonceacurile, solurile hidromorfe, solurile aluviocoluviale și rendzinele. Pe suprafețe foarte mici, insular, izolate mai pot fi întâlnite rendzinele, rogosolurile, nisipurile și litosolurile.

„Caracteristicile pedologice ale solului de pe teritoriul județului Constanța (încadrarea pe clase și tipuri de sol în județul Constanța și suprafața cartată pe tipuri de sol)”, sunt prezentate în *Anexa nr. 4*.

În județul Constanța există un număr de 37 de arii naturale protejate, cu o suprafață totală de 19374,4 ha, ceea ce reprezintă 2,74% din suprafața județului (suprafața de referință de 707129 ha) și 0,08% din suprafața țării (suprafața de referință de 23839200 ha). Din totalul de 37 de arii naturale protejate, 20 sunt rezervații naturale (categoria IV IUCN), 12 sunt monumente ale naturii (categoria III IUCN), iar 5 sunt rezervații științifice (categoria I IUCN).



Figura nr. 2

Principalele procese de degradare ale solului sunt: eroziunea, degradarea materiei organice, contaminarea, salinizarea, compactizarea, pierderea biodiversității solului, scoaterea din circuitul agricol, alunecările de teren și inundațiile. Calitatea solului este influențată de folosirea îngrășămintelor chimice și a produselor fitosanitare. Îngrășămintele chimice sunt substanțe folosite pentru fertilizarea solului, cele mai folosite fiind cele pe bază de azot, fosfor și potasiu. Produsele pentru protecția plantelor (pesticidele) sunt substanțe sau combinații de substanțe chimice cu acțiune biologică deosebit de ridicată. Acestea se împart în funcție de organismul țintă combătut în erbicide, insecticide, fungicide, acaricide, nematocide, moluscocide, raticide și cu acțiune mixtă.

### Vegetația

Din punct de vedere geologic, teritoriul județului Constanța aparține în întregime unităților structurale de platformă ale Dobrogei de Sud și Dobrogei Centrale. Platforma Dobrogei de Sud se întinde în sudul unei dislocații tectonice profunde – falia Topalu – Palazu Mare și are un fundament constituit din formațiuni granitice și cristaline. Peste fundamentul cristalin – magmatic se dispune o stivă groasă de roci sedimentare aparținând silurianului (șisturi argiloase, cuarțite), devonianului (gresii, marnocalcare), jurasicului (calcare), cretacicului, ce apare la zi în lungul văilor dunărene (calcare, marnocalcare, gresii, conglomerate, cretă, roci glauconitice), eocenului (calcare, nisipuri glauconitice), tortonianului (argile, gresii calcaroase, nisipuri), sarmațianului, deschis în lungul văilor și în falezile Mării Negre (marne, argile nisipoase, bentonite, calcare lumașelice) și pliocenului (marne, nisipuri, calcare lacustre). Suprafața podișului este acoperită cu o cuvertură groasă de loess.

Platforma Dobrogei centrale ocupă partea de nord a județului fiind constituită dintr-un fundament de șisturi cristaline, mezo – metamorfice (micașisturi, amfibolite, cuarțite), acoperite de formațiunile șisturilor verzi. Peste acest soclu s-a depus o cuvertură sedimentară, parțial înlăturată de eroziune, formată din roci jurasice (calcare), cretacee (pietrișuri, gresii glauconitice) și sarmațiene (pietrișuri, nisipuri), toate acoperite de o cuvertură de loess.

Din punct de vedere geologico-geografic, Dobrogea, pe teritoriul căreia se află județele Constanța și Tulcea este o unitate morfo-structurală specifică, cu totul aparte față de restul teritoriului României.

În județul Constanța, diferențele de altitudine sunt reduse, altitudinile variind între 150-200 m, scad spre centrul județului, în zona Canalului Dunăre - Marea Neagră până la 50 m, apoi cresc spre sud, la granița cu Bulgaria atingând din nou cca 200 m. Din punct de vedere al reliefului și vegetației se disting trei zone: zona dunăreană, zona litoralului maritim și zona podișurilor interioare.

Vegetația predominantă este de stepă, iar în partea de sud-vest a județului este prezentă vegetație de silvostepă.

În funcție de condițiile fizico-geografice pe teritoriul județului Constanța se găsesc concentrate un număr mare de ecosisteme, de o mare varietate, începând cu ecosistemele terestre de stepă, silvostepă și pădure sfârșind cu ecosistemele acvatice, marine și lacustre, din lungul litoralului și Dunării.

Zona stepii, cu limita superioară de 50-100 m altitudine, cuprinde o vegetație superioară doar în locurile impropriei culturilor pe fâșiile de pășuni ori în rezervațiile naturale.

Stepa dobrogeană cuprinde plante ierboase, migdali pitici, porumbari și tufe de păduci.

Zona silvostepii ocupă spații reduse ca suprafață în sud-vestul județului, dar sub formă de pâlcuri izolate apare și pe versanții văilor abrupte.

Zona de pădure ocupă, în județul Constanța arealele cele mai restrânse: circa 3% din teritoriul acestuia.

Zona vegetației nisipurilor maritime ocupă suprafețe restrânse. În vederea consolidării falezelor și fixarea nisipurilor pe plaje au fost plantate specii de arbuști. Pe solurile sărătoase, de-a lungul zonei nordice a litoralului, apare o vegetație halofilă (de sărături). Pe nisipurile plajelor cresc: orzul salbatic, perișorul de nisip, volbura de nisip, jalesul, lucerna de nisip etc.

În zona litorală și dunăreană a limanurilor cu apă dulce, pe depozite lacustre, se conturează biotopul marginal palustru, în care vegetația este predominant hidrofیلă.

Vegetația Mării Negre este formată din asociații de plante, alge de mărimi și culori diferite și iarba de mare singura plantă cu flori din apele marine românești. În localitățile urbane și în stațiunile litoralului, în special, spațiile verzi intravilane, au un rol estetic peisagistic deosebit.

În județul Constanța s-au dezvoltat specii de plante care s-au adaptat condițiilor climatice de umiditate redusă. Vegetația este caracteristică stepii, aici găsindu-se atât elemente floristice est-europene, cât și specii din flora mediteraneană și balcanică. În împrejurimile Constanței se pot întâlni o serie de plante specifice regiunii: clopoțelul, garofița, cimbrisorul etc.

#### **Resursele naturale**

În județul Constanța, resursele subsolului sunt reprezentate de minereuri de fier în zona Palazu Mare, substanțe și roci utile și materiale de construcții: fosforite la Peștera, cretă la Murfatlar, Medgidia, Nazarcea, diatomit la Adamclisi, Zorile, Urluia, bentonit la Adamclisi, calcar la Mircea Vodă, Saligny, Medgidia, Techirghiol, Hârșova, Topalu, Corbu, dolomit la Ovidiu, caolin la Țibrinu, Basarabi, Cuza Vodă, șisturi verzi și cuarțite la Istria, Mihai Viteazu, Fântânele, nisipuri glauconitice și cuarțoase la Medgidia, ape minerale la Mangalia și Topalu.

Industria energetică este reprezentată de centrale energetice cu o putere instalată de 407 MW și de către centrala Nuclearoelectrică de la Cernavodă. Din punct de vedere al utilizării surselor regenerabile de energie, județul Constanța are un potențial eolian ridicat, cele mai multe parcuri eoliene din țară fiind amplasate în Dobrogea, pe coasta Mării Negre, unde la altitudini de 100 m, viteza vântului poate ajunge până la 7 m/s. La nivelul județului sunt amplasate 76 de centrale eoliene, având o putere totală instalată de 3.800 MW. Cel mai mare parc eolian din zona județului este Fântânele – Cogea, cu 240 de turbine eoliene și o capacitate totală instalată de 600 MW.

În comuna Corbu agricultura reprezintă o ramură de bază, având un caracter dominant cerealier. Industria extractivă de pe teritoriul comunei Corbu este reprezentată de activitatea de extracție a calcarului și producerea de calcar pentru var și agregate concasate pentru construcții civile, drumuri și platforme și fabricarea și ambalarea cimentului pentru construcții. Industria piscicolă a comunei este reprezentată de Ferma Piscicolă Corbu ce asigură facilități pentru pescuitul sportiv, dar și popularea, creșterea și valorificarea speciilor de pește specific bălților cu apă dulce. Din punct de vedere al utilizării surselor regenerabile de energie, la nivelul comunei Corbu sunt amplasate cinci centrale eoliene cu o putere totală instalată de 7,55 MW.

#### **Aspecte administrative**

Din punct de vedere teritorial-administrativ este constituită din 3 municipii, 8 orașe, 59 comune, 189 sate. Orașele din județul Constanța prezintă fiecare trăsături distincte. Prin funcțiile pe care le exercită pot fi grupate astfel:

- trei orașe cu funcții preponderent industriale;

- un nod feroviar - Medgidia;
- un port pe Canalul Poarta Albă-Midia-Năvodari;
- un port pe Dunăre și Canalul Dunăre Marea Neagră-Cernavodă;
- trei orașe cu funcții balneare, din care: un oraș cu o puternică industrie de construcții navale (Mangalia), două orașe cu funcții de turism și tratament balnear (Eforie și Techirghiol);
- două orașe cu funcții mixte, ambele porturi: un port cu o capacitate industrială situat pe axa rutieră Vadu Oii -Constanța, la Dunăre - Hârșova, al doilea port cu capacități industriale situat pe axa rutieră Tulcea -Constanța pe Canalul Poartă Alba -Midia Năvodari-Ovidiu;
- două orașe cu funcții preponderent agro-industriale: un oraș situat în zona centrală a județului (Murfatlar), un oraș situat în zona de sud a județului (Negru Vodă).

În județul Constanța un număr de:

- 15 comune dintr-un total de 58 nu dispun de sirene electrice sau electronice pentru înștiințarea populației reprezentând un procent de 35%;
- 19 sate dintr-un total de 189 nu dispun de clopote de biserică prin care să se poată face înștiințarea populației reprezentând un procent de 10,05%.

## **Secțiunea a 2 – a: Caracteristici climatice.**

Județul Constanța beneficiază de climă temperat continentală, prezentând anumite particularități legate de așezarea geografică între Dunăre și Marea Neagră, precum și de componentele fizico-geografice ale teritoriului. Caracterul temperat-continental al climei sale (excepție face litoralul), este bine redat de valoarea medie multianuală a temperaturii aerului, care variază între 11-14°C. În zona litorală, climatul temperat-continental prezintă o accentuată influență marină. Căldura verilor este atenuată de briza mării și iernile sunt marcate de vânturi puternice și umede ce suflă dinspre mare. Influențele Mării Negre se resimt prin toamne lungi și călduroase, și primăveri târzii și răcoroase.

Un alt factor care influențează clima județului Constanța îl reprezintă altitudinea redusă a reliefului, precum și orientarea și înclinarea pantelor care provoacă local, diferențieri climatice ca urmare a variației unghiului de incidență a razelor solare. Radiația solară este diferențiată, în sensul că durata de strălucire a soarelui este mai mare în partea sudică a județului decât în cea nordică.

În general, influența Mării Negre, a Dunării și a bălților dunărene are ca rezultat modificarea caracterelor climatice, în sensul că amplitudinile termice diurne și anuale sunt mai reduse în zonele respective.

Județul Constanța se caracterizează prin temperaturi medii multianuale cu valori superioare mediei pe țară, cele mai ridicate fiind în zona litorală. În ultimii ani s-au înregistrat mai multe zile pe an cu temperatura maximă a aerului de peste 30°C. În cursul unor asemenea zile s-a depășit și pragul critic de 80 unități al indicelui de confort termic. În ultimele decenii, cea mai rece perioadă a anului a fost de obicei a treia decadă a lunii ianuarie, când temperatura aerului a coborât în unele ierni chiar și până la valori de -20 ... -21°C, iar vântul a suflat puternic viscolind ninsoarea și troienind zăpada.

Din analiza cantităților medii multianuale de precipitații înregistrate pe teritoriul județului, influența apelor Mării Negre este evidentă. Cantitățile reduse de precipitații, până în 400-500 mm anual, situează județul Constanța printre regiunile cu cele mai mici valori din țară. Repartiția cantităților medii anuale de precipitații pe teritoriul județului Constanța este neuniformă. De asemenea se constată o mare disproporție între perioada caldă și perioada rece a anului. În mod normal, începutul anotimpului cald este marcat de o creștere a cantităților de precipitații, rezultat al ploilor torențiale. În perioada mai-iunie se înregistrează averse de ploaie care pot avea și caracter torențial, însoțite frecvent de descărcări electrice și uneori de grindină și de intensificări susținute ale vântului, cu aspect de vijelie. În lunile iulie și august, cantitățile medii multianuale scad față de lunile precedente. Ca și o caracteristică generală, în perioada rece a anului în evoluția precipitațiilor s-au distins două perioade: una mai umedă (noiembrie-ianuarie) și alta mai uscată (februarie-martie).



Vântul, elementul climatic cel mai dinamic, este rezultatul direct al diferenței de presiune dintre două mase de aer învecinate. Vântul are un rol deosebit de important în echilibrarea contrastelor din atmosferă ce iau naștere în urma proceselor diferite de încălzire și răcire a suprafeței terestre. Prin acțiunea sa de ventilație, moderează excesele microclimatice locale, dar tot așa de bine poate imprima peisajului natural dobrogean, un caracter arid prin intensificarea transpirației plantelor și evaporarea apei din sol.

Pentru județul Constanța sunt caracteristice vânturile din nord și nord-est, care își păstrează caracterul dominant față de celelalte direcții. În sezonul cald, pe litoral predomină vântul din direcțiile sud-est și sud. Specifică litoralului este circulația locală a aerului, sub forma brizelor. Clima litoralului este blândă, vara zilele sunt lungi și călduroase, durata de strălucire a soarelui în luna iulie este de 10-12 ore pe zi, iar temperatura medie zilnică este de 24-25°C. În sezonul cald, brizele marine bogate în aerosoli atenuază arșița zilelor toride.

Din comparația valorilor temperaturii aerului înregistrate la stația meteo Constanța, cu valorile multianuale din perioada de referință 1990-2020, se constată că media anuală a temperaturii aerului în 2022 a fost cu 1.1°C mai ridicată. Mediile temperaturii aerului din lunile de iarnă ale anului 2022 au fost mai ridicate cu 1.7-2.9°C față de valorile multianuale din ultimii 30 de ani. Cu excepția lunii martie, toate celelalte luni ale anului 2022 au avut valorile medii ale temperaturii aerului mai ridicate decât valorile multianuale ale lunilor respective. Temperatura maximă anuală a aerului la stația meteorologică Constanța a fost 33.5°C și s-a înregistrat în data de 17.08.2022. Cea mai rece perioadă a anului a fost 12-14.01.2022, când temperatura aerului a coborât până la valoarea de -7.8oC (13.01.2022).

În 2022 la stația meteorologică de la Constanța, cantitatea lunară de precipitații cea mai mare a fost 75.7 l/mp (septembrie) și cantitatea lunară cea mai mică a fost 6.8 l/mp (octombrie).

Cu excepția lunilor august și septembrie, toate celelalte luni ale anului 2022 au fost deficitare în precipitații. Cantitățile lunare au fost semnificativ mai scăzute decât valorile multianuale din perioada de referință 1990-2020. Doar în lunile august și septembrie, cantitățile totale lunare au depășit valorile multianuale, dar aceste precipitații nu au fost repartizate uniform pe parcursul lunilor respective, ci au căzut în doar câteva zile sau în intervale scurte. De exemplu, la Constanța în luna august cantitatea totală de precipitații a fost 55.7 l/mp, din care 52.5 l/mp au căzut în data de 15.08.2022, acesta fiind recordul anual (cantitatea de precipitații maximă înregistrată într-un interval de 24 de ore). Aceste precipitații torențiale au fost însoțite de descărcări electrice și temporar de grindină și vijelie (Constanța 15 m/s la rafală, Constanța Dig 22 m/s la rafală).

De asemenea, în luna septembrie cantitatea totală de precipitații a fost 75.7 l/mp, din care 51.7 l/mp au căzut în data de 03.09.2022, când la stația meteorologică Constanța s-au înregistrat precipitații torențiale însoțite de descărcări electrice și intensificări ale vântului (Constanța 11 m/s la rafală, Constanța Dig 15 m/s la rafală).

Analizând datele și fenomenele meteorologice specifice sezonului cald, se constată că și în anul 2022 la Constanța s-au înregistrat câteva perioade în care vremea a fost călduroasă, cu disconfort termic accentuat. Indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins și depășit pragul critic de 80 de unități în 6 zile (o zi la sfârșitul lunii iulie și 5 zile în luna august).

Analizând fenomenele meteorologice specifice sezonului rece, se constată că în anul 2022 la Constanța nu s-au produs viscole. În total, în 2022 au fost 16 zile cu ninsoare și aversă de ninsoare (dintre care doar în 2 zile s-a depus strat de zăpadă).

În Dobrogea conținutul de umiditate în stratul de sol 0-20 cm a prezentat valori scăzute (secetă pedologică moderată) și deosebit de scăzute (secetă pedologică puternică și extremă).

### **Secțiunea a 3.- a: Rețea hidrografică**

Cursurile de apă care formează rețeaua hidrografică a Dobrogei sunt împărțite în două grupe, cele afluate bazinului Dunării, pentru latura vestică și cele afluate Mării Negre pentru latura estică – bazinul Litoral, denumirea general acceptată fiind bazinul hidrografic Dobrogea-Litoral.

Apele curgătoare din spațiul dobrogean au un potențial redus. Lacurile naturale au o pondere mai ridicată – mai ales cele antropizate și antropice. Sistemele de canale de irigații și lacurile artificiale cu multiple întrebuințări prezintă o mare importanță pentru Dobrogea. Elementele hidrografice influențează pe de o parte bilanțul hidrologic dobrogean, măresc scurgerea superficială, iar pe de altă parte contribuie la dinamica peisajului natural, cu repercusiuni directe și indirecte în modul de utilizare a terenurilor. Nu trebuie neglijată nici menținerea echilibrului natural și calitatea curativă a lacurilor cu folosință terapeutică.

Apele subterane și cele de suprafață sunt constituite din sisteme fluviale cu scurgere permanentă și intermitentă, precum și din limanuri maritime și fluviale.

Cursurile de apă din Dobrogea sunt caracterizate prin scurgere permanentă mai ales în partea nordică și prin derele (pâraie cu scurgere intermitentă) cu precădere în partea sudică. În zonele limitrofe ale Dobrogei de Nord se remarcă limanuri fluviale și fluvio-maritime, iar pe unele râuri cu scurgere permanentă s-au amenajat acumulări cu diferite categorii de folosințe.

#### ***II.3.1. Cursurile de apă, debite normale, creșteri înregistrate – vârfuri***

Densitatea medie a rețelei hidrografice tributară Dunării este foarte mică  $0,23 \text{ km/km}^2$ . Sunt și bazine care au o densitatea mai mică, între  $0,18-0,22 \text{ km/km}^2$  (Baciu, Peștera, Țibrin, Seimeni, Valea Dunărea) și bazine cu densitatea ceva mai mare, între  $0,24-0,27 \text{ km/km}^2$  (Canaraua Fetii, Valea Mare etc.). În schimb rețeaua tributară Litoralului are lungimi și suprafețe bazinale mult mai mici, în comparație cu cea anterioară ea fiind între  $0,11-0,17 \text{ km/km}^2$ .

Trăsătura caracteristică a cursurilor de apă din județul Constanța constă în debitele medii extrem de reduse, în special vara, când multe din ele seacă aproape complet, precum și posibilitatea creșterii accentuate a acestui parametru în timpul averselor (uneori de peste 100 de ori în mai puțin de 6 ore), deseori producându-se inundații în urma ploilor torențiale.

După locul de vărsare, aceste ape se pot grupa astfel:

- ape care se varsă în Dunăre, puține la număr și cu un debit redus, cele mai importante fiind Topologul;
- ape care se varsă în lacurile litorale ale Mării Negre cu lungimi și debite mai mari ca cele din vest și nord, mai importante fiind Casimcea.

Se impune de asemenea menționat faptul că toate cursurile de apă din județul Constanța își au traseul pe talvegul unor văi largi, destul de adânci și uneori străjuite de versanți abrupti, care vara ca urmare a unor puternice ploi torențiale, colectează mari debite de apă, transformându-se de cele mai multe ori în torente, capabile să producă inundarea terenurilor mai joase pe o durată variabilă (1-2 săptămâni).

Posibilitatea apariției unor astfel de fenomene este destul de frecventă în județul Constanța, din statisticile specialiștilor în domeniu rezultând o periodicitate bianuală, frontul torențial având o lățime de 10-30 km., iar ca direcție de deplasare urmărește, de regulă, axul Negru Vodă, Mircea Vodă, Făgărașul Nou.

Cel mai important curs de apă din spațiul hidrografic al Dobrogei îl reprezintă fluviul Dunărea. După ce parcurge mii de kilometri de la izvoarele sale, Dunărea delimitează teritoriul Dobrogei în partea de nord și de vest. Datorită unor mișcări de înălțare pe verticala ale Podișului Dobrogei, malul drept al Dunării este bine individualizat față de zona largă cuprinsă în sectorul bălții Ialomița și Insula Mare a Brăilei. În amonte de Ostrov, valea Dunării se împarte în două brațe principale: Dunărea propriu-zisă spre

est și Brațul Borcea spre vest. În sectorul Vadu Oii, cele două brațe se unesc într-o vale comună de circa 2 km lungime.

Debitul Dunării cunoaște variații sezoniere destul de mari: valorile fluctuează între un minim în luna septembrie (cca. 1100 mc/s la Cernavoda) și un maxim în luna aprilie (cca. 3300 mc/s la Cernavoda).

Marea Neagră mărginește județul spre est și este o mare de tip continental deschisă. Are țărnișele crestate, cu golfuri larg deschise, cu puține peninsule (Crimeea) și insule (Insula Șerpilor).

Salinitatea apei mării oscilează între 17% pe litoralul românesc, 18% în largul mării și 22% la mari adâncimi. Temperatura medie anuală a apelor Mării Negre în zona litoralului românesc este de 12,7 gr C.

Flora și fauna se dezvoltă numai în stratul superior (până la 180 m adâncime). Se întâlnesc forme proprii ca familia sturionilor, formele mediteraneene – scrumbia albastră, iar la gurile de vărsare ale fluviilor forme de apă dulce (gingirica). Frecvent pot fi întâlnite forme interesante cum sunt calul de mare, pisica de mare, unele specii de delfin (porcul de mare), un mic rechin (câinele de mare) și mai rar foca din Marea Neagră. Flora este alcătuită din alge verzi, roșii și brune și se dezvoltă până la adâncimea de 75-80 m. până unde pătrunde lumina soarelui.

Organismul fluvial cel mai important din această zonă îl constituie fosta vale Carasu, în prezent Canalul Navigabil Dunărea-Marea Neagră și o derivație a acestuia, Canalul Poarta Albă-Năvodari-Midia.

*Principalele date privind Canalul Dunăre Marea Neagră:*

- execuție începută în 1974 și finalizată în anii 1984;
- lungime de 64,2 km, lățimea de bază de 70-80 m, dar în unele sectoare ajunge la 90 m pe platou și 120 m la curbe și în amonte de ecluze. Derivația are o lungime Canalul Poarta Albă-Năvodari-Midia de 30 km;
- adâncimea este de 7,0 m; nivelul maxim este de 8,5 m, nivelul normal de 7,0 m, nivelul minim excepțional de 6,0 m;
- prevăzut la ambele capete cu ecluze gemene (la Cernavodă și Agigea) ;
- la km 4 de la Cernavodă se află poziționată o stație complexă de pompare, ce asigură un debit instalat de 250 m<sup>3</sup>/s pentru situațiile în care cotele apelor Dunării scad. Din acest volum cca. 160 m<sup>3</sup> sunt pentru irigații (aproximativ necesarul pentru 220 ha), 50 m<sup>3</sup>/s pentru navigație, 10 m<sup>3</sup>/s pentru alimentari cu apă și o rezervă pentru alte folosințe care vor apărea pe parcurs.
- odată cu execuția canalului s-au definitivat și o serie de alte lucrări conexe, ca drenarea terenurilor inundabile și mlăștinoase din zona Medgidia, extinderea rețelei de irigații și amenajarea zonei de deșurare a cursurilor de apă în canal.

### **II.3.2 Resurse de apă**

În spațiul hidrografic Dobrogea – Litoral, în cadrul B.H. Dunăre și B.H. Litoral, resursele utilizabile însumează 51475,997 mil.mc., din care:

- din suprafață = 500 mil.mc,
- din subteran = 95,197 mil.mc,
- din Dunăre = 50880,8 mil.mc.

Așa cum se poate observa, resursa de apă din Dunăre are contribuția cea mai mare din total, reprezentând 98,84 % din valoarea resursei, în timp ce resursa de suprafață reprezintă aprox. 1% din total, iar cea din subteran foarte puțin.

Din totalul de 500 mil.mc. al *resurselor de apă de suprafață*, volumul util din lacurile de acumulare este de 30 mil.mc./an, iar 470 mil.mc./an reprezintă volumele utilizate din lacurile naturale.

Din totalul de 95,197 mil.mc./ an al *resursei de apă din subteran*, aportul cel mai mare îl are județul Constanța, cu 90,771 mil.mc., restul, de 4,426 mil.mc. revenind județului Tulcea.

Din totalul de 50880,8 mil.mc, al *resursei de apă de Dunăre*, fluviul Dunăre totalizează volumul cel mai mare, de 48880,8 mil.mc., care este utilizat în cadrul ambelor județe Constanța și Tulcea, iar volumul de apă din derivatia Canal – Dunăre –Marea Neagra, de 2000 mil.mc. este utilizat doar în județul Constanța, în cea mai mare parte pentru navigație.

### II.3.2.1 Starea calității apelor de suprafață

"*Starea bună a apelor de suprafață*" înseamnă starea atinsă de un corp de apă de suprafață atunci când, atât starea sa ecologică, cât și starea chimică sunt cel puțin "bune".

"*Starea ecologică*" este o expresie a calității structurii și funcționării ecosistemelor acvatice asociate apelor de suprafață.

Pentru categoriile de ape de suprafață, evaluarea stării ecologice pentru corpurile de apă de suprafață se realizează pe *5 stări de calitate*, respectiv: *foarte bună, bună, moderată, slabă și proastă* cu codul de culori corespunzător (albastru, verde, galben, portocaliu și roșu).

### Evaluarea stării ecologice a corpurilor de apă în perioada 2018-2020 s-a realizat d.p.d.v. al:

- Elementelor biologice (fitobentos și macrofite)
  - Starea elementelor fizico-chimice generale
  - Poluanții specifici
  - Evaluarea integrată a stării ecologice a corpului de apă
- Starea calității râurilor interioare monitorizate**

Nr. Crt	Denumire curs apă	Punct de monitorizare	Evaluarea stării ecologice finale a corpurilor de apă în perioada 2018-2020	Evaluare stare chimică
1.	Topolog I	Amonte Saraiu	Stare ecologică moderată	Stare chimică bună
2.	Casimcea (Cheia)	P.H. Cheia	Stare ecologică moderată	Nu a fost evaluat
3.	Cartal	Amonte confluență Casimcea	Stare ecologică slabă	Stare chimică bună
4.	Gura Dobrogei	Am. Varsare Casimcea	Stare ecologică moderată	Nu a fost evaluat
5.	Valea Agi Cabul	Aval Loc. Cuza Vodă Aval evac. SE M. Kogălniceanu	Stare ecologică slabă	Stare chimică bună

### II.3.2.2 Starea canalelor navigabile

Nr. Crt	Denumire	lungime (km)	Punct de monitorizare	Evaluarea stării ecologice finale a corpurilor de apă în perioada 2018-2020	Evaluare stare chimică
1.	Corpul de apă artificial (CA) CDMN1	9.53	Bief I și Bief II	Stare ecologică bună	Nu a fost monitorizat
2.	Corpul de apă artificial (CA) CDMN2-CPAMN	83.52	Aval Saligny km 50, Aval Medgidia km 36 Aval SE Poarta Albă.	Stare ecologică bună	Stare chimică bună

**II.3.2.3 Starea calității lacurilor monitorizate**

Nr. Crt	Denumire	Punct de monitorizare	Evaluarea stării ecologice finale a corpurilor de apă în perioada 2018-2020	Evaluare stare chimică
1	Nunțași	3 secțiuni	Stare ecologică proastă	Stare chimică bună
2	Siutghiol	3 secțiuni	Stare ecologică moderată	Stare chimică bună
3	Tăbăcarie	1 secțiune	Stare ecologică moderată	Stare chimică bună

**II.3.2.4 Subsistem ape lacustre**

Nr. Crt	denumire	Punct de monitorizare	Evaluarea stării ecologice finale a corpurilor de apă în perioada 2018-2020	Evaluare stare chimică
1	Sinoe	4 secțiuni	Stare ecologică proastă	Stare chimică proastă

**II.3.2.5 Subsistem ape costiere****1. Numarul total de corpuri de apă delimitate:**

- In cadrul subsistemului **APE COSTIERE** au fost delimitate un numar de **2 corpuri de apă costiere** în stare naturală **Periboina – Cap Singol** și **Eforie Nord – Vama Veche**.
- In cadrul subsistemului **APE COSTIERE** au fost delimitate un numar **2 corpuri de apă costiere** puternic modificate **Cap Singol – Eforie Nord** și **Mangalia**.

Nr. Crt	Denumire	Punct de monitorizare	Evaluarea stării ecologice finale a corpurilor de apă în perioada 2018-2020	Evaluare stare chimică
1	Corpul de apă costier <b>Periboina - Cap Singol</b>	10 secțiuni	Stare ecologică proastă	Stare chimică bună
2	Corpul de apă costier <b>Eforie Nord – Vama Veche</b>	6 secțiuni	Stare ecologică proastă	Stare chimică bună
3	Corpul de apă puternic modificat (CAPM) <b>Cap Singol – Eforie Nord</b>	4 secțiuni	Stare ecologică proastă	Stare chimică bună
4	Corpul de apă puternic modificat (CAPM) <b>Mangalia</b>	2 secțiuni	Stare ecologică proastă	Stare chimică bună

**II.3.2.6 Subsistem ape teritoriale**

Având în vedere cerințele *Directivei Cadru Apă (Art.2.1)* și recomandările *Ghidului EU de raportare al celui de-al doilea Plan de Management*, in cadrul **SUBSISTEMULUI APE TERITORIALE**, a fost delimitat 1 corp de apă teritorial in stare naturala, **Chilia - Vama Veche**.

Corpul de apă teritorial a fost delimitat astfel încat să acopere suprafața de apă dintre 1 milă marină (limita de larg a corpurilor de apă costiere și tranzitorii) și 12 mile marine (limita de larg a apelor teritoriale).

Pe corpul de apă teritorial **Chilia – Vama Veche** în perioada 2018-2020 au fost monitorizate un numar de 3 secțiuni de către **ABADL** in vederea evaluării stării chimice:

- Golf Musura – Bara Sulina 12 mile marine – tip program O și CI.
  - Vama Veche 12 mile marine – tip program O și CI.
  - Gura Buhaz 30 m – tip program O.
2. Evaluarea stării chimice a corpului de apă, cu precizarea mediului de investigare (apă/biota) și a indicatorilor care au determinat neatingerea obiectivului de calitate (stare chimică bună).  
Evaluarea stării chimice s-a efectuat pe baza datelor de monitorizare obținute pentru substanțele prioritare/prioritar periculoase identificate în corpul de apă, în mediul de investigare apă. Corpul de apă se încadrează în stare chimică bună.  
Prin excluderea substanțelor PBT omniprezente, starea chimică a corpului de apă este tot bună.

### ***II.3.2.7 Starea calității fluviului Dunărea***

Corpul de apă puternic modificat (CAPM) Chiciu-Isaccea RORW14-1\_B4, cu lungimea de 669,94 km și cu tipologia caracteristică RO14CAPM, a fost monitorizat în 22 de secțiuni.

1. Evaluarea potențialului ecologic a corpului de apă d.p.d.v. al:

a. Elementelor biologice

Pentru evaluarea elementelor biologice au fost monitorizați indicatorii fitoplancton, fitobentos și macronevertebrate. Potențialul ecologic dat de elementele biologice este bun. În anul 2020 a fost monitorizat și indicatorul macrofite acvatice în secțiunile: Semeni, Aval SE HÂRȘOVA și Giurgeni.

b. Elementelor fizico-chimice - Din punct de vedere al valorilor elementelor fizico-chimice potențialul ecologic este bun.

c. Poluanților specifici -Potențialul ecologic dat de poluanții specifici este maxim.

d. Evaluarea integrată a potențialului ecologic a corpului de apă

Potențialul ecologic final al corpului de apă Isaccea-Sulina este bun.

## **2. Evaluarea stării chimice**

Evaluarea stării chimice s-a efectuat pe baza datelor de monitorizare obținute pentru substanțele prioritare/prioritar periculoase identificate în corpul de apă, în mediul de investigare apă și biota. Corpul de apă se încadrează în stare chimică proastă, substanțele care au determinat neatingerea obiectivului de calitate fiind mercur și difenileteri bromurați pentru mediul de investigare biotă.

Prin excluderea substanțelor PBT omniprezente, starea chimică a corpului de apă este bună.

### ***II.3.2.8 Starea calității apelor subterane***

Delimitarea corpurilor de ape subterane s-a făcut numai pentru zonele în care există acvifere semnificative ca importanță pentru alimentări cu apă și anume debite exploatabile mai mari de 10 m<sup>3</sup>/zi. În restul arealului, chiar dacă există condiții locale de acumulare a apelor în subteran, acestea nu se constituie în corpuri de apă, conform prevederilor Directivei Cadru 60 /2000 /EC.

În cadrul Administrației Bazinale de apă Dobrogea – Litoral au fost identificate, delimitate și descrise 10 corpuri de apă subterană.

Din cele 10 corpuri de apă subterană 4 corpuri sunt de apă subterană freatică, 4 au caracter mixt (freatic și de adâncime) și 2 corpuri sunt de adâncime:

4 corpuri de apă subterană freatică:

RODL 05 - Dobrogea Centrala - Cuaternar

RODL 07 - Lunca Dunării (Hârșova-Brăila) - Cuaternar (Balta Brăilei)

RODL 09 - Dobrogea de Nord - Cuaternar

RODL 10 - Dobrogea de Sud - Cuaternar

4 corpuri de apă subterană mixte (freatică+adâncime):

RODL 01 - Tulcea - Triasic (Dobrogea de Nord)

RODL 02 - Babadag - Kretacic (Dobrogea de Nord)

RODL 03 - Hârșova - Ghindărești - Jurasic 2 (Dobrogea Centrală )

RODL 08 - Casimcea - Jurasic 2 (Dobrogea Centrală )

**2 corpuri de apă subterană de adâncime:**

RODL 04 - Cobadin - Mangalia - Eocen-Sarmațian (Dobrogea de Sud)

RODL 06 - Platforma Valahă - Barremian - Jurasic (Dobrogea de Sud)

**Numărul corpurilor de apă monitorizate**

Din punct de vedere calitativ în perioada 2018-2020 au fost monitorizate de către ABA DL toate cele 10 corpuri de apă subterană precum și 2 foraje de pe corpul de apă ROIL 11 (care sunt transmise către ABA IB).

*Evaluarea stării chimice a corpurilor de apă subterană s-a realizat conform cerințelor Directivei Cadru a Apei 2000/60/CE, a Directivei 2006/118/CE privind protecția apelor subterane împotriva poluării și deteriorării transpusă în legislația națională prin HG nr. 53/2009, cu modificările și completările ulterioare, și a Ordinului nr. 621/2014 care stabilește valorile de prag pentru corpurile de apă subterană.*

Valorile medii multianuale efectuate pe baza datelor de monitorizare din perioada 2018 – 2020 pentru fiecare indicator de calitate la nivel de corp de apă au fost comparate cu valorile prag aprobate prin Ordinul nr. 621/2014 și cu valorile din HG nr. 53/2009, cu modificările și completările ulterioare. Dacă suprafața corpului de apă pe care s-au înregistrat depășiri reprezintă mai puțin de 20% ( $\leq 20\%$ ) din suprafața totală a corpului de apă subterană, corpul de apă subterană este considerat în stare chimică bună.

Dacă suprafața corpului de apă pe care s-au înregistrat depășiri este  $>20\%$  din suprafața totală a corpului de apă subterană, corpul de apă subterană este considerat în stare chimică slabă.

*În perioada 2018-2020 evaluarea stării chimice a apelor subterane s-a făcut prin monitorizarea a 10 corpuri de apă subterană și compararea valorilor obținute cu valorile de prag stabilite prin Ordinul nr. 621/2014 și respectiv HG 53/2009 cu modificările și completările ulterioare, privind aprobarea planului național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării, pentru nitrați și pesticide.*

Astfel din cele 10 corpuri de apă monitorizate, 6 corpuri de apă subterană au o stare chimică BUNA (RODL01, RODL03, RODL06, RODL07, RODL08 și RODL09), restul de 4 corpuri de apă subterană (RODL02, RODL04, RODL05 și RODL10) au o stare chimică SLABA (data de depășiri la indicatorul azotați).

**II.3.2 9. Pagubele produse de fluviul Dunărea și de precipitații pe raza județului Constanța la nivelul anului 2022:**

Perioada	Localitatea	Drumuri (km/mp)	Case (nr)	Anexe gosp.	Podete (nr)	Tere nuri (ha)	Alte pagube	Valoric (mii lei)
28.05.2022	Gârliciu	0,2 DJ 2,02 străzi	1	1	2	-	-	84.12
14.06.2022	Galița	15,80 străzi	-	-	-	-	-	67.98
	Valu lui Traian	0,70 DN	-	7	-	-	-	0
<b>TOTAL Perioada 28.05.2022 – 14.06.2022</b>								<b>152.1</b>
7/31/2022	Valu lui Traian	0,70 DN 11,64 străzi	1	2	-	-	- teren de fotbal, vestiare și tribune	1314.23
	Cheia	1,17 străzi	-	4	-	-	-	2.12
<b>TOTAL Perioada 31.07.2022</b>								<b>1316.35</b>

	Crișan	1,3990 străzi	1	2	3	-	-	472.66
	Siriu	0,191 străzi	-	-	-	-	- deponie de pământ sistematizată cu rol de apărare	71.01
	Rasova	9,239 străzi	-	-	-	-	- canal pluvial: 2 km	4324.15
13.08.2022	Horia	0,496 străzi	-	-	-	-	- canal pluvial: 1 km	547.16
15.08.2022	Tortoman	0,15 DC 2,07 străzi 6 drumuri agricole	15	7	1	1.5	- sere și solarii: 6650 mp - fântâni: 5 - animale moarte: 83 - autoturisme: 4 - aparatură casnică: 2 - sămânță grâu: 16 tone - 1 pod - magazin alimentar	331.22
<b>TOTAL Perioada 13.08.2022 – 15.08.2022</b>								<b>5746.20</b>
	Ivrinezu Mare	0,572 străzi	-	-	-	-	-	31.14
	Ivrinezu Mic	0,686 străzi	-	-	-	-	-	45.24
8/31/2022	Rasova	8,327 străzi	-	-	-	-	-canal pluvial 2,25 km	3960.53
	Seimeni	0,56 străzi	-	-	-	-	-	0
	Seimenii mici	1,03 străzi	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL 31.08.2022</b>								<b>4036.91</b>
Perioada	Localitatea	Drumuri (km/mp)	Case (nr)	Anexe gosp (nr)	Podete (nr)	Tere nuri (ha)	Alte pagube	Valoric (mii lei)
	Rariștea	0,300 străzi	-	-	-	-	-	2.7
	Ion Corvin	0,050 străzi	-	-	-	-	-	0.7
10.09.2022	Goruni	0,472 străzi	-	-	-	-	-	70.99
11.09.2022	Carvan	4,567 străzi	-	-	-	-	-	46.06
	Cuiugiuc	9,07 DC 3,586 străzi	-	-	-	-	-	3846.68
	Gârliciu	0,20 DJ 1,269 străzi	1	2	2	-	-	31.72
<b>TOTAL Perioada 10.09.2022 - 11.09.2022</b>								<b>3998.85</b>
<b>TOTAL PAGUBE 2022</b>								<b>15250.41</b>

### II.3.3. Bazine hidrografice, lacuri de acumulare – suprafețe, volume

Administrația Bazinală de Apă Dobrogea – Litoral, prin intermediul Sistemului de Gospodărire a Apelor Constanța, gestionează activitățile specifice de gospodărire a apelor, aferente județului Constanța, **suprafața totală din administrare fiind de:**

- 11232,00 kmp, din care: 8644,00 kmp reprezintă suprafața bazinelor hidrografice Dunăre și Litoral;



- 2.588,00 kmp reprezintă suprafața apelor maritime interioare și a mării teritoriale;

## Acumulări

### 1. Acumulări permanente – 6 acumulări

Sistemul de Gospodărire a Apelor Constanța are în administrare un număr de cinci baraje în județul Constanța (Biruința, Valea Gospodăriei, Valea Izvoarelor, Hazarlâc și Țibrinu) care realizează acumulările permanente. Primele trei baraje din județul Constanța au fost construite la coada lacului Techirghiol, odată cu execuția lucrării complexe “Protecția lacului Techirghiol” etapa a II-a și aveau rolul de stopare a afluxului de apă dulce de pe văile afluențe în lac. Volumul suplimentar de apă acumulat de aceste baraje era descărcat prin trei stații pompare în afara bazinului hidrografic al lacului Techirghiol.

#### Acumulările Biruința, Valea Gospodăriei și Valea Izvoarelor

- *Amplasament:* lacul Techirghiol, cod cadastral XV-1;
- *Tip baraje:* baraje din pământ, fără goliri de fund și fără descărcătoare de ape mari;
- Odată cu execuția Barajului Techirghiol din etapa a III-a și a conductei gravitaționale de descărcare în mare a afluxului de apă dulce, barajele Biruința, Valea Gospodăriei și Valea Izvoarelor nu-și mai îndeplinesc rolul inițial, în prezent funcționând numai o stație de pompare.
- În urma ședinței Comisiei de avizare teritorială Muntenia-Est organizată în data de 03.02.2021, s-a avizat scoaterea din lista Rebar a barajelor Biruința, Valea Gospodăriei și Valea Izvoarelor.

#### Acumularea Techirghiol

- *Amplasament:* lacul Techirghiol, cod cadastral XV-1, jud. Constanța, oraș Techirghiol
- *Tip baraj:* baraj din pământ,
- *Perioada de intrare în funcțiune în 2022:* 365 zile
- funcția principală a lucrării hidrotehnice este de a reduce aportul de apă dulce, prin reținerea scurgerii apelor provenite din precipitații de pe văile de la coada lacului, pentru evitarea reducerii salinității în lacul cu rol terapeutic Techirghiol. **Barajul nu este recepționat (s-a introdus pe lista REBAR în anul 2020).**

#### Acumularea Hazarlâc

- *Amplasament:* râul Topolog, cod cadastral XIV-1.47, loc. Ciobanu, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj din pământ, cu taluzul amonte protejat cu pereu din piatră brută nerostuită;
- *Perioada de intrare în funcțiune în 2021:* 365
- Acumularea are rolul de atenuare a viiturilor din bazinele hidrografice ale pâraului Topolog și a văilor Bentu și Dovrigelu și face parte din schema de amenajare împotriva inundațiilor a incintelor îndiguite Hârșova – Ciobanu și Ciobanu – Gârliciu. Acumularea este întreținută corespunzător prin cosiri mecanizate. În momentul de față se află în derulare întocmirea expertizei la golirea de fund a acumulării.
- În anul 2021 au fost executate lucrări de amenajare a descărcătorului lateral constând în lucrări specifice de terasamente ce au totalizat un volum de 1100 mc pe o lungime de 500 ml.

## Acumularea Țibrin

- *Amplasament:* pâraul Țibrin, cod cadastral: XIV-1.43, loc. Țibrinu, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj din pământ, cu taluzul amonte protejat cu pereu din piatră brută nerostuită;
- *Perioada de intrare în funcțiune în 2021:* 365

Barajul Țibrin, preluat în administrare de la ANIF Constanța, în baza OUG 82/2011, necesită lucrări de reparații, acesta prezentând o eroziune a paramentului amonte, care a condus la alunecarea unor dale de beton din protecția paramentului.

*Nota de constatare întocmită în urma verificării barajului , efectuată în anul 2015 , a stabilit ca eroziunea paramentului nu este de profunzime și nu prezintă un pericol iminent pentru stabilitatea barajului.*

*Investiția nu poate fi demarată deoarece există o suprapunere parțială a terenului aferent lucrării hidrotehnice cu o proprietate privată , astfel intabularea existentă reprezintă cca. 20% din terenul aferent.*

- *Starea echipamentelor hidromecanice:* turn de manevră din beton, cu pasarelă metalică de acces, prevăzut cu o stavilă plană din dulapi de lemn care culisează pe un ghidaj metalic acționată manual cu un mecanism cu lanț.

### **Lucrări și intervenții efectuate în urma PV de control și în conformitate cu programele de gospodărire a apelor:**

- *nu s-au executat lucrări de remediere la elementele de protecție degradate dat fiind faptul că nu s-a reușit intabularea în totalitate a barajului. procedura este prevăzută în propunerea BVC 2022.*

## 3. Acumulări nepermanente – 34 acumulări

- 31 de baraje au rolul de atenuare a viiturilor și reținerea aluviunilor, evitând astfel colmatarea canalelor navigabile Dunărea-Marea Neagră și Poarta Albă-Midia;
- 1 baraj de atenuare a viiturilor – Costinești, amplasat pe valea cu același nume, recepționat în anul 2008;
- 1 baraj – Pietriș – preluat de la ANIF Dobrogea în conformitate cu prevederile OUG nr. 82/2011.
- 1 baraj de atenuare a viiturilor – Agigea, amplasat pe valea cu același nume, recepționat în anul 2020;

### **Acumulările: M. Kogălniceanu 1, Cuza Vodă 11 și Cuza Vodă 12**

- *Amplasament:* Valea Agi Cabul, XV-1.10b.5, loc. M. Kogălniceanu și Cuza Vodă, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

### **Acumulările: M. Kogălniceanu 2, Oituz 3 și Oituz 4**

- *Amplasament:* Valea Adâncă, XV-1.10b.14, loc. M. Kogălniceanu și Nazarcea, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

### **Acumulările: Cocoșu 4, Cocoșu 5 și Poarta Albă 6**

- *Amplasament:* Valea Cocoșu, XV-1.10b.9, loc. Poiana și Poarta Albă, jud. Constanța;

- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Cocoșu 4 nu are descărcător de ape mari. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumularea: Galeșu 7**

- *Amplasament:* Valea Carataiu Mic, XV-1.10b.8, loc. Poarta Albă, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumulările: Nisipari 8, Nisipari 9 și Nisipari 10**

- *Amplasament:* Valea Carataiu Mare, XV-1.10b.9, loc. Nisipari, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Perioada de intrare în funcțiune în 2021:* Nisipari 8 - 2 zile în luna mai
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. La Nisipari 9 pereul de la canalul de evacuare al golirii de fund este avariat. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumulările: șiminoc 13, Siminoc 14 și Siminoc 15**

- *Amplasament:* Valea șiminoc, XV-1.10b.10, loc. Siminoc și Basarabi, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Perioada de intrare în funcțiune în 2021:* Siminoc 13 – 1 zi septembrie și 1 zi octombrie
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumulările: Basarabi 16 și Basarabi 17**

- *Amplasament:* Valea Serplea, XV-1.10 b.11, loc. Ciocârlia și Basarabi, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumulările: Medgidia 20, Medgidia 21 și Medgidia 22**

- *Amplasament:* Valea Medgidia, XV-1.10b.4, loc. Medgidia, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumulările: Medgidia 24, Medgidia 25, Medgidia 26, Medgidia 27 și Medgidia 28**

- *Amplasament:* Valea Medgidia, XV-1.10b.4, loc. Medgidia, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** Acumulările sunt colmatate în proporție de 80-90 % și pot îndeplini într-o măsură redusă rolul de reținere a aluviunilor. Nu au goliri de fund.

#### **Acumulările: Mircea Vodă 29 și Mircea Vodă 30**

- *Amplasament:* Valea Plantației, XV-1.10b.3, loc. Mircea Vodă, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;

- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. La Mircea Vodă 30 pereul de la canalul de evacuare al golirii de fund este avariat. Mircea Vodă 29 nu are descărcător de ape mari. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumulările: Ștefan cel Mare 32 și Ștefan cel Mare 33**

- *Amplasament:* Valea Cișmelei, XV-1.10b.1, loc. Cernavodă, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumularea: Popa Nica**

- *Amplasament:* Valea Popa Nica, XV-1.10b.1, loc. Cernavodă, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Nu are descărcător de ape mari. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumularea: Costinești**

- *Amplasament:* Valea Costinești, necadastrat, loc. Costinești, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumularea: Pietriș**

- *Amplasament:* Valea Nămoleşti, XIV-1.47a, loc. Gârliciu, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** La golirea de fund lipsesc organele de manevră a stavilei. Nu are descărcător de ape mari. Poate îndeplini rolul de atenuare a unei eventuale viituri.

#### **Acumularea: Agigea**

- *Amplasament:* pârâu Agigea, XV-10 b.16, loc. Agigea, jud. Constanța;
- *Tip baraj:* baraj de greutate din pământ;
- *Starea barajului și a descărcătorilor:* **Bună.** Corpul de umplură al barajului este compactat și se prezintă bine: nu sunt fisuri, crăpături, alunecări, surpări, tasări diferențiate, galerii de animale, mușuroaie de cârțițe etc., Pereul care protejează gura de acces amonte precum și sistemul de disipare aval se prezintă foarte bine, fără fisuri, rugozitate parțială, deplasări diferențiate etc. Pereul care protejează diferitele canale din componența descărcătorului, precum și sistemul de disipare aval se prezintă foarte bine, fără fisuri, rugozitate sporită etc. Nu sunt modificări morfologice ale biefului amonte și aval.
- Barajul a fost recepționat în conformitate cu Procesul-Verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 8240 din 28.05.2020.

### **II.3.4. Lacurile**

*Lacurile* sunt răspândite pe zonele limitrofe astfel, în Dobrogea de Nord spre est se află Complexul Razim și celelalte lacuri litorale, iar în Dobrogea de Sud spre sud-vest se află lacurile din bazinul dunărean. Funcție de geneza lor se împart în limanuri fluvio-maritime, limanuri fluviatile pe latura dunăreană și lacuri de luncă sau de brațe părăsite (situate pe brațele Dunării). Mai sunt și lacuri antropice amenajate pe cursurile de ape Țibrinu, Topolog, Cheia.

*Limanurile fluviatile* sunt poziționate pe partea dreaptă a Dunării, dinspre sud spre nord urmând succesiunea Gîrlîța (Bugeac), Oltina, Mârleanu (Dunăreni), Vederoasa, Baci, Seimeni Mari și Mici (în

prezent desecate), Hazarlâc. Majoritatea sunt alimentate de Dunăre, din izvoare (lacul Vederoasa și Iortmac) și din precipitații atmosferice (ploile de primăvară, cele torențiale din timpul verii și din topirea zăpezii). Aceste limanuri sunt amenajate piscicol și pentru irigații.

*Limanurile fluvio-maritime* au fost generate de interacțiunea dintre eroziunea și acumularea generală a curenților litorali ai Mării Negre și eroziunea și acumularea exercitată de râurile tributare lor. Cuvetele sunt poziționate în formațiuni calcaroase și depozite loessoide, în regiunea de vărsare a unor pâraie (lacul Tașaul la gura râului Casimcea, lacul Gargalâc (Corbul) pe Valea Corbului, lacul Techirghiol pe Valea Urlichioi și Valea Biruința, lacul Tatlageac pe pârâul Tatlageac, lacul Limanu pe Valea Albești etc.). Versanții se termină prin faleze și formează promontorii între care se găsesc mici golfuri (Tașaul, știutghiol etc.).

*Lagunele* sunt lacuri situate pe platforma continentală și separate de mare prin *cordoane de nisip*. Laguna este alcătuită din lacurile Razim, Golovița, Zmeica și Sinoe. Comunică cu Marea Neagră prin gurile (*periboine*) Portița și Periboina.

### **II.3.5. Amenajari hidrotehnice – diguri, alte lucrari de apărare împotriva inundațiilor**

- Îndiguiuri: 86,30 km, din care:
  - 79,38 km diguri de apărare împotriva inundațiilor;
  - 6,65 km diguri marine.
- albiile regularizate: 14,600 km
- consolidări și apărări de maluri - 26,500 km, din care:
  - 22,80 km lucrări și apărări maluri curs apă;
  - 3,70 km lucrări și consolidări faleza Mării Negre.

Liniile de apărare sunt continue cu taluze și coronamente corespunzător întreținute. La data efectuării controlului nu există breșe, tasări sau alte elemente care să pună în pericol stabilitatea digurilor. Pentru menținerea la parametrii proiectați a lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare, sunt necesare lucrări de completare cu terasamente în zonele în care s-au format șleauri, urmare traversării acestora de către utilajele care efectuează lucrări de împadurire în zona dig - mal.

Digurile longitudinale și de compartimentare din administrarea S.H. Dunăre sunt într-o stare tehnică și funcțională corespunzătoare rolului pentru care au fost realizate.

Totodată, toate digurile din administrare sunt cosite periodic, iar pe coronament și taluze sunt executate lucrări de completare cu terasamente, pentru aducerea acestora la cota și astuparea găurilor de rozătoare. Toate digurile sunt prevăzute cu mire de ape mari.

### **II.3.6. Deviații**

#### *Conductă gravitațională Lac Techirghiol - Marea Neagră*

- Amplasament și funcțiune (rol): BH Litoral, descarcă surplusul de apă dulce din lacul Techirghiol în Marea Neagră.
- Conducta de evacuare a apei din lacul dulce în Marea Neagră are 9,2 Km fiind realizată din tuburi prefabricate de beton armat. Pe o lungime de 4,600 km [tronson 1] tuburile au diametru de 1400 mm, Tronson 2 au diametru de 1600 mm., cu panta 0,16‰.
- Pe parcursul traseului se află mai multe noduri hidrotehnice: NH1 priza conductei aflată la baraj, NH2 pe V. Techirghiol, NH3 pe V. Eforie, NH4 și NH5 în lacul Belona. Debitul proiectat este de 800 l/s.
- Descărcarea în lacul Belona (NH4) se face printr-un prag deversor aflat peste cota superioara a conductei, ceea ce conduce la o funcționare înecată a acesteia. În acest sens este necesară monitorizarea nodurilor hidrotehnice și realizarea lucrărilor de întreținere și reparație a acestora.

- *Concentrația pesticidelor în apele subterane*

S-au prelevat probe de apă în vederea determinării concentrației de pesticide în apele subterane dar acestea nu au fost depistate.

- *Concentrația metalelor grele în apele subterane*

Rețele de canalizare

Instalațiile în funcțiune au următoarele caracteristici:

- 8 stații de epurare cu o capacitate totală de 4.860 l/s, cu treaptă mecanică și biologică;
- 52 stații de pompare a apelor uzate, însumând o capacitate de pompare de 16.849 l/s;
- tipul sistemului de canalizare: unitar – 60%; separat – 40%; ramificat – 100%;
- număr de stații de tratare pe tipuri tehnologice și capacitate –.

- *Stații de epurare orășenești și comunale*

Activitatea de tratare a apelor uzate industriale și orășenești se realizează prin RAJA Constanța, Edilmed Medgidia și prin stația de epurare aparținând ECO MASTER Servicii ecologice S.A.

RAJA Constanța asigură colectarea, transportul și epurarea apelor uzate:

- S.E. Constanța Sud;
- S.E. Mangalia;
- S.E. Eforie Sud;
- S.E. Constanța Nord;
- S.E. Ovidiu;
- S.E.M. Kogălniceanu;
- S.E. Poarta Albă.

#### **Secțiunea a 4.- a: Populația**

Din punct de vedere administrativ, județul Constanța are o suprafață de 7.071 km<sup>2</sup> și cuprinde un număr de 11 orașe, dintre care 3 municipii, 59 de comune și 189 de sate.

În cele 11 localități urbane (municipiile Constanța, Mangalia și Medgidia și cele 8 orașe) și 59 de comune ale județului locuiesc 758.917 persoane, din care 514.662 în mediul urban și circa 244255 în cel rural.

Din totalul acestora, de 758.917, 115.298 sunt minori între 0-14 ani, 514.695 reprezintă persoane între 15-64 ani și 128.924 peste 65 ani. Cea mai mare localitate a județului, respectiv municipiul Constanța, are o populație de aproximativ 166.603 de locuitori stabili. Ca structură etnică, majoritatea o reprezintă românii, respectiv 91,70%, procent în care au fost incluse și persoanele care, la recensământ s-au declarat macedo-români. Pe lângă aceștia mai conviețuiesc și minorități naționale (3,20% turci, 3,20% tătari, 0,80% ruși-lipoveni, 0,60% romi, 0,20% maghiari și 0,30% alte naționalități).

Specific județului este litoralul Mării Negre, care se întinde pe o lungime de 70 km, având o populație stabilă de peste 430.000 locuitori și cuprinde următoarele orașe și stațiuni: Constanța, Năvodari, Mamaia, Techirghiol, Eforie Nord, Eforie Sud, Costinești, Neptun, Cap Aurora, Olimp, Venus, Saturn, Mangalia, localitățile 2 Mai și Vama Veche. În perioada sezonului estival, pe litoral își petrec vacanța între 1,5-2 milioane turiști, foarte mulți deplasându-se cu autovehicule.

**Particularitățile evoluției populației și a fenomenelor demografice** în județul Constanța au la origine faptul că, până în anul 1990, componenta principală a creșterii populației județului a constituit-o migrația spre această zonă, cu precădere spre municipiul Constanța și alte câteva orașe, și nicidecum sporul natural.

În anii '70 și '80 județul Constanța a fost, poate, cel mai puternic centru care a absorbit excedentul de forță de muncă din alte zone ale țării, în principal din Moldova și județele limitrofe. Influența migrației asupra evoluției populației cât și a fenomenelor demografice a fost atât de puternică în județul Constanța încât amprenta, efectele acesteia persistă mulți ani după ce a scăzut din intensitate (foarte brusc după anul 1990) și

s-a situat în limite relativ normale. Este cunoscut cum fenomenele demografice sunt sensibile timp îndelungat cauzele perturbatoare, efectele lor propagându-se, de regulă, în valuri. De aceea, originea unor *evoluții atipice*, așa cum este cazul îmbătrânirii demografice în județul Constanța, trebuie căutată cu ani în urmă.

După anul 1990, sub incidența unui complex de factori de natură economică, socială și demografică, populația județului Constanța, structura acesteia în principal, a evoluat păstrând în general tendințele la nivel național dar cu evidente *elemente de specificitate*, generate, cum am mai spus, de efectele migrației în principal. În ceea ce privește structura pe sexe, în anul 1990, în județul Constanța, paradoxal, populația de sex masculin era mai numeroasă decât cea de sex feminin proporția inversându-se abia din anul 1992 încoaace. Explicația constă în faptul că persoanele care au migrat spre acest județ erau preponderent de sex masculin. Rata natalității s-a situat permanent aproape de media pe țară, deși în județul Constanța ponderea populației urbane (în rândul căreia această rată este mult mai scăzută) este aproape de nivelul cel mai ridicat din țară.

Rata natalității a coborât de la 14,0 născuți-vii la 1000 locuitori anul 1990 la 9,2 în anul 2019. Rata mortalității, însă, a urcat de la 8,8 decedați la 1000 locuitori în 1990 la 11 în anul 2019, județul Constanța situându-se de mulți ani între primele 3-4 județe cu cea mai scăzută rată a mortalității. Iarăși paradoxal, dar județul Constanța se situează totuși între primele județe (locul 4 în 2005) cu rata mortalității infantile cea mai ridicată, fapt care nicidecum nu se pune decât eventual numai în mică parte pe seama migrației. Speranța medie de viață, deasemeni în creștere, plasează Constanța alături de alte 3-4 județe cu nivelul cel mai scăzut al acesteia.

*Contextul îmbătrânirii demografice* în județul Constanța în ultimii 17 ani este deci următorul: natalitatea în scădere, mortalitatea în creștere, speranța de viață în creștere, iar în final o structură pe vârste a populației județului ce poartă amprenta migrației puternice de până în anul 1990 și care a influențat în mare măsură acest proces.

Îmbătrânirea demografică are intensități diferite atât pe sexe cât și pe medii de rezidență.

*Se remarcă îmbătrânirea mai accentuată în rândul populației feminine.* De-a lungul anilor, deși populația totală a fost în scădere, populația vârstnică feminină a crescut cu 65,5%, iar cea masculină cu 61,0%.

## **Secțiunea a 5-a. Căi de transport**

**Anexa nr. 7 - Poduri rutiere existente în județul Constanța pe drumuri naționale;**

**Anexa nr. 8 - Poduri rutiere existente în județul Constanța pe drumuri județene;**

**Anexa nr. 9 - Rețeaua de căi ferate din județul Constanța;**

**Anexa nr. 10 -Liniile de garaj din județul Constanța;**

**Anexa nr. 11 -Starea de viabilitate a drumurilor județene;**

**Anexa nr. 12 -Fronturile de acostare din portul Constanța, Midia și Mangalia;**

**Anexa nr. 13 -Stațiile de cale ferată din județul Constanța;**

### ***II.5.8. Căile Navigabile –Porturi***

**Portul Constanța**, situat pe coasta vestică a Mării Negre, acoperă o suprafață totală de 3.926 ha din care 1.313 ha uscat și 2.613 ha apă. Cele două diguri situate în partea de nord și în partea de sud, adăpostesc portul creând condițiile de siguranță optimă pentru activitățile portuare. În prezent lungimea totală a Digului de Nord este de 9.394 m, iar cea a Digului de Sud de 5.560 m. Portul Constanța are o capacitate de operare anuală de peste 100 milioane tone, fiind deservit de 156 de dane, din care 140 sunt operaționale. Lungimea totală a cheiurilor este de 29,83 km, iar adâncimile variază între 7 și 19 m.

Aceste caracteristici sunt comparabile cu cele oferite de către cele mai importante porturi europene și internaționale, permițând accesul tancurilor cu capacitatea de 165.000 dwt. și a vrachierelor cu capacitatea de 220.000 dwt.

Portul Constanța este atât port maritim, cât și port fluvial. Zilnic, nave fluviale se află în port pentru operațiuni de încărcare sau descărcare mărfuri sau în așteptare pentru a fi operate. Facilitățile oferite de Portul Constanța, permit acostarea oricărui tip de navă fluvială.

Legătura Portului Constanța cu Dunărea se realizează prin Canalul Dunăre - Marea Neagră și reprezintă unul dintre principalele avantaje ale Portului Constanța.

**Portul Constanța** este localizat la intersecția rutelor comerciale care fac legătura între piețele țărilor din Europa Centrală și de Est, care nu au ieșire la mare, cu Zona Transcaucaziană, Asia Centrală și Orientul Îndepărtat. Este principalul port românesc și se situează în topul primelor 10 porturi europene. Poziția geografică favorabilă și importanța Portului Constanța este pusă în evidență de conexiunea cu două Coridoare Pan-Europene de Transport: Coridorul VII - Dunărea (fluvial) și Coridorul IV (rutier și feroviar). În apropierea Portului Constanța sunt situate cele două porturi satelit Midia și Mangalia, care fac parte din complexul portuar maritim românesc aflat sub coordonarea Administrației Porturilor Maritime SA Constanța.

**Portul Midia** este situat pe coasta Mării Negre, la aproximativ 13,5 Mm. N de Constanța. A fost proiectat și construit pentru a pune la dispoziție facilitățile pentru centrul industrial și petrochimic adiacent.

Digurile de Nord (2.770 m) și de Sud (4.020 m) au o lungime totală de 6.790 m. Portul acoperă o suprafață de 834 ha, din care 234 ha reprezintă uscat și 600 ha - apa. Dispune de 14 dane (11 sunt dane operaționale, 3 dane ale Șantierului Naval) iar lungimea totală a cheului este de 2,24 km. În urma lucrărilor de dragaj efectuate adâncimile apei au crescut la 9 m la danele 1-4 de descărcare petrol brut, permițând accesul tancurilor având pescaj maxim de 8 m și 20.000 dwt.

Principalele categorii de mărfuri operate: petrol brut și produse derivate, cereale, GPL, produse metalice.

**Portul Mangalia** este situat pe coasta Mării Negre, în apropierea graniței de sud cu Bulgaria și la peste 260 Mm. N de Istanbul. Are o suprafață de 142,19 ha din care 27,47 ha este uscat și 114,72 ha este apa. Digurile de Nord și de Sud au o lungime totală de 2.740 m.

Există 4 dane (2 dane operaționale) cu o lungime totală de 540 m. Adâncimea maximă este de 9 m. Principalele categorii de mărfuri operate: produse chimice, îngrășăminte, bitum, mărfuri generale, GPL.

**Portul Tomis** se integrează armonios în arhitectura urbanistică a orașului Constanța, reprezentând o prelungire a falezei Cazinoului și realizează o trecere echilibrată la plaja orașului. Accesul din oraș în port este deosebit de facil, putând fi realizat atât cu mijloace auto, cât și pietonal. În apropierea vecinătății se află o serie de obiective turistice care sporesc gradul de atractivitate: Piața Ovidiu cu statuia poetului Ovidiu, Muzeul de Istorie Națională și Arheologie Constanța, Edificiul Roman cu Mozaic cu vestigiile antice ale vechiului Tomis, Acvariul, Farul Genovez, Cazinoul.

Prin amplasament și infrastructură, Portul Tomis oferă un potențial ridicat de valorificare a turismului nautic, activități sportive și de agrement, constituind un adăpost pentru ambarcațiunile sportive cu vele.

### **II.5.9. Fronturile de acostare din portul Constanța**

Toate fronturile de acostare din portul Constanța sunt prevăzute cu cheuri verticale alcătuite din blocuri de beton, în stare bună. Cota cheurilor la toate fronturile este de +2,50m, față de nivelul mării.

În *Anexa nr. 12*, sunt prezentate fronturile de acostare din portul Constanța, Midia și Mangalia.

#### **➤ Dane operative**

Echiparea acestor dane și capacitățile lor de operare sunt indicate în schițele cu conexiuni și inventarul sistemelor portuare.

- dane operative pentru mărfuri uscate - 59 dane = 11.038 ml.
- dane operative pentru produse petroliere - 6 dane = 1.950 ml.
- dane operative - 75 dane = 12.988 ml.
- dane neoperative - 16 dane = 2.230 ml.



## **II.5.10. Căile de transport aeriene**

**Aeroportul Internațional Mihail Kogălniceanu Constanța** este amplasat în partea de N. – N.V. a municipiului Constanța. Aeroportul deține o poziție geo-strategică importantă față de obiectivele economice de interes național și internațional, fiind situat la 26 km de Constanța, la 14 km de Canalul Navigabil Dunare-Marea Neagră și la aproximativ 100 km de Delta Dunării. De asemenea, Aeroportul are conexiuni cu importante căi de transport rutier (drumurile europene E60 și E67), transport feroviar (magistrala de cale ferată București-Fetești-Constanța).

Aeroportul Internațional Mihail Kogălniceanu Constanța prezintă un interes major în crearea unei baze pentru transportul aerian de mărfuri și datorită amplasării poate deveni un aeroport de tranzit către Orient și Asia.

Aeroportul este deschis permanent traficului aerian, pe întreaga perioadă a anului și dispune de următoarele facilități: parcare autovehicule 150 locuri, snack-bar, rent a car, taxi, transport pentru pasageri aeroport-gară, agenție de turism, securizare bagaje, exchange office, ATM, automat de schimb valutar, Internet wireless gratuit, sonorizare ambientală, telefoane publice, automate cafea și băuturi răcoritoare, cabinet medical non-stop, facilități mama și copilul, facilități persoane cu dizabilități, zonă magazine, companii de curierat.

Activitatea Aeroportului Internațional Mihail Kogălniceanu Constanța este în stransă legătură cu dezvoltarea economică a regiunii în care este amplasat.

Coordonatele geografice ale punctului de referință al pistei sunt:

- latitudine 44° 21' 44" N
- longitudine 28°29'18" E

**Aerodromul Tuzla** este situat pe coasta Mării Negre, la jumătatea distanței între Constanța și Mangalia și are coordonatele geografice ale punctului de referință al pistei după cum urmează:

- latitudine 43° 59' 07" N
- longitudine 28°36'19" E

De asemenea, aerodromul se află situat la distanța de 3 km față de comuna Tuzla. Alțitudinea față de nivelul mediu al mării (MSL) este de 47,5 m. iar temperatura de referință este 23,6°C. Declinația magnetică și rata anuală de variație a acesteia sunt de 4° 13' E la nivelul anului 1997 și respectiv 1,8' E pe an.

Compania **REGIONAL AIR SERVICES S.R.L.** are în folosință Aerodromul Tuzla și infrastructura aferentă care-i permit crearea de facilități operatorilor aerieni și firmelor cu activități conexe aviației:

- controlul traficului aerian;
- parcare aeronavelor - suprafața hangarului este de 1200m<sup>2</sup>;
- reparații, service aeronave - programe de intretinere aprobate pentru aeronave de tipul AN2, KA26, PZL 104Wilga, Zlin 142, DA 20, DA 40;
- depozitare de combustibil - capacitate de depozitare 600t;
- alimentare combustibil - 3 autoalimentatoare 2x 7500l, 1x 4500l;
- tip combustibil - benzina aviație CO80, 100LL, JET A1;
- alimentare ulei - tip ulei aviație MS 20, Aeroshell 100;
- garaje auto, spații de parcare autovehicul;
- paza și securitatea aeronavelor;
- stingătoare și dispozitive de luptă contra incendiilor;
- spații pentru depozitarea mărfurilor.

Tipurile de operațiuni de zbor care pot fi efectuate pe acest aerodrom sunt zboruri VFR ziua și noaptea. Pe aerodrom este amenajat un helipunct care are în dotare balizaj luminos pentru zborurile de noapte. Pistele sunt orientate pe direcțiile 040/220° și 160/340°; lungimea lor este de 950 m. LDA și respectiv 360 m. LDA.

Infrastructura *Aerodromului Tuzla* cuprinde în afara terenului de 36 ha și construcțiile aferente necesare desfășurării activității - două clădiri administrative, un hangar cu suprafața totală de 1200 m<sup>2</sup>, un depozit de carburanți cu o capacitate de depozitare de 600 t. laboratoare pentru aparatura de aviație, garaje autovehicule, magazii și spații de depozitare marfa. Personalul care deservește aerodromul este calificat, autorizat și are o vastă experiență în aviație și domeniile conexe acesteia. Serviciile disponibile la aerodrom sunt după cum urmează:

- serviciul sanitar;
- serviciul de informare aeronautica ARO (briefing);
- serviciul de trafic (ATS);
- alimentare combustibil/ulei;
- handling;
- securitate aerodromului;
- parcare/hangarare;
- reparatii/service.

## **Secțiunea a 6 -a. Dezvoltare economică**

### ***II.6.1. Resurse și activități industriale***

Resursele naturale ale Dobrogei se pot caracteriza astfel: resursele energetice de bază lipsesc, resursele minerale sunt reduse, există unele zăcăminte nemetalifere, dar resursele de bază le reprezintă fondul funciar deosebit și potențialul heliomarin și balneoturistic al litoralului; la acestea adăugându-se unele resurse secundare (lemn, fond piscicol) și un important potențial "de poziție" dat de ieșirea la Mare, Dunăre și Canalul Dunăre-Marea Neagră.

Industria energetică se bazează pe exploatarea petrolului din platforma litorală a Mării Negre și a petrolului adus din import (la Constanța și Midia); cuprinde marea platformă petrochimică din zona Midia-Năvodari care produce diverse derivate obținute din petrol. Conducta de petrol Constanța-Ploiești, construită în perioada interbelică pentru exportul petrolului brut, este utilizată în prezent și pentru transportul și sens invers al unor cantități de petrol brut adus din import.

Termocentralele din Dobrogea sunt amplasate la Ovidiu, Năvodari, Constanța și Tulcea, fiind interconectate la sistemul energetic național. Metalurgia feroasă cuprinde exploatarea unui mic zăcământ de minereu de fier situat la Iulia. Lângă Constanța, la Palazu Mare există, de asemenea, resurse de minereu de fier, dar care, datorită condițiilor de zăcământ, nu pot fi încă exploatare.

La Altân Tepe se exploatează cantități reduse de cupru. Pe baza bauxitei aduse din import la Tulcea se produce alumina, care apoi este transportată la întreprinderea de aluminiu Slatina. În metalurgia neferoasă se folosește baritina, exploatarea la Somova.

Industria construcțiilor de mașini produce nave maritime (la Constanța și Mangalia), nave fluviale (Tulcea), mașini agricole (Medgidia, Năvodari), diferite construcții metalice (Saligny, Constanța, Medgidia, Murfatlar). Se distinge prin dimensiuni și producție Șantierul Naval Constanța, care construiește nave (mineraliere) de până la 160.000 tdw.

În Dobrogea se extrage o gamă relativ variată de roci de construcție: granit (din Munții Macinului, la Macin, Greci, Iacobdeal), calcar dolomitic (la Mahmudia, pentru Combinatul siderurgic Galați), calcar (Zebil, Mihail Kogalniceanu - lângă Tulcea, Ovidiu, Hârșova, Topalu, Cernavoda, Medgidia, Murfatlar etc.), diatomita (la Adamclisi), cretă (la Murfatlar).

Industria materialelor de construcție produce lianți (la Cernavoda și Medgidia), azbociment (Medgidia), var și ipsos (la Medgidia și Constanța), prefabricate din beton (la Constanța).

Industria de prelucrare a lemnului este reprezentată la Constanța (furnire, plăci aglomerate, placaje, mobila) și în centre mai mici (Tulcea, Babadag, Medgidia, Cobadin).

Industria textilă prelucrează lâna (Constanța), bumbac (Isaccea), cânepa (Constanța și Mangalia) și produce confecții (Constanța, Tulcea, Măcin).

Industria alimentară cuprinde morărit și panificație (Constanța), industria zahărului (Babadag și Năvodari), a uleiului (Constanța), conservelor de pește (Tulcea, Constanța), de fructe (Ovidiu), industria produselor lactate (Constanța), berii (Constanța) și vinului (Murfatlar).

În județul Constanța fondul forestier național este administrat în suprafață de 38.193,4 ha de către Direcția Silvică Constanța, ceea ce reprezintă 5% din suprafața totală a județului.

Suprafața fondului forestier este ocupată cu arborete de foioase pe 93% și cu arborete de rășinoase pe 75. Vârsta arboretelor este cuprinsă între un an și 80 de ani, în funcție de stadiul de dezvoltare al pădurii.

Astfel, sunt arborete tinere provenite din plantații în suprafață de 1100 ha cu vârsta până la 8 ani și arborete provenite din lăstari în suprafață de 1200 ha cu vârsta până în 10 ani, toate având diametrul sub 10 cm.

Celelalte arborete au vârsta cuprinsă între 10 și 80 de ani, cu diametre cuprinse între 12 și 32 cm, iar densitatea medie fiind de 0,7 - 0,8. Altitudinea variază între 20 m și 200 m. Panta este cuprinsă între 0° și 35°, iar multe suprafețe sunt brăzdate de ravene și stânci.

Altitudinea, panta și lipsa drumurilor fac inaccesibile multe zone împădurite, după cum urmează:

- Canaraua Fetii, Carvăn, Goruni, Lipnița, Oltina, Ion Corvin, Negureni, toate din Ocolul Silvic Băneasa;
- Adamelisi, Zorile, Urluia, Aliman, Vlaha, Abrud, Rasova, Seimeni - din Ocolul Silvic Cernavodă;
- Dumbrăveni, Șipote, Hagieni, Basarabi, Olteni - din raza Ocolului Silvic Murfatlar;
- Crucea, Gălbiori, Târgușor, Cheia - din Ocolul Silvic Hârșova.

Direcția Silvică Constanța administrează fondul forestier prin cele 4 ocoale silvice din subordine, după cum urmează:

#### 1. Ocolul Silvic Murfatlar

Are o suprafață a fondului forestier de 8678 ha, arboretele fiind constituite 90% din foioase și 10% din rășinoase - pin negru. Speciile care alcătuiesc arboretele de foioase sunt: salcâmul - 22%, cărpinița și stejarul brumăriu - 12%, mojdreanul - 10 %, iar restul arboretelor sunt formate din frasin, stejar pufos, cer, vișin turcesc, glădiță și arbuști.

Pe raza ocolului nu sunt obiective industriale ori turistice care să-și desfășoare activitatea în pădure.

#### 2. Ocolul Silvic Băneasa

Administrează un fond forestier în suprafață de 11898 ha, arboretele fiind din specii de foioase. Din suprafața totală a fondului forestier, 3000 ha sunt arborete de plop și salcie localizate în Lunca inundabilă a Dunării și care reprezintă un risc minim de incendii.

Celelalte arborete sunt formate din specii de foioase, cum ar fi: cer, stejar brumăriu, cărpinița, tei, mojdrean și arbuști. În cadrul ocolului nu sunt obiective industriale, economice ori turistice.

#### 3. Ocolul Silvic Cernavodă

Are o suprafață de 9599 ha fond forestier, alcătuită din arborete de foioase în zona de câmpie - 80%, arborete de plop și salcie - 17% din Lunca inundabilă a Dunării și arborete de rășinoase - pin negru - 3%.

Speciile de foioase din zona de câmpie sunt stejar brumăriu, stejar pufos, cer, salcâm, cărpinița, mojdrean, tei și arbuști. In fondul forestier nu sunt obiective industriale care să prezinte pericol de incendii.

#### 4. Ocolul Silvic Hârșova

Administrează o suprafață de 8090 ha de fond forestier, arboretele fiind constituite din foioase - 98% și rășinoase - 2% - pin negru. Arboretele de foioase sunt alcătuite din plop și salcie - 37% situate în Lunca inundabilă a Dunării și se întind de la Capidava până la Gârliciu.

Celelalte specii de foioase - 61 % sunt localizate în zona de câmpie, formând arborete în amestec de: vișin turcesc, sălcioară, cărpinița, salcâm, măceș, păducel.

*Anexa nr. 14, cuprinde ariile protejate în fondul forestier al județului Constanța.*

## II.6.2. Potențial economic

Economia județului Constanța are un profit industrial, agrar și turistic, cu o agricultură și un transport maritim bine reprezentate în ansamblul economiei țării, angajate în procesul de reformă și privatizare. În județul Constanța funcționează 31 de regii autonome, 25.303 societăți comerciale, din care: 66 cu capital de stat, 618 cu capital mixt, 25.119 cu capital privat și 169 organizații cooperatiste.

Aportul județului Constanța la producția industrială a țării este de 10,3% la țitei extras; 18,5% la țitei prelucrat; 18,2% la acid sulfuric; 19,2% la ciment; 2,3% la îngrășăminte chimice; 1,6% la țesături din lână; 10,3% la ulei vegetal și 2% la gaze naturale extrase.

În cadrul **industrii construcțiilor de mașini**: șantierele navale Constanța, Mangalia și Midia realizează vrachiere, mineraliere și petroliere de mare tonaj până la 200.000 de tdw, feriboturi, docuri plutitoare și reparații de nave, situându-se printre cele mai moderne șantiere din lume.

**Industria chimică** reprezentată, în principal, de S.C."PETROMIDIA", cu cele mai moderne instalații și care prelucreează anual 3,5 mil.tone de țitei, "FERTILCHIM" Năvodari care produce acid sulfuric, îngrășăminte chimice fosfatice pentru consumul intern și export și S.C."ENERGIA" Constanța, specializată în echipamente tehnologice, articole tehnice din cauciuc, articole injectate și extrudate din mase plastice. Industria extractivă de hidrocarburi este prezentă în economia județului prin S.C."PETROMAR" , care extrage anual din platforma continentală a Mării Negre peste 700 de mii tone de țitei și 400 mil.m.c gaze.

**Energia electrică și termică** se realizează prin Centralele electrice Constanța, Ovidiu, Năvodari, iar în anul 1996 a fost pus în funcțiune primul grup de 700 MW la Centrala Nucleară Electrică Cernavoda, care produce circa 900 mil.kwh/an.

Județul Constanța dispune de însemnate capacități de **prelucrare a lemnului și a producerii celulozei și hârtiei**. S.C."ROMCIM" Medgidia,"SOMALCO" și "CELCO" Constanța, asigură cerințele pieții interne și externe cu ciment și materiale de construcții.

**Industria alimentară** este reprezentată de mai mulți agenți economici profilați pe prelucrarea produselor de: morărit și panificație, carne, lactate, uleiuri vegetale, conserve, legume și fructe, sucuri, băuturi alcoolice, pescuit etc.

În cadrul economiei naționale, **agricultura** județului Constanța ocupă o suprafață agricolă de 558.200 ha, din care sectorul privat deține 326.751 ha, pe care se cultivă, în special, culturi cerealiere. Județul Constanța dispune de cel mai complex sistem de irigații, suprafața amenajată fiind de 431.000 ha.

În domeniul **transporturilor** județul Constanța îmbină *transportul feroviar* cu cel *rutier*, *maritim* și *fluvial*. Rețeaua feroviară măsoară 266.344 km, din care 86.137 km linie dublă electrificată.

Lungimea drumurilor publice totalizează 2.269 km, din care 510 km sunt modernizate și 847 km cu îmbrăcămînți asfaltice ușoare. Transporturile fluviale se efectuează pe Dunăre între porturile Ostrov, Cernavoda și Hârșova și pe canalul Dunare-Marea Neagră cu legatura spre Marea Nordului prin magistrala Dunare-Maine-Rhin. Locul cel mai important în transporturile județului îl ocupă transportul maritim, cu porturile Constanța, Mangalia și Midia. Principalele caracteristici ale portului Constanța sunt: suprafața - 3.222 ha, din care acvatoriul 1.518 ha, lungimea digurilor - 18 km, adâncimea 7-22,5m, capacitate de transport- 237 mil.to/an. Portul Constanța oferă posibilitati excepționale pentru prelucrarea traficului de mărfuri în tranzit, facilități oferite de Canalul Dunare- Marea Neagră care deosebește în portul Constanța. Canalul Rhin-Maine-Dunare a creat un adevărat culoar de navigație europeană, portul Constanța aflându-se la extremitatea sud-estică a acestuia. Distanța navigabilă Rotterdam-Constanța se reduce cu circa 3.000 km.

Prin poziția sa geografică, România și principala sa poartă maritimă Constanța, vor juca un rol cheie în realizarea zonei de cooperare economică a Mării-Negre prin porturile maritime Constanța, Midia, Mangalia și Tomis.

### II.6.3. Turism

**Județul Constanța** concentrează 43% din potențialul turistic al țării, reprezentând una dintre cele mai importante zone turistice ale României. Prin localizarea geografică, climă, relief, vestigii arheologice, rezervații naturale, bază de cazare, agrement și tratament, posibilități de efectuare a unor excursii și croaziere, teritoriul județului oferă o gamă largă de activități turistice. Între factorii de ordin natural, care conferă calități superioare curei balneare pe teritoriul romanesc, menționăm: orientarea plajei spre est-sud-est, durata mare de strălucire a soarelui pe timpul verii (10-11 ore pe zi), stabilitatea termică de la o zi la alta, precipitațiile rare, brizele, apa mării, nămolurile curative.

Resursele turistice ale județului nu au o repartiție uniformă și ele explică dezvoltarea turismului cu precădere pe spațiul de litoral al Mării Negre. Astfel, litoralul românesc concentrează 2/3 din resursele turistice și cca. 43% din capacitatea de cazare a țării, aproximativ 60% din circulația turistică internă și internațională.

În județul Constanța, Litoralul Mării Negre, se întinde pe o lungime de peste 100 km (din totalul de 244 km care formează ieșirea la mare a României). Minunata rivieră românească beneficiază de farmecul deosebit al Mării Negre (a treia mare europeană ca întindere și a doua ca adâncime, cu salinitate redusă (17-18 % la țărni și temperatura apei vara de 20-25C).

În Marea Neagră nu există curenți, plante sau pești periculoși.

În sezonul cald temperatura la suprafața plajei urcă până la 45C, însă brizele marine, bogate în aerosoli atenuează arșița zilelor toride. Marile întinderi de plajă sunt "pavate" cu nisip de o finețe deosebită.

Litoralul dispune de o salbă de stațiuni, alcătuită din: Năvodari, Mamaia, Eforie Nord, Eforie Sud, Techirgol, Costinești, Olimp, Neptun, Jupiter, Venus, Saturn, Mangalia, în care funcționează 336 hoteluri, hosteluri, hanuri și cabane turistice 54, vile turistice 311, 22 campinguri, tabere pentru elevi 3, pensiuni turistice 21, pensiuni agroturistice 6, popasuri turistice 2.

În județul Constanța există 692 de monumente istorice, dintre care 242 aparțin categoriei A – monumente de interes național și 450 aparțin categoriei B – monumente de interes local.

Din punct de vedere structural, monumentele sunt grupate pe patru categorii după cum urmează: 482 monumente de arheologie – categoria I, 154 monumente de arhitectură – categoria II, 44 monumente de for public – categoria III și 12 monumente memoriale și funerare – categoria IV. În vecinătatea PP sunt localizate 22 monumente istorice, dintre care 10 în satele Corbu și Corbu de Jos și 12 în satul Vadu. Din cele 22 de monumente, unul aparține categoriei A – monumente de interes național și 21 aparțin categoriei B – monumente de interes local. Din punct de vedere al categoriilor structurale, cele 22 de monumente aparțin categoriei I – monumente de arheologie.

#### **Atracții turistice:**

- *Lacuri:* Techirghiol (cel mai bogat lac pentru nămol terapeutic din România), Bugeac, Oltina, Corbu, Tașaul, Tatlageac, Sinoe, Siutghiol etc;
- *Peșteri:* complexul natural de la Gura Dobrogei, situat între Limanu și Târgusor, format din trei peșteri: Limanu, Liliacilor și La Adam, unde trăiesc mari colonii de lilieci;
- *Rezervații naturale:* Dunele marine de la Agigea, Canaralele de la Hârșova (rezervație geologică și paleontologică), Canaraua Fetei (rezervație de faună), Pădurea Hagieni;
- *Vestigii istorice:* ruinele cetății Histria (cea mai veche așezare grecească din România, fondată în 657 î.e.n. de către coloniștii greci veniți din Milet), cetatea Tomis (fondată de grecii din Milet în secolul 6 î.e.n.), casa romană cu mozaic din Constanța (ridicată în sec 3 - 4 e.n., este un monument unic în această parte a Europei), cetatea Callatis de la Mangalia;
- *Clădiri religioase:* Moscheea din Constanța (construită în 1910), Catedrala Ortodoxă din Constanța (ridicată în 1883 - 1895), Moscheea Sultan Esmahan din Mangalia (datând din 1590), Mănăstirea Dervent, Mănăstirea Murfatlar, Mănăstirea Sf. Andrei etc;

- **Muzee:** Muzeul de Istorie Națională și Arheologie din Constanța (aici se găsesc colecții de istorie grecească, romana și bizantină), Muzeul de Științe Naturale (incluzând Acvariul, Delfinariul, Planetariul și Observatorul Astronomic), Muzeul de Artă din Constanța, Muzeul Mării din Constanța, Muzeul Marinei din Constanța.

## **Secțiunea a 7 – a: Infrastructuri locale.**

### **II.7.1. Rețele de utilități**

#### **II.7.1.1. Sursele de apă potabilă ale județului Constanța**

Sursele de apă ale județului Constanța sunt de două categorii:

- surse din subteran (foraje de exploatare);
- surse de suprafață (C.D.M.N. și Dunăre).

Regii autonome care prestează servicii de producere și distribuire a apei potabile sunt:

- Regia Autonomă Județeană Apă - Canal Constanța (R.A.J.A.);
- Regia Autonomă Apă - Canal Medgidia;
- Regia Autonomă de Exploatare și Gospodărire Comunală și Locală Cernavodă (R.A.G.C.L.);
- Rețeaua de alimentare cu apă potabilă a Portului Constanța.

- **Regia Autonomă Județeană Apă - Canal Constanța (S.C. R.A.J.A. S.A.)** Constanța este cel mai mare operator regional din România în domeniul alimentării populației cu apă potabilă și al epurării apelor uzate și deservește peste trei milioane de locuitori, în timpul sezonului estival numărul beneficiarilor depășind 4 milioane.

S.C. R.A.J.A. S.A. Constanța este membru fondator al Asociației Române a Apei și, în același timp, este o companie furnizoare de servicii de alimentare cu apă și canalizare din România membră IWA (Asociația Internațională a Apei).

S.C. R.A.J.A. S.A. Constanța are în exploatare 15 stații de epurare ape menajere. Debitul total instalat la sursele de apă din subteran este de 6227 litri/sec, debitul total exploatat a fost de 4471 litri/sec, iar volumul total captat a fost de 101.500 mii mc.

Sursa de apă potabilă Galeșu din C.P.A.M.N., tratată la Stația Palas Constanța, cu un debit instalat și exploatat de 3000 litri/sec, a produs un volum de 65.000 mii mc.

Însumând sursele de apă din subteran și de suprafață ale R.A.A.C. Constanța, putem concluziona că debitul total instalat este de 9.227 litri/sec, debitul total a fost 7.471 litri/sec, iar volumul total de apă captat a fost de 166.500 mii mc.

Diferența de 1.756 litri/sec. intră în debitul total instalat și cel exploatat, reprezintă o rezervă ce poate fi exploatată în caz de cerințe mai mari, în special, în perioada de vară.

➤ Repartiția pe consumatori a volumului de apă potabilă prelevată din subteran în anul 1993, se prezintă astfel:

- populație: 69.750 mii mc;
- industrie: 22.750 mii mc;
- agricultură (zootehnie): 9.000 mii mc

➤ Repartiția pe consumatori a volumului de apă potabilă din suprafață se prezintă astfel:

- populație: 6.000 mii mc;
- industrie: 55.000 mii mc;
- agricultură (zootehnie): 4.000 mii mc

O analiză rapidă a repartizărilor volumelor de apă captate scoate în evidență o judicioasă repartiție pe principalele ramuri economice a volumelor de apă, rezultate din sursele din subteran și sursele de suprafață. Astfel, populației îi este repartizată cea mai mare parte din volumul de apă din subteran, 69.750 mii mc.

reprezentând 69%, în timp ce industria folosește, în principal, apa de suprafață (55.000 mc.) dintr-un total de 65.000 mc, adică 85%.

În anii precedenți R.A.A.C. Constanța a încercat și a reușit să furnizeze apa în mod continuu, fără să aplice restricții, excepție făcând doar întreruperile accidentale survenite ca urmare a unor avarii în instalații. Acest lucru s-a făcut cu destulă greutate, deoarece multe dintre instalațiile exploatate ale R.A.A.C. sunt învechite și uzate. Astfel, din cei 1.800 km. rețele de distribuție, 40% au durata expirată și prezintă un avansat grad de uzură.

Intervențiile pe aceste rețele sunt greoaie și aproape ineficiente. De asemenea, ele sunt și sursa unor pierderi de apă. Într-o situație asemănătoare sunt și unele conducte care, deși nu și-au îndeplinit durata normată, dar fiind amplasate în medii corozive, prezintă și ele un avansat grad de uzură.

Este cazul conductelor amplasate în apropierea liniilor de tramvai sau a conductei de Dn 500 OL din Mamaia, care pe o lungime de 2.518 m este puternic corodată.

Înlocuirea acestor conducte este costisitoare iar fondurile proprii ale R.A.J.A. Constanța sunt insuficiente pentru a putea rezolva această problemă. Tot într-o situație critică și necesitând reparații capitale, sunt și stația de tratare Palas - etapa I și complexele de înmagazinare Călărași și Năvodari.

• **Regia Autonomă Apă - Canal Medgidia** - prestează servicii de mare importanță în alimentarea cu apă potabilă din subteran pentru municipiul Medgidia și împrejurimi. În prezent, unitatea are în dotare 13 puțuri forate, din care 11 sunt în exploatare, 2 fiind neechipate. Debitul total instalat este de 522 litri/sec, iar debitul total captat a fost în 1993 de 31 litri/sec.

De menționat este faptul că unități economice importante din municipiul Medgidia ca: S.C. ROMCIM SA și Întreprinderea de Mașini și Utilaje (IMU) și-au forat surse proprii și s-au debransat total sau parțial de la rețeaua de alimentare cu apă potabilă a R.A.J.A. Medgidia.

• **Regia Autonomă Apă - Canal Cernavodă** furnizează apa potabilă pentru orașul Cernavodă și împrejurimi. Sursa de alimentare este fluviul Dunărea, apa fiind tratată la Stația Dealul Viforului.

### **Concluzii privind producția și distribuția apei potabile din județul Constanța, realizată de cele trei regii specializate.**

1. Volumul de apă potabilă produs a fost de 18.107 mii mc, din care:

- 111.649 mii mc din surse din subteran (62%)
- 69.421 mii mc din surse de suprafață (Dunărea 38%)

2. Repartizarea pe principalii utilizatori a volumului de apă potabilă (181.070 mii mc) se prezintă astfel:

- populație: 82.748 mii mc. (46%);
- industrie: 84.497 mii mc. (47%);
- agricultură (zootehnie): 13.825 mii mc. (7%)

3. Utilizarea volumului total de apă potabilă rezultată din surse din subteran (111.649 mii mc) are următoarea distribuție:

- populație: 75.027 mii mc. (67%);
- industrie: 26.822 mii mc. (24%);
- agricultură (zootehnie): 9.800 mii mc. (9%)

4. Distribuția volumului total de apă potabilă rezultată din surse din suprafața (69.421 mii mc) este:

- populație: 7.721 mii mc. (11 %);
- industrie: 57.675 mii mc. (83%);
- agricultură (zootehnie): 4.025 mii mc. (6%).

Din analiza datelor prezentate rezultă o bună distribuție a apei potabile provenită din cele două categorii de surse, pe categorii de consumatori.

Astfel, din volumul total de apă potabilă rezultată din surse din subteran, 67% este utilizată de populație, în timp ce industria consumă 83% din apă potabilă provenită din surse de suprafață.

Se apreciază ca cca. 40% din rețelele de distribuție a apei potabile au durată normată expirată și prezintă un avansat grad de uzură, ceea ce duce la mari pierderi de apă în rețeaua de aducțiune și distribuție a apei.

Unitățile specializate au reușit să furnizeze apa în mod continuu utilizatorilor din județ, excepție făcând unele întreruperi de scurtă durată și pe zone limitate, survenite ca urmare a unor avarii accidentale.

În afară de unitățile economice care se alimentează 100% cu apă din rețeaua de apă potabilă a localităților, există și un număr mare de unități economice dispensate în tot județul care, cel puțin o parte din necesarul lor de apă potabilă îl obțin din sursele proprii (puțuri forate).

Însumând volumul de apă produs de unitățile economice cu surse proprii (14.524 mii mc) la volumul produs de regiile specializate (181.070 mii mc), rezultă un volum total de apă potabilă produs de 195.594 mii mc.

### ***II.7.1.2. Exploatarea Teritorială Constanța a S.N. TRANSGAZ***

S.N. Transgaz este operatorul unic al sistemului de transport gaze naturale prin conducte pe teritoriul Dobrogei, având sediul în Constanța, strada Albastră numărul 1.

În scopul operării optime a sistemului de transport gaze naturale, Exploatarea Teritorială Constanța are în componență două sectoare, din care unul pe teritoriul județului Constanța, la Năvodari.

Traseele conductelor magistrale de transport și racorduri de alimentare, din județul Constanța, însumează aprox. 80 kml cu diametru între 300 și 600 mm.

Conductele de transport sunt amplasate subteran și doar unele elemente de planimetrie sau nivelment sunt traversate aerian.

Societatea exploatează, pe teritoriul județului Constanța un număr de 14 S.R.M-uri, din care:

A. cu personal:

- S.R.M. Constanta, Str. Anton Cehov, nr. 5, Județul Constanța;
- S.R.M. Năvodari, Str. Luminei, nr. 28, Județul Constanța;
- S.R.M. Ovidiu 1, situat în Ovidiu, Județul Constanța;
- S.R.M. Medgidia, Str. Silozului, nr. 40, Județul Constanța.

B. automatizate:

- S.R.M. Ovidiu 2, situat în Ovidiu, Județul Constanța;
- S.R.M. Ovidiu 3, situat în Ovidiu, Județul Constanta;
- S.R.M. Ovidiu 4, situat în Ovidiu, Județul Constanta;
- S.R.M. Lumina, Str. Luminei, nr. 28, Județul Constanța;
- S.R.M. Cogeaalac, situat în Cogeaalac, Județul Constanta;
- S.R.M. Omnia, situat în Medgidia, Județul Constanța;
- S.R.M. Techirghiol, situat în Techirghiol, Județul Constanța;
- S.R.M. Mangalia, situat în Mangalia, Județul Constanța;
- S.R.M. Negru Vodă, situat în Negru Vodă, Județul Constanța;
- S.R.M. Mihail Kogalniceanu, situat în M. Kogălniceanu, Județul Constanța;

## **Secțiunea a 8 – a: Specific regional/local**

### ***II.8.1. Surse majore de risc***

La Nivelul Județului Constanța, sursa majoră de risc o reprezintă C.N.E Cernavodă. Centrala nucleară este amplasată în județul Constanța la cca. 2 Km SE de limita orașului Cernavoda, la cca. 1,5 Km NE de prima ecluza a canalului navigabil Dunăre-Marea Neagra, pe terenul fostei cariere de calcar Ilie Barza.



Amplasamentul este mărginit la N de VALEA CIȘMELEI iar la SV de DN 22 și linia de cale ferată secundară de acces în zona industrială și portuară a orașului Cernavodă. Incinta centralei este situată în zona platformei rezultată din excavațiile de la carieră.

C.N.E. Cernavodă este proiectată să cuprindă 5 grupuri de tip PHWR-CANDU anvelopate, cu o putere de 2180 MWth și 700 Mwe fiecare.

În caz de accident nuclear cu depășirea barierei de protecție a anvelopei se pot elibera și dispersa în mediu produși de fisiune sub forma gazoasă, lichidă sau solidă.

Radioactivitatea poate depăși normele admise atât din punct de vedere al expunerii externe la radiații y emise de radionuclizii prezenți în nor sau depuși pe sol cât și din punct de vedere al expunerii interne prin inhalare și consumul apei și alimentelor contaminate, prezentând un pericol deosebit izotopii radioactivi ai iodului, strontiului, cesiului precum și ai gazelor nobile.

Producții radioactivi lichizi și solizi, cu activități specifice mari și arie de răspândire mica, pot ajunge în fluviul Dunărea, contaminând folosințele de apă din aval și Canalul Dunăre - Marea Neagră.

Vântul predominant în zona Cernavodă are direcție din nord-est, cu o frecvență mai mare iarna. Caracteristicile meteorologice au o influență determinantă asupra dispersiei produșilor radioactivi.

Ocupația populației în zonele de risc este preponderent agricolă, existând 4 ferme vegetale în județul Călărași și 7 ferme agrozootehnice în județul Ialomița. Zona industrială o reprezintă orașul Cernavodă și municipiul Medgidia în care există agenți economici cu specific de materiale de construcții, prelucrări mecanice și industrie alimentară.

## **II.8.2. Zone de Planificare la Urgență**

**Pentru CNE Cernavoda se definesc următoarele zone:**

- ✓ *Zona de acțiune preventivă (PAZ) – 3 km*, zona în care acțiunile de protecție urgente se implementează imediat la declararea unei URGENȚE GENERALE.

În această zonă se situează localitățile CERNAVODĂ și ȘTEFAN cel MARE.

- ✓ *Zona de planificare a acțiunilor de protecție urgente (UPZ) – 10 km*, zona din jurul C.N.E. Cernavodă în care planurile locale pentru urgență prevăd implementarea promptă a acțiunilor de protecție urgente predeterminate, care au fost pregătite din timp.

Această zonă cuprinde un număr de 10 localități, la limita zonei fiind incluse localitățile: SEIMENI, MIRCEA VODĂ, IVRINEZU MIC, IVRINEZU MARE, RASOVA.

- ✓ *Zona de planificare a acțiunilor de protecție pe termen lung (LPZ) – 50 km*, zona din jurul C.N.E. Cernavodă, cea mai îndepărtată de aceasta și care include zona de planificare a acțiunilor de protecție urgente. Este zona în care se iau măsuri din timp pentru implementarea eficientă a acțiunilor de protecție pentru a reduce dozele acumulate pe termen lung din depuneri și prin ingestie. Zona de planificare a acțiunilor de protecție pe termen lung cuprinde un număr de 16 localități, la limita zonei fiind incluse localitățile: STEJARU, RÂMNICU DE SUS, COGEALAC, CORBU, CONSTANȚA, MOVILIȚA, TOPRAISAR, GENERAL SCĂRIȘOREANU, GORUNI, CANLIA.

În cele trei zone se pot găsi și grupuri izolate de persoane și colectivitatea de animale care temporar sau permanent se află de-a lungul fluviului Dunărea. Traficul și activitățile fluviale trebuie să facă subiectul măsurilor de protecție și intervenție pentru această zonă.

Aceste zone de planificare sunt de forma aproximativ circulară în jurul instalației nucleare. Limitele acestor zone sunt definite pe plan local prin limite de teren (drumuri, râuri, limite de localități etc.) pentru a permite identificarea ușoară în timpul intervenției.

### II.8.3. Sistemul de clasificare al urgenței utilizat la CNE Cernavodă

Orice accident care are loc pe amplasament trebuie evaluat în sensul unei posibile clasificări pentru exteriorul amplasamentului. În cazul CNE Cernavodă, clasificarea urgenței se realizează de șeful de tură.

Pentru cazul unui accident la CNE Cernavodă se va utiliza **sistemul de clasificare cu trei clase de urgență** recunoscut pe plan internațional:

- *Alerta;*
- *Urgența pe Amplasament;*
- *Urgența Generală.*

**Alerta:** Reprezintă evenimentul care conduce la o descreștere semnificativă sau necunoscută a nivelului de protecție a populației sau a personalului de pe amplasamentul nuclear. La acest nivel se recomanda ca organizațiile de răspuns din interiorul și din exteriorul amplasamentului să își ridice nivelul de operativitate și să se realizeze evaluări suplimentare ale situației.

**Urgența pe amplasament:** Reprezintă evenimentul care conduce la o descreștere majoră a nivelului de protecție a populației sau a personalului de pe amplasamentul nuclear. Aceasta include:

- 1) o descreștere majoră a nivelului protecției asigurate împotriva miezului reactorului sau a unor mari cantități de combustibil ars;
- 2) condiții în care orice altă disfuncționalitate suplimentară pot conduce la avarierea miezului reactorului sau a combustibilului ars;
- 3) doze de radiație mari în interiorul amplasamentului sau doze de radiație în exteriorul amplasamentului peste nivelurile de intervenție prevăzute pentru acțiunile de protecție urgente.

La această clasă de urgență trebuie întreprinse acțiuni pentru controlul dozelor personalului de pe amplasament și trebuie realizate pregătiri pentru implementarea acțiunilor de protecție în exteriorul amplasamentului.

**Urgența generală:** Reprezintă evenimentul care presupune sau implică un risc substanțial al unei eliberări radioactive care necesită implementarea acțiunilor de protecție urgente în exteriorul amplasamentului. Aici sunt incluse:

- 1) avarierea sau iminența avarierii miezului reactorului sau a unor mari cantități de combustibil ars;
- 2) eliberări radioactive în exteriorul amplasamentului care conduc la doze radioactive care depășesc nivelurile de intervenție pentru acțiuni de protecție urgente.

La declararea acestui nivel se trece la implementarea imediată a acțiunilor de protecție urgente pentru populația din vecinătatea centralei.

Clasele de urgență adoptate de C.N.E. Cernavodă și corespondența cu prezentul plan sunt specificate în tabelul de mai jos:

Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dobrogea" al județului Constanța	C.N.E. Cernavodă	Sistemul internațional
Alerta	Alerta pe centrală	Alerta
Urgența pe amplasament	Urgența pe centrală	Urgența pe amplasament
	Alerta în exterior	
Urgența generală	Urgența în exterior	Urgența generală

### II.8.4. Riscuri transfrontaliere

Febra aftoasă este o boală infecto-contagioasă înalt patogenă, afectând animalele biongulate, în special vitele, oile, porcii și caprele. Alte animale susceptibile la boală sunt biongulatele sălbatice, inclusiv elefanții. Boala este însoțită de apariția unor vezicule pline cu lichid, apărute la nivelul mucoasei gingivale sau al membrilor.

Există șapte tipuri de virus care produc semne similare, diferențiabile numai în laborator. Boala se poate răspândi prin contact direct sau indirect cu animalele bolnave, acestea excretând virusul chiar cu câteva zile înainte ca boala să dezvolte semne clinice.

Boala se poate răspândi și prin mișcări necontrolate de persoane, animale, vehicule sau alte obiecte contaminate cu virus; de asemenea, este posibilă împrăștierea virusului pe calea aerului, mai ales când bate vântul. Carnea provenită din carcasele animalelor infectate cu virusul febrei aftoase poate constitui o sursă remarcabilă de virus.

Virusul este sensibil la căldură, umiditate scăzută și anumiți dezinfectanți, dar poate rămâne activ pentru o perioadă variabilă într-un mediu favorabil, așa cum sunt carcasele congelate și obiectele contaminate.

Depistarea și raportarea la timp a bolii, cât și respectarea unor măsuri de biosecuritate extrem de severe face posibilă limitarea răspândirii virusului către contactii din jur.

## CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

### Secțiunea 1. Analiza riscurilor naturale.

#### III.1.1. Fenomene meteorologice periculoase

##### III.1.1.1. Inundații

**Inundația** = *acoperirea terenului cu un strat de apă în stagnare sau în mișcare care, prin mărimea și durata sa, provoacă victime umane și distrugerii materiale ce dereglează buna desfășurare a activităților social-economice din zona afectată.*

Clasificare după geneză:

- inundații provocate de fenomene naturale;
- inundații provocate de fenomene accidentale;
- inundații provocate de activități umane.

**Zone posibil afectate:**

#### A. În situația creșterii Dunării peste cota de atenție:

Ostrov – zona stadion, Izvoarele, Dunăreni – zona localității, Vlahii, Rasova, Cochirleni – zona dig, Cernavodă – zona port, Seimeni, Dunărea, Capidava – cetate, Topalu (zona veriga; zona carieră stâncă), Ghindărești – zona pietrei, Hârșova – zona port, Vadu Oii, Ciobanu, Gârliciu.

#### B. În situația creșterii debitelor râurilor interioare și a revărsărilor de pe versant:

Băneasa, Cerchezu, Independența, Plopeni, Chirnogeni, Cotu Văii, Vârtop, Albești, Agigea, Eforie, Moșneni, Pietreni, Peștera, Faclia, Ștefan cel Mare, Nicolae Bălcescu, Băltăgești, Runcu, Cogealac, Tariverde, Nuntasi, Istria, Mihai Viteazu

În porturile maritime inundațiile cu consecințe grave sunt improbabile, configurația terenului asigurând scurgerea liberă către mare a posibilelor acumulări de apă datorate ploilor abundente. Se pot produce inundații locale fără urmări majore pentru persoane, bunuri sau pentru activitatea portuară.

Ca urmare a ploilor torențiale, cantități de precipitații de peste 50 l/mp pot determina inundarea incintelor operatorilor economici și a arterelor de circulație, se pot produce torenți, mai ales în zona podului de la Poarta nr. 5, prin scurgerea apei de ploaie dinspre oraș spre port. De asemenea, se creează premise pentru alunecări de teren, ce pot avea ca urmări victime și pagube materiale.

Se pot forma torenți în zona costieră dintre Poarta 1 și Poarta 6, care pot afecta temporar circulația rutieră și pietonală în zonă și pot provoca inundații locale. Precipitațiile abundente depășesc capacitatea de transport a rețelei pluviale.

**Efecte:*****Pagube în economie:***

-pagube directe (distrugeri sau deteriorări): localități, obiective industriale agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, construcții hidrotehnice, poduri și podețe, animale și păsări;

-pagube indirecte: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru apărare în timpul inundațiilor, cheltuieli pentru normalizarea vieții după inundație, plata asigurării bunurilor.

***Efecte sociale negative:*** victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de epidemii, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate.

***Efecte ecologice negative:*** degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, exces de umiditate, degradarea versanților, degradarea peisajului, distrugerea faunei și florei.

**III.1.1.2. Furtuni, tornade, secetă.**

**Furtuni** = perturbări severe ale atmosferei.

Din punct de vedere științific, meteorologii consideră furtunile drept sisteme meteorologice având viteze ale vântului de intensitate 10 până la 12 pe scara Beaufort. Vânturile de intensitate 10 ating viteze de 88-101 km/h, iar cele de intensitate 11 ating 102-117 km/h cauzând furtuni violente. Vânturile care ating viteze mai mari de 117/km/h -intensitate 12 - sunt numite vânturi de intensitatea uraganului.

**Efecte:**

Annual, vânturile intense provoacă multe distrugeri. De-a lungul coastelor, ele dau naștere unor valuri de furtună violente care pot provoca stricăciuni imense. Iarna, pe Marea Neagră, se dezlănțuie furtuni puternice. Violența acestora depășește orice închipuire, atunci valurile ating înălțimea de 10 metri. Digul de Nord al Portului Constanța este punctul de întâlnire al vânturilor și al curenților marini. Este un loc periculos, unde de-a lungul timpului și-au găsit sfârșitul multe nave.

Tornada pe Marea Neagră - 8 August 2009. Fenomenul, format la câțiva kilometri de plajele unde se aflau zeci de mii de turiști, n-a durat mai mult de cinci minute și a fost urmat de o furtună dezlănțuită. Monitorizarea fenomenelor de furtună la Marea Neagră se realizează de către Stația hidrologică marină Constanța.

**Seceta** = *Insuficiență a umidității solului și a atmosferei față de valorile minimale necesare creșterii și dezvoltării normale a plantelor (cultivate).*

*Vreme, perioadă caracterizată printr-o astfel de insuficiență: vreme uscată, secetoasă.*

*Fenomen care se produce în natura și care se manifesta prin lipsa de ploi, prin vânturi uscate și arșiță. ce dăunează plantelor și în special culturilor agricole.*

**Zone** – întreg teritoriul județului, preponderent în zonele turistice, agricole și cu comunități mari de animale

**Efecte:*****Pagube în economie:***

-pagube directe în agricultură și zootehnie, în turism, afectarea construcțiilor hidrotehnice;

-pagube indirecte: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru aprovizionare cu apă, cheltuieli pentru normalizarea vieții, plata asigurării bunurilor.

***Efecte sociale negative:*** provocarea panicii, pericol de epidemii, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate.

***Efecte ecologice negative:*** degradarea mediului ambiant, distrugerea faunei și florei.

### III.1.1.3. Căderi masive de zăpadă, viscol, îngheț

**Înzăpezire** = acoperirea terenului cu un strat de zăpadă care, prin mărimea și durata sa, provoacă blocaje rutiere, izolarea localităților și distrugerii materiale ce dereglează buna desfășurare a activităților social-economice din zona afectată.

**Zone:**

**Înzăpeziri și polei**

DN2A, DN39, DN22, DN3, DN22A, DN22C, DN22B, precum și toate drumurile județene și comunale din județul Constanța.

**Blocaje de ghețuri**

Canalul Dunăre-Marea Neagră

Canalul Poarta Alba-Midia Năvodari

Fluviul Dunarea

Fenomenele de viscol și îngheț s-au înscris în parametrii normali ai lunilor de iarnă, neafectând în mod semnificativ alimentarea cu apă, energie electrică și gaze naturale și nici procesele de producție ale operatorilor economici. Fenomenele de intensitate mare pot avea ca urmări desfășurarea dificilă a circulației, probleme în deplasarea mijloacelor de intervenție, îngreunarea sau chiar blocarea activității portuare, dificultăți în alimentarea cu apă, energie electrică și gaze naturale.

Ca urmare a vântului de intensitate mare se pot produce furtuni la Marea Neagră.

Activitățile de dezăpezire și combatere a poleiului se desfășoară conform planului de intervenție în sezonul rece privind combaterea urmărilor fenomenelor meteo periculoase, atât cu mijloace de intervenție proprii cât și cu forțe și mijloace de intervenție aparținând operatorilor economici cu care s-au încheiat contracte. De asemenea, la acțiuni participă, în zona de responsabilitate, operatorii economici portuari.

**Efecte:**

**Pagube în economie:**

-pagube indirecte: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru aparare în timpul înzăpezirilor, cheltuieli pentru normalizarea vieții după dezăpezire.

**Efecte sociale negative**: pericol de epidemii, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate.

**Efecte ecologice negative**: exces de umiditate, degradarea versanților.

### III.1.1.4. Temperaturi extreme

Temperaturile extreme = temperaturile exterioare ale aerului, care:

- depășesc +37°C sau, corelate cu condiții de umiditate mare, pot fi echivalate cu acest nivel;
- scad sub -20°C sau, corelate cu condiții de vânt intens, pot fi echivalate cu acest nivel.

Acestea sunt temperaturi monitorizate și certificate de Institutul Național de Meteorologie și Hidrologie și transmise de centrele regionale ale acestuia.

În perioadele cu temperaturi scăzute extreme angajatorii trebuie să asigure următoarele măsuri minimale pentru menținerea stării de sănătate a salariaților care lucrează în aer liber:

- distribuirea de ceai fierbinte în cantitate de 0,5-1 litru/persoana/schimb;
- acordarea de pauze pentru refacerea capacității de termoreglare, scop în care se vor asigura spații fixe sau mobile cu microclimat corespunzător;
- asigurarea echipamentului individual de protecție.

În perioadele cu temperaturi ridicate extreme angajatorii trebuie să asigure următoarele măsuri minimale:

A. Pentru ameliorarea condițiilor de muncă:

- reducerea intensității și ritmului activităților fizice;
- asigurarea ventilației la locurile de muncă;

- alternarea efortului dinamic cu cel static;
- alternarea perioadelor de lucru cu perioadele de repaus în locuri umbrite, cu curenți de aer.

B. Pentru menținerea stării de sănătate a angajaților:

- asigurarea apei minerale adecvate, câte 2-4 litri/persoana/schimb;
- asigurarea echipamentului individual de protecție;
- asigurarea de dușuri.

Angajatorii care nu pot asigura condițiile prevăzute vor lua, de comun acord cu reprezentanții sindicatelor sau cu reprezentanții aleși ai salariaților, după caz, următoarele măsuri:

- reducerea duratei zilei de lucru;
- eșalonarea pe doua perioade a zilei de lucru: până la ora 11,00 și după ora 17,00;
- întreruperea colectivă a lucrului cu asigurarea continuității activității în locurile în care aceasta nu poate fi întreruptă, potrivit prevederilor legale.

Aceste măsuri se vor stabili dacă temperaturile extreme se mențin pe o perioadă de cel puțin două zile consecutive.

### **III.1.2. Incendii de pădure**

Incendiu de pădure = foc apărut spontan, necontrolat, din neglijență, intenționat, pe terenuri cu vegetație forestieră, care aduce prejudicii incalculabile arborilor, semințișului, litierei, plantațiilor erbacee, animalelor.

Poate fi determinat de multe cauze naturale sau umane (piromani sau cioburi de sticlă care acționează ca o lupă, concentrând lumina pe vegetația moartă).

#### **Cauze:**

- folosirea neglijentă a focului de către oameni pentru prepararea hranei sau pentru încălzit;
- țigări aruncate la întâmplare;
- arderea rămășițelor lemnoase rezultate din parchetele de exploatare;
- crearea de suprafețe agricole prin arderea sau de îmbunătățirea pășunilor;
- folosirea armelor de vânătoare sau a artileriei în poligoanele vânătorilor de munte;
- scânteii și cenușă de la locomotivele folosite în exploatarea forestieră;
- trăsnetul;
- incendieri premeditate.

Apariția incendiilor de pădure este favorizată de secetele prelungite și insolația puternică, iar viteza de înaintare a focului depinde de viteza vântului, compoziția și vârsta pădurii.

#### **Tipurile incendiilor de pădure și modul lor de manifestare sunt:**

- **PE SOL SAU DE LITIERĂ** – se produc la suprafața solului și cuprind frunzele uscate, semințișul, pătura erbacee, arzând pătura vie și moartă din mușchi, iarbă și frunze. Viteza de ardere atinge 1 km/h, iar înălțimea flăcărilor variază între 2-3 m, în funcție de intensitatea arderii. Incendiile de litieră se dezvoltă inegal, se propagă în salturi pe direcții diferite în raport cu schimbările de sens ale curenților de aer și de starea de umiditate a materialelor întâlnite. Incendiile de litieră pot fi lente și rapide.
- **DE CORONAMENT** – în care desfășurarea focului are loc în plafonul superior al arborilor, iar viteza de ardere este între 8 și 25 km/h în funcție de intensitatea arderii, 8 km/h pentru incendii lente, 25 km/h pentru incendii rapide și peste 25 km/h pentru incendii violente.
- **COMBINATE DE LITIERĂ ȘI CORONAMENT** – care apar mai des la pădurile tinere de rășinoase, unde nu s-au luat măsuri de curățire a vegetației, crengilor și a altor resturi lemnoase aflate la partea inferioară a arborilor.
- **DE DOBORĂTURI** – în porțiunile de pădure unde arborii au fost calamitați de furtuni puternice.

Direcția Silvică Constanța administrează fondul forestier prin cele 4 ocoale silvice din subordine, după cum urmează:

### 1. **Ocolul Silvic Murfatlar**

Pe raza ocolului nu sunt obiective industriale ori turistice care să-și desfășoare activitatea în pădure. Pericol de incendiu îl reprezintă vecinătatea cu terenurile agricole necultivate, cu miriștile și cu pășunile care sunt incendiate în fiecare an, primăvara și toamna. Zonele cele mai vulnerabile din motivele expuse sunt trupurile de pădure Hagieni, Șipote, Dumbrăveni și Mihail Kogălniceanu.

### 2. **Ocolul Silvic Băneasa**

În cadrul ocolului nu sunt obiective industriale, economice ori turistice. Pericolul de incendii îl reprezintă vecinătatea cu terenurile agricole, miriștile ori pășunile care sunt incendiate anual. Pădurile expuse acestui pericol sunt cele din raza localităților: Goruni, Carvan, Lipnița, Ion Corvin.

### 3. **Ocolul Silvic Cernavodă (Dunărea de Jos)**

În fondul forestier nu sunt obiective industriale care să prezinte pericol de incendii. Pentru arboretele din raza ocolului, riscul mare de incendii îl reprezintă terenurile agricole, miriștile, pășunile limitrofe fondului forestier și care sunt incendiate în fiecare an.

Pădurile cele mai expuse riscului de incendii sunt cele de raza localităților: Cernavodă, Urluia, Aliman, Abrud, Rasova, Dunăreni.

### 4. **Ocolul Silvic Hârșova**

Arboretele de foioase alcătuite din plop și salcie situate în Lunca inundabilă a Dunării, se întind de la Capidava până la Gârliciu, reprezintă un risc scăzut de incendiu.

Zonele cu pădure cele mai expuse pericolului de incendiu sunt: Hârșova, Releu, Crucea, Gălbiori, Dunărea, Cheia, Târgușor, Gura Dobrogei, Mireasa, Mihai Viteazu, deoarece sunt limitrofe cu terenurile agricole, miriștile și pășunile care sunt incendiate anual.

Pentru identificarea riscului de incendiu în fondul forestier este necesar a fi utilizate câteva noțiuni specifice:

- R.M.A. – risc mediu anual
- R.M.D. – risc mediu diurn (zilnic)

R.M.A. este factorul de baza în calculul riscului de incendii și se traduce prin probabilitatea în procente ca o suprafață de pădure să fie incendiată într-un an.

Exemplu: R.M.A. = 1% înseamnă ca o suprafață dată (parcelă, unitate de producție sau o pădure) să fie incendiată la 100 de ani sau o unitate din acestea 100 să ardă o dată pe an.

R.M.D. se traduce prin aceeași posibilitate, dar luată într-o zi dată la nivelul unei parcele sau păduri și depinde de condițiile meteorologice estimate în fiecare zi.

Evaluarea riscului de incendii în fondul forestier rămâne un element aproximativ. Pentru o posibilă evaluare la parametri cât mai apropiați de realitate, este necesară o statistică a incendiilor pe întregul fond forestier pe o perioadă de cel puțin 20-40 ani.

În anul 2022, pe raza D.S. Constanța, s-au produs 8 (opt) incendii pe o suprafață totală de 44.54 ha. În cazul celor 8 (opt) incendii nu au fost constatate pagube, intervenția promptă a subunităților de pompieri, a personalului silvic precum și a cetățenilor făcând posibilă evitarea producerii pagubelor.

Izbucnirea acestor incendii este provocată, în general, de arderea nesupravegheată a miriștii precum și de nerealizarea, de către deținătorii de terenuri agricole, a liniilor izolatoare în zonele care delimitează fondul forestier de terenurile agricole, probleme cu care ne confruntăm an de an.

În vederea prevenirii și reducerii riscurilor de producere a incendiilor, pentru anul 2022 au fost prevăzute în deviz lucrări de minim sanitar, constând în arat și discuit linii izolatoare 390 ha x 2=780 ha precum și o serie de măsuri de apărare împotriva incendiilor:

- supravegherea lizierelor pădurilor limitrofe terenurilor agricole, cu precădere în zonele în care se efectuează lucrări și în zonele cu enclave sau trasee turistice;
- organizarea și efectuarea de patrulări în perimetrul fondului forestier, în zonele cu enclave sau trasee turistice frecventate;

- atenționarea în scris a deținătorilor de terenuri limitrofe pădurilor asupra pericolului de declanșare a incendiilor prin arderea resturilor vegetale și lăsarea focului nesupravegheat.

- întreținerea liniilor izolatoare și realizarea de noi linii izolatoare în zonele care delimitează fondul forestier de terenurile agricole;

- sesizarea în scris, a primăriilor și a posturilor de poliție, pentru a lua măsurile legale de sancționare în cazurile de încălcare a normelor de prevenire a incendiilor de către deținătorii terenurilor din imediata apropiere a fondului forestier;

- comunicarea, în scris, firmelor care prestează servicii în fondul forestier asupra obligațiilor ce le revin cu privire la respectarea normelor P.S.I. în fondul forestier;

- informarea cetățenilor asupra riscului pe care îl reprezintă distrugerea prin ardere a resturilor vegetale, miriștilor, gunoaielor, etc.

- verificarea și completarea uneltelor P.S.I. în vederea intervenției la stingerea incendiilor.

## METODĂ DE EVALUARE A RISCULUI

Prima etapă: se va calcula indicele de combustibilitate „I.C.”:

$I.C. = 39 + 2,3BV(E1 + E2 - 7,18)$  în care:

- BV=biovolum, se obține prin adunarea gradelor de acoperire în procente a fiecăruia din cele 4 straturi de vegetație (lemnoasă înaltă, lemnoasă joasă, ierbacee, litiera) și este cuprins între 0 și 5.
- E1 și E2 conțin notele de intensitate calorică și au valori între 1 și 9. (E1 pentru lemnoase înalte și E2 pentru lemnoase joase și stratul erbaceu) .

Pentru pădurile din județul Constanța avem :

a) Arborete de pin negru în suprafața de 1697 ha. în care participă:

- pin 33% - E1 = 8 pentru pin
- buruieni arborescente 10% - E2 = 1 pentru buruieni și litieră
- ierbacee 10%
- litieră 90%

$BV1 = 33 + 10 + 90/100 = 1,33$

b) Arborete de stejari în suprafața de 4351 ha. în care participă:

- stejar 11% - E1 = 7 pentru stejar
- buruieni ierbacee 10%- E2 = 1 pentru litiera și buruieni
- litiera 90%

$BV2 = 11 + 10 + 90/100 = 1,1$

c) Arborete de diverse foioase tari și moi – 33231 ha.

- foioase 85% - E1 = 2 pentru foioase
- buruieni ierbacee 30%- E2 = 1 pentru litiera și buruieni
- litiera 70%

$BV3 = 85 + 30 + 70/100 = 1,85$

## INDICELE DE COMBUSTIBILITATE

- $IC1 = 39 + 2,3 \times 1,33(8 + 1 - 7,18) = 44,56$
- $IC2 = 39 + 2,3 \times 1,1(7 + 1 - 7,18) = 41,07$
- $IC3 = 39 + 2,3 \times 1,85(2 + 1 - 7,18) = 21,21$

A doua etapă: Se va calcula riscul mediu anual (R.M.A.) pentru tot fondul forestier din județul Constanța.

$R.M.A. = 0,1 \times ICM - 3$

I.C.M. = este indicele de combustibilitate ponderat al pădurilor din județul Constanța după formula:

$I.C.M. = 1/ST (S1 \times IC1 + S2 \times IC2 + S3 \times IC3)$

- ST = suprafața totală a fondului forestier al județului (39279 ha);



- S1 = suprafața arboretelor de pin (1679 ha);
- S2 = Suprafața arboretelor de stejar (4351 ha);
- S3 = suprafața arboretelor de diverse foioase (33231 ha)

$$I.C.M.=1/ST(1679*44,56 + 4351*41,07 + 33231*21,21)$$

$$I.C.M.=1/ST (74816+178696+704830)=958342/39279=24,40$$

$$R.M.A.=0,1*24,40-3=+0,56$$

cea ce reprezintă UN RISC DE INCENDIU FOARTE REDUS și rezultă că pădurile din județ riscă repetarea incendiilor după aproximativ 200-400 ani (repetarea incendiilor pe aceeași suprafață (parcelă, subparcelă).

### III.1.3. Fenomene distructive de origine geologică

#### III.1.3.1. Cutremure de pământ

**Cutremurul** = *ruptura brutală a rocilor din scoarța terestră datorită mișcării plăcilor tectonice, care generează o mișcare vibratorie a solului, ce poate duce la victime umane și distrugerii.*

Clasificare după adâncimea focarului:

- de suprafață (între 0-50 km);
- intermediar (între 50-250 km);
- de adâncime (peste 250 km).

#### **Zone seismice**

În conformitate cu zonarea țării din punct de vedere al intensității cutremurelor, județul Constanța este situat în zona sub gradul 8 pe scara Richter și în zona de magnitudine E și D conform normativului P 100 /1992, completat cu ordinul M.L.P.A.T. nr.71/ N/ 07.10.1996 (normativ pentru proiectarea antiseismică construcțiilor).

Această dispunere presupune o probabilitate redusă a unor dezastre complementare, indiferent din care focare (zonele Vrancea, Banat sau Varna) se produc seismele, precum și o influență agravantă motivată de condițiile locale privitoare la natura terenului.

Se pot produce unele mișcări tectonice cu efecte locale, datorate unor prăbușiri de teren în zonele:

- Cernavodă, Seimeni, Hârșova ;
- Băneasa, Ostrov.

#### **Efecte:**

Elementele expuse direct sau indirect efectelor seismelor sunt:

- Populația, precum și bunurile sale mobile și imobile;
- construcțiile: clădiri de locuit, clădiri pentru învățământ și social-culturale, capacitățile productive: fabrici, platforme industriale, ferme zootehnice, amenajări piscicole, porturi, aeroporturi și altele;
- căile de comunicații rutiere, feroviare și navale;
- rețelele de alimentare cu energie electrică, gaze, barajele și alte lucrări hidrotehnice;
- sursele și sistemele de alimentare cu apă și canalizare, stațiile de tratare și de epurare;
- rețelele de telecomunicații și altele asemenea;
- mediul natural: ecosisteme, păduri, terenuri dispuse pe versanți sau având caracteristici defavorabile, intravilanul localităților și altele;
- activitățile social-economice.

**În cazul unui cutremur riscul de producere a unor dezastre complementare este mare:**

- prăbușiri de construcții și instalații;
- avarii sau distrugerii a unor lucrări hidrotehnice (diguri, cheuri);
- accidente tehnologice;
- incendii, explozii izolate sau de mari proporții;
- accidente chimice;

- accidente navale;
- accidente de transport al oamenilor, mărfurilor obișnuite sau periculoase;
- alunecări de teren (malul portului Constanța).

Pentru solicitarea declarării ca zonă de dezastru sau zonă în care se instituie starea de urgență, se consideră, în mod orientativ, că parametrii de caracterizare a situației de dezastru trebuie să atingă nivelurile sau să existe pericolul atingerii acestor valori, pe baza criteriilor din tabelul următor:

PARAMETRII	CATEGORIA DE DEZASTRU	
	LIMITAT	MAJOR
Număr de vieți omenești pierdute, persoane dispărute	≤ 50	> 50
Număr de răniți	≤ 150	> 150
Număr de persoane fără locuință	≤ 200	> 200
Număr de locuințe grav afectate	≤ 1000	> 1000

### III.1.3.2. Alunecări de teren

**Alunecarea de teren** = deplasarea rocilor care formează versanții unor munți sau dealuri, pantele unor lucrări de hidroameliorație sau altor lucrări de îmbunătățiri funciare.

**Prabusire de teren** = deplasări rapide ale maselor de roci pe versanții abrupti, prin cădere liberă, prin salturi sau rostogolire.

**Toreniți** = proces de desprindere și transport al particulelor de sol prin acțiunea apei, care se scurge pe versant, sub forma de pânză sau de siroaie instabile, ce își modifică mereu traseul.

Clasificare după viteza de manifestare:

- lentă (cu viteza < 0,6 m/ an);
- medie (cu viteza 0,6-3 m/ s);
- bruscă (cu viteza > 3 m/ s).

**Zone afectate:**

Pe teritoriul județului Constanța există pericolul frecvent al unor alunecări de teren ca urmare a alcătuirii geologice și fenomenelor hidrometeorologice periculoase. Riscurile producerii alunecărilor de teren sunt materializate în anexele grafice și tabelele referitoare la intravilanul și extravilanul localităților, căi rutiere și feroviare, afectate în timp. Datorită condițiilor hidrometeorologice nefavorabile și neexecutării lucrărilor de drenare și stabilizare, în ultimii ani au apărut noi fenomene de alunecări sau reactivarea și amplificarea unor alunecări de teren mai vechi.

Ca urmare a condițiilor geografice, geologice și hidrometeorologice, pe teritoriul județului Constanța pot exista :

➤ pericol de producere a unor surpări și prăbușiri de teren în zonele costiere, fluviale și maritime (faleza Nord – municipiul Constanta ; faleza Eforie Sud, Tuzla, Costinești și 23 August ; zona Ghindărești, Topalu, Capidava ; zona Dunărea-Seimeni ; zona Cochirleni-Rasova ; zona Dunăreni-Oltina; zona Dobromir-Zorile-Sipote);

➤ pericol redus de inundații locale, de mică amploare, ca urmare a obturării unor cursuri de apă prin alunecări de teren;

➤ pericol redus de avariere a unor magistrale de transport energie electrică, produse petroliere sau gaze naturale, precum și a rețelei de gospodărie comunală, prin alunecări de teren.

Având în vedere faptul că cea mai mare parte a porturilor este reprezentată de teren câștigat asupra mării, riscul de producere a unor alunecări-prăbușiri ale cheurilor și danelor este semnificativ.

Pentru prevenirea producerii unor astfel de evenimente, periodic se efectuează inspecții subacvatice asupra construcțiilor hidrotehnice.

De asemenea, mai ales ca urmare a unor căderi de precipitații abundente, *zona costieră cuprinsă între Poarta 1 și Poarta 6 Port Constanța este supusă riscului producerii unor alunecări-prăbușiri de teren cu implicații majore*, în mod special asupra construcțiilor dispuse în imediata apropiere a incintei portului din cartierul Faleza Sud B-dul 1 Mai, zona Gara, Str.Traian.

#### **Cauze**

- naturale: ploi torențiale, mișcări tectonice, eroziuni, prăbușiri de grote etc;
- artificiale: explozii, excavatii, lucrări hidrotehnice sau de hidroamelioratii, construire de clădiri lângă versanții instabili.

#### **Efecte**

- distrugerea sau avarierea construcțiilor de orice fel;
- blocarea parțială sau totală a albiei unei ape curgătoare și crearea unei acumulari de apă cu pericol e inundație ;
- distrugerea sau avarierea rețelelor edilitare comunale (apă, gaze, canalizare);
- blocarea parțială sau totală a unor căi de comunicații (rutiere, feroviare etc).

#### Elementele expuse direct sau indirect efectelor alunecărilor de teren sunt:

- populația, precum și bunurile sale mobile și imobile;
- construcțiile: clădiri de locuit, cladiri pentru învățământ și social-culturale, capacitățile productive: fabrici, platforme industriale, ferme zootehnice, amenajari piscicole, porturi, aeroporturi și altele;
- mediul natural: ecosisteme, păduri, terenuri dispuse pe versanți sau având caracteristici defavorabile, intravilanul localităților și altele;
- activitățile social-economice.

## **Secțiunea a 2 - a. Analiza riscurilor tehnologice.**

### ***III.2.1. Accidente, avarii, explozii și incendii în industrie sau alte activități tehnologice și în activități de transport și depozitare produse periculoase***

**Accident chimic** = eliberare necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale în concentrații mai mari decât concentrațiile maxime admise, pe timpul producerii, stocării sau transportului acesteia punând astfel în pericol sănătatea populației.

#### **Clasificare:**

- **accidentul chimic minor** - când la rezervoarele de amoniac, clor lichefiat sau la una din instalații apare o avarie controlabilă, urmată de eliberarea unor cantități mici de substanță toxică industrială, peste limitele admise, fără urmări grave asupra populației și mediului înconjurător;
- **accidentul chimic major** - când la agentul economic sursa toxică s-a produs o avarie (distrugere) necontrolabilă și o mare cantitate de substanță toxică industrială a fost eliberată în atmosferă, realiându-se concentrații cu mult peste normele admise, care pot avea urmări grave asupra personalului, colectivităților de animale și mediului înconjurător.

#### **Zone:**

Localități sau agenți economici izolați.

#### **Efecte:**

**-Substanțele toxice industriale** - au acțiune contaminantă și vătămătoare în concentrații mici pe distanțe foarte mari.

În porturile maritime își desfășoară activitatea o serie de operatori economici care, prin cantitățile mari de substanțe pe care le operează, prezintă risc ridicat de producere a unor accidente tehnologice: emisii toxice, accidente chimice, incendii, explozii **Vezi Anexa.**

#### **Cauzele Accidentelor**

- Erorile umane sunt principala cauză a accidentelor industriale.

- Erorile tehnice pot fi determinate de proiectarea inadecvată sau întreținerea necorespunzătoare a diverselor instalații;

- Cauze externe: cutremure, incendii în masă, fenomene meteo periculoase.

Accidentele severe implicând substanțe periculoase, sunt frecvent asociate cu incendii, explozii și eliberarea de substanțe toxice.

#### ***Evenimentele tipice declanșatoare:***

- fisura într-un rezervor care stochează substanțe inflamabile. Substanța este eliberată accidental și se amestecă cu aerul. Amestecul periculos format ajunge la o sursă de inițiere care produce incendiul sau explozia.

- fisura într-un rezervor conținând substanțe toxice. Norul toxic format se răspândește în aer și depășește perimetrul amplasamentului.

#### ***Tipuri de substanțe periculoase:***

- **Țiței:** lichid inflamabil, volatil, toxic în spațiu închis; produs care poate crea medii explozive, foarte inflamabil, poluant, emană fum abundent, înecăcios, împiedică vizibilitatea. Poate produce incendiu cu manifestări violente, generează arsuri grave, necesită protecție antitermică deosebită a persoanelor din prima linie de intervenție pentru stingere.

- **Motorină:** lichid inflamabil, volatilitate redusă, toxic în spațiu închis. Prezintă risc de incendiu, poate crea medii explozive, poluant, provoacă iritații ale aparatului respirator, cefalee, amețeli, greață.

- **Bioetanol:** lichid foarte inflamabil, volatil, toxic, narcotic slab, provoacă depresie, pierderea cunoștinței. Pericol de incendiu la concentrație peste 60% în apă. În caz de scăpări masive sau incendiere necesită evacuarea persoanelor.

- **Biodiesel:** lichid cu posibilități de reacție violentă cu oxidări puternice, inflamabil. Este un produs compatibil și comparabil cu motorina.

- **E.T.B.E.** - etil terțiar butil eter: lichid foarte inflamabil, volatil, toxic, narcotic slab, pericol de incendiu. În caz de scăpări masive sau incendiu necesită evacuarea.

- **Azotat de amoniu:** Azotatul de amoniu nu este periculos dacă este manipulat corect. În contact prelungit sau repetat cu pielea sau cu ochii poate produce iritații. În caz de ingestie, în cantități mari, poate cauza deranjamente gastro-intestinale și, în cazuri extreme (mai ales la copii), poate determina formarea metahemoglobinemiei, așa zisul sindrom „blue baby” și poate cauza apariția cianozei (sesizată prin albăstrirea buzelor). În caz de inhalare, în concentrații mari de praf, poate cauza iritații ale nasului și ale căilor respiratorii având ca simptome dureri de gât și tuse.

- **Oxigen lichid (O<sub>2</sub>):** Este un gaz lichefiat aflat la temperatură joasă. Contactul direct poate provoca degerături sau arsuri reci. Gazul este mai greu decât aerul, acumulându-se în spații închise, la nivelul solului (pivnițe, canalizări). Nu este poluant pentru apă sau aer. Este puternic oxidant, întreținând intens arderea. Poate reacționa violent la contactul cu materiale combustibile sau cu agenți reducători. Oxidează violent materialele organice.

- **Acetilenă (C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>):** Este un gaz incolor cu miros asemănător usturoiului, dizolvat în recipiente sub presiune. Gaz extrem de inflamabil care se aprinde exploziv în aer chiar și la concentrații mici. În cazul scurgerilor de acetilenă în spații închise există pericolul exploziei la contactul cu scântei, obiecte încinse, foc deschis, țigări aprinse, etc. Gazul scurs prin neetanșeități (garnituri improprii sau deteriorate, fixare incorectă a reductorului, robineti defecti, etc) și aprins accidental poate provoca arsuri. În anumite condiții este posibilă inițierea unei reacții exoterme de descompunere a acetilenei. Reacția conduce la creșterea presiunii în recipient și poate produce explozia mecanică a acestuia însoțită de incendiu. Recipientul conținând gaz sub presiune prezintă pericolul exploziei mecanice.

Nu are efect toxic la inhalare. Totuși, în concentrații mai mari poate cauza asfixierea. Simptomele pot fi: pierderea capacității motorii și a cunoștinței. Accidentatul nu percepe sufocarea. La concentrații mai scăzute pot apărea efecte narcotice.

- **Acid clorhidric:** Produs corosiv, iritant pentru sistemul respirator. Contactul cu pielea produce arsuri sau ulceratii. Expunerea prelungită poate duce la dermatite. Contactul cu ochii poate produce vătămări permanente - afecțiuni ale corneei. Prin inhalare este iritant pentru sistemul respirator. Determină stări de sufocație, tuse convulsivă. Expunerea prelungită poate provoca pneumonii sau edeme pulmonare. Prin ingerare produce arsuri ale cavității bucale, esofag, tract gastro-intestinal. Risc de perforare a stomacului. Este nociv pentru organismele acvatiche. Nu arde și nu întreține arderea. La căldură extremă și în contact cu majoritatea metalelor eliberează hidrogenul, care are limite de explozii cuprinse între 4 și 75 % vol.
- **Azot:** Gaz comprimat, incolor și inodor, neinflamabil și netoxic. În concentrații mari poate provoca asfixierea. Simptomele sunt: pierderea mobilității motrice și a cunoștinței. Victimele nu conștientizează asfixierea. Este mai greu decât aerul, putându-se acumula în spații închise, mai ales pe podea sau în zone cu nivel mai mic de înălțime.
- **Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>):** Gaz comprimat, incolor și inodor, neinflamabil și netoxic. În concentrații mari poate provoca asfixierea. Simptomele sunt: pierderea mobilității motrice și a cunoștinței. Victimele nu conștientizează asfixierea. Concentrațiile scăzute pot cauza rapid insuficiență circulatorie. Simptomele sunt: dureri de cap, greață și vomă, urmate de instalarea inconștienței. Este mai greu decât aerul, putându-se acumula în spații închise, mai ales pe podea sau în zone cu nivel mai mic de înălțime. În caz de contact cu pielea sau ochii, se va clăti imediat cu apă cel puțin 15 minute. În cazul arsurilor reci, locurile afectate se vor clăti cu apă la temperatura corpului cel puțin 15 minute. Apoi se vor pansa cu feșe sterile.

### III.2.2. Accidente, avarii, explozii și incendii în activități de transport

*Accidente majore pe căile de transport = întreruperea temporară a circulației care generează distrugerea acestor căi, victime umane, animale cât și pagube materiale.*

*Substanțe periculoase = produse chimice care pe timpul transportului, cu mijloace auto sau pe calea ferată, datorită unor accidente de circulație, avarii la mijlocul de transport sau ambalaj, reacții chimice neprevăzute, nerespectări ale normelor tehnice de ambalare și transport sau altor factori neprevăzuți, pot conduce la apariția unor explozii, incendii, emisii de gaze, vapori toxici sau răspândiri de substanțe periculoase pe sol sau în mediul înconjurător.*

**Zone:**

DN 22C, DN 2A, DN 39, DN 22, Canalul Dunarea Marea Neagra, Canalul Poarta Alba – Midia Năvodari, căile feroviare, aeriene, navale din zona de responsabilitate a județului.

**Efecte:**

**Pagube în economie:**

- pagube directe (distrugeri sau deteriorari): locuințe, obiective industriale agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, construcții hidrotehnice, poduri și podețe, animale și păsări;
- pagube indirecte: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, plata asigurării bunurilor.

**Efecte sociale negative:** victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de contaminare a populației, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri.

**Efecte ecologice negative:** degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, distrugerea faunei și florei.

## Transport rutier

De regulă, cauzele producerii acestora sunt datorate greșelilor de circulație, defecțiunilor mijloacelor de transport, amplificate de condiții meteo nefavorabile. Riscul de producere a unor accidente rutiere majore în incintele portuare sunt reduse și datorită limitării vitezei de deplasare.

### Transport feroviar

Riscul de producere a unor accidente feroviare majore în incintele portuare sunt reduse, atât datorită limitării vitezei de deplasare cât și scăderii traficului feroviar.

### Transport fluvial și maritim

Statistica principalelor evenimente/incidente navale scoate în evidență faptul că producerea accidentelor navale majore – scufundări de nave - sunt strâns legate de condițiile meteo nefavorabile și de efectuarea unor manevre greșite. În situația în care fenomenele meteo devin periculoase pentru navigație, pentru evitarea accidentelor navale, porturile maritime se închid.

### Transport aerian.

Având în vedere că portul Constanța se află în zona culoarelor de zbor ale aviației civile, precum și a aviației militare, riscul de producere a unor accidente aviatice este legat de aceste activități.

## III.2.3. Risc radiologic și accidente, avarii, explozii, incendii sau alte evenimente în activitățile nucleare sau radiologice

**Accident nuclear** = eveniment care afectează instalația nucleară și poate provoca iradierea și contaminarea personalului acesteia, populației sau a mediului înconjurător, peste limitele admise.

### Clasificare

- accident nuclear: evenimentul care afectează instalația nucleară și provoacă iradierea sau contaminarea populației și a mediului peste limitele permise de reglementările în vigoare;
- urgența radiologică: evenimentul sau situația care conduce la depășirea valorilor radioactivității factorilor de mediu peste limitele permise de reglementările în vigoare, ca urmare a unui eveniment cu implicații nucleare produs pe teritoriul sau în exteriorul țării.

### Zone:

- Zona de acțiune preventivă (PAZ) – 3 km. În această zonă se situează localitățile CERNAVODĂ și ȘTEFAN cel MARE.
- Zona de planificare a acțiunilor de protecție urgente (UPZ) – 10 km. Această zonă cuprinde un număr de 10 localități, la limita zonei fiind incluse localitățile: SEIMENI, MIRCEA VODĂ, IVRINEZU MIC, IVRINEZU MARE, RASOVA.
- Zona de planificare a acțiunilor de protecție pe termen lung (LPZ) – 50 km. Zona de planificare a acțiunilor de protecție pe termen lung cuprinde un număr de 16 localități, la limita zonei fiind incluse localitățile: STEJARU, RÂMNICU DE SUS, COGEALAC, CORBU, CONSTANȚA, MOVILIȚA, TOPRAISAR, GENERAL SCĂRIȘOREANU, GORUNI, CANLIA.

### Efecte:

În caz de accident nuclear cu depășirea barierei de protecție a anvelopei se pot elibera și dispersa în mediu produși de fisiune sub formă gazoasă, lichidă sau solidă:

- a) expunerea la norul radioactiv
- expunerea externă a întregului organism la radiațiile gamma din nor și materialul radioactiv depus;
- expunerea datorită inhalării din nor.
  - a) expunerea prin ingestie:
- datorată ingestiei apei sau a produselor alimentare contaminate, în special a laptelui și a vegetalelor proaspete.

Porturile maritime sunt la o distanță suficient de mare pentru a nu fi incluse în zona de planificare la urgență în caz de accident nuclear. Totuși, în funcție de amploarea unui eventual accident nuclear și mai ales de condițiile meteorologice, Portul Constanța ar putea fi afectat.

Probabilitatea descoperirii de surse/deșeuri radioactive este legată de activitatea desfășurată de către operatorii portuari de deșeuri metalice (fier vechi).

Cu toate acestea, având în vedere faptul că în porturi nu se efectuează colectarea primară a fierului vechi, riscul de producere a unui accident radiologic este redus.

Principalii operatori economici portuari implicați sunt: European Metal Service; Tomini Trading; Kirazoglu Corporation; Barter Trading; Eurofier International; Metal House; Metal Network; Scantel; Kibarom Trading; Romned Port Operator.

#### III.2.4. Poluări de ape

**Poluări majore cu hidrocarburi** = deversarea, directă ori indirectă, de către om, a hidrocarburilor sau altor substanțe poluante pe cursurile de apă de pe raza județului și în zona costieră a Mării Negre.

##### Clasificare:

- poluare minoră - nivel 1 - mai puțin de 7 tone de hidrocarburi deversate;
- poluare medie - nivel 2 - între 7 și 700 tone de hidrocarburi deversate;
- poluare majoră - nivel 3 - peste 700 tone de hidrocarburi deversate (este asimilată situației de dezastru).

##### Zone:

Cursuri de apă și zona costieră a Mării Negre

**Efecte ecologice negative:** degradarea mediului ambiant, florei, faunei, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor.

Pe parcursul anului 2022 au fost semnalate 4 poluări accidentale cu hidrocarburi și produse petroliere. Acestea s-au produs în următoarele locații: portul Constanța; acvatoriul portuar și acvatoriul portuar al Mării Negre.

Poluările accidentale au fost de mică amploare, sub formă de irizații, în zonele afectate au fost folosite baraje flotante antipetrol pentru limitarea poluării apei, și s-au aplicat substanțe biodegradabile pentru neutralizare.

Posibilele locuri de apariție a acestora și zonele care ar putea fi afectate, sunt: Fl. Dunăre tronson Ostrov - Hârșova, zona costieră (acvatoriul porturilor Constanța, Mangalia, Midia, Agigea), zona Canalului Dunăre - Marea Neagră și zona Canalului Poarta Albă Midia - Năvodari.

Statistica principalelor evenimente/incidente navale scoate în evidență faptul că poluările sunt cauzate în principal de activitățile de transport naval.

Riscul de producere a unor poluări majore este strâns legat de producerea unui accident naval major – coliziune, scufundare.

O altă sursă de risc de poluare majoră îl constituie operarea defectuoasă a mărfurilor periculoase - produse petroliere, produse chimice – de către agenții economici sursă de risc, sau de către operatorii portuari de mărfuri vrac.

În Portul Constanța, în perioada ultimilor 20 ani, nu s-au produs poluări de mare amploare, care să provoace dezastre ecologice.

Cele mai mari poluări produse în ultima perioadă de timp, în zona litorală au fost:

- ianuarie 1995: scufundarea navelor You-Xiu și Paris;
- februarie 2001: deversarea unei cantități de 1.500 tone de minereu dintr-o barjă aparținând Navrom Galați;
- ianuarie 2002: poluare cu produs petrolier (cca. 15 tone) a acvatoriului portuar, în zona danelor 70 și 79 poluator fiind S.C. OIL TERMINAL S.A.;

- iulie 2002: poluare cu produs petrolier (cca. 5 tone) a acvatoriului portuar, în zona danelor 70 și 79, poluator fiind S.C. OIL TERMINAL S.A.

### **III.2.5. Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări**

Factorii determinanți sau favorizanți pentru producerea prăbușirii unor construcții și instalații sunt:

- furtuni puternice (tornade, viscole, grindină);
- vânt puternic;
- depuneri de gheață (chiciură);
- supraîncărcare cu zăpadă;
- modificări defavorabile efectuate în structura de rezistență;
- vibrații și șocuri dinamice frecvente;
- structuri de rezistență avariate și neconsolidate;
- elemente portante nerezistente la înmuiere.

Prăbușirea unor construcții și instalații poate fi semnalată la:

- Traseul rețelilor de telefonie și alimentare cu energie electrică în zonele rurale unde firele sunt amplasate pe stâlpi din lemn; rețeaua este amplasată în zonă cu riscuri de producere a fenomenelor meteorologice periculoase sau a alunecărilor și prăbușirilor de teren;
- Construcțiile părăsite și / sau intrate în stare avansată de degradare.

Conform prevederilor Legii nr.10/1995 Legea calității în construcții, art.26, actualizată cu legea 177 din 06.07.2015, accidentele tehnice la construcții se anunță de către administratorii sau utilizatorii acestora, la Inspectoratul Județean în Construcții, în termen de 24 ore de la producerea lor.

### **III.2.6. Eșecul utilităților publice**

*Eșecul utilităților publice = întreruperea rețelilor din interiorul localității prin care se furnizează utilități cum ar fi: energie electrică, energie termică, apa și gaze naturale, precum și punctele termice, stații de transformare a energiei electrice și stații de distribuție gaze naturale.*

#### Clasificare

- rețele de energie electrică:(de joasă tensiune; de medie tensiune; de înaltă tensiune);
- rețele de gaze naturale:(de joasă presiune; de medie presiune; de înaltă presiune).

#### **Zone:**

Localitățile urbane și rurale ale județului.

Pentru activitatea specifică desfășurată, R.A.D.E.T. Constanța a efectuat următoarea analiză asupra factorilor care pot genera potențiale riscuri de situații de urgență, cu posibile efecte de întrerupere a distribuirii agentului termic, astfel:

- Risc indirect : determinat de avarii produse la furnizori direcți de utilități ca ENEL, RAJA, ELCEN (CET).
  - o Pentru aceste situații zonele afectate sunt în funcție de avariile produse de furnizorii de utilități menționați.
  - o Posibilele efecte pentru acest tip de risc sunt reprezentate de întreruperea procesului de furnizare a agentului termic către populație.

Un caz particular îl reprezintă întreruperea furnizării de gaze naturale de către CONGAZ acest fapt ducând la întreruperea procesului de transmitere a agentului termic către populație în următoarele zone unde există centrale cu funcționare pe combustibil gazos:

- zona Faleză Nord: FZ 12A, FZ 28A, CT 37
- zona Energia: CT energia
- zona Tomis Nord: CT 47, CS 1



- zona Faleză Sud: blocuri ANL - aleea Zefirului, OZ 1 ÷ OZ 9, aleea Brizei OB 1 ÷ OB 7; - aleea Lirei OL 8 și OL 9
- zona Palas: CT Palas, CS 28

- Risc direct: determinat de întreruperea furnizării agentului termic datorită avariilor proprii ale rețelelor și/sau exploatării necorespunzătoare a centralelor termice cu funcționare pe combustibil gazos.

**Efecte:**

**Pagube în economie:**

- pagube directe (distrugeri sau deteriorări): locuințe, obiective industriale agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, animale și păsări;
- pagube indirecte: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru normalizarea vieții după avarie, plata asigurării bunurilor.

**Efecte sociale negative:** victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de epidemii, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate.

**Efecte ecologice negative:** degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, exces de umiditate.

Portul Constanța este dependent de două sau mai multe sisteme centralizate de utilități publice – alimentare cu apă, energie electrică și gaze naturale.

Întreruperi totale sau parțiale, pe perioade mai scurte sau mai lungi a alimentării cu energie electrică, gaze, apă se pot produce ca urmare a avariilor provocate de fenomene geologice și meteorologice periculoase, a unor accidente tehnologice, etc.;

Eșecul utilităților publice poate avea consecințe grave asupra:

- desfășurării activităților portuare și de transport naval;
- stării de sănătate a salariaților de pe platforma portuară.

**SUCURSALA ENERGETICĂ PORT**

Asigură transportul și distribuția energiei electrice către consumatori.

Întreruperea furnizării electrice poate fi determinată de următorii factori de risc care pot afecta rețelele de distribuție și posturile de transformare: cutremure și alunecări de teren, inundații și fenomene meteorologice periculoase, accidente chimice, incendii în masă, accidente grave pe căile de transport

**SC Distrigaz Sud Rețele, filială a GDF SUEZ Energy România**

Are în exploatare rețelele de alimentare cu gaze naturale din Municipiul Constanța, inclusiv Portul Constanța.

Întreruperea furnizării gazelor naturale poate fi determinată de următorii factori de risc care pot afecta rețelele de distribuție și stațiile de reglare-măsurare: cutremure și alunecări de teren, inundații și fenomene meteorologice periculoase, accidente chimice, incendii în masă, accidente grave pe caile de transport.

**SUCURSALA DE SERVICII PORT**

Are în exploatare rețelele de alimentare cu apă și rețelele de canalizare.

Întreruperea alimentării cu apă poate fi determinată de următorii factori de risc: cutremure și alunecări de teren, inundații și fenomene meteorologice periculoase, accidente chimice, incendii în masă, accidente grave pe căile de transport, poluări.

La cantități de precipitații mari, rețeaua de canalizare nu poate prelua în întregime apele pluviale ceea ce facilitează producerea inundațiilor.

### III.2.7. Căderi de obiecte din atmosferă și din cosmos

**Căderi de obiecte cosmice din atmosferă și din cosmos** = pierderi umane sau distrugeri materiale generate de impactul produs asupra pământului de prăbușirea unor sateliți (alte instalații similare), meteoriți, comete (similare).

**Zone:**

Teritoriul județului Constanța

**Efecte:**

**Pagube în economie:**

- **pagube directe** (distrugeri sau deteriorari): locuințe, obiective industriale agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, construcții hidrotehnice, poduri și podețe, animale și păsări;
- **pagube indirecte**: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, plata asigurării bunurilor.

**Efecte sociale negative**: victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de contaminare a populației, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri.

**Efecte ecologice negative**: degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, distrugerea faunei și florei.

### III.2.8. Muniție neexplodată sau nedeactivată rămasă din timpul conflictelor militare

**asanarea terenului de muniția rămasă neexplodată** = ansamblul de operațiuni executate pentru înlăturarea și distrugerea muniției neexplodate de pe terenuri, altele decât poligoanele de trageri ale Ministerului Apărării Naționale;

**muniții rămase neexplodate** = toate categoriile de muniții utilizate în scop militar, trecute prin gura de foc, lansate sau inițiate, care nu au funcționat, precum și cele neutilizate și care nu au fost distruse, descoperite în alte locuri decât cele permise.

Acțiunile de asanare se desfășoară pentru neutralizarea munițiilor rezultate din:

- a) atacuri aeriene asupra teritoriului României;
- b) operațiuni militare terestre din timpul conflictelor armate.

Procedurile standard de asanare a terenurilor de munițiile rămase neexplodate comportă una sau mai multe din următoarele operațiuni:

- a) cercetarea terenului de munițiile rămase neexplodate;
- b) detectarea munițiilor neexplodate îngropate în pământ, acoperite sau incluse în diverse elemente de construcții;
- c) executarea lucrărilor de dezgropare, degajare și dezvelire a munițiilor pătrunse în pământ, acoperite cu dărâmături sau blocate de diferite elemente de construcții, planșee de beton și beton armat;
- d) identificarea munițiilor descoperite neexplodate;
- e) distrugerea pe locul de cădere sau dezamorsarea munițiilor periculoase la transport;
- f) ridicarea și transportul la locul de depozitare sau distrugere a munițiilor rămase neexplodate;
- g) delaborarea munițiilor în vederea recuperării unor elemente componente;
- h) distrugerea munițiilor rezultate din asanări.

Pentru prevenirea accidentelor în rândurile populației se interzice:

- atingerea munițiilor cu mâna sau cu alte obiecte;
- ridicarea, transportul și introducerea munițiilor în diferite încăperi sau locuințe;
- comercializarea acestora prin centre de colectare a deșeurilor metalice;
- lovirea sau mișcarea munițiilor găsite în pământ ori la suprafață;
- introducerea munițiilor în foc;

- topirea elementelor metalice ale munițiilor;
- tăierea munițiilor cu fierăstrăul, scule electrice sau prin sudură;
- folosirea munițiilor pentru improvizarea diferitelor unelte;
- utilizarea pulberilor și explozivilor proveniți din muniții în scopuri artizanale;
- demontarea de la muniții a focoaselor sau a altor elemente componente;
- folosirea pentru joacă, de către copii, a unor muniții.

### **Secțiunea a 3 - a. Analiza riscurilor biologice.**

#### ***III.3.1. Epidemii***

**Epidemia** = *răspandire în proporție de masă a unei boli transmisibile la oameni.*

**Zone:** Întreg teritoriul județului Constanța, preponderent în zonele cu potențial turistic ridicat (stațiunile de pe litoralul Mării Negre), spitale, sanatorii, tabere de copii, unități militare.

**Efecte:**

- pagube directe - îmbolnăvirea colectivităților umane.
- pagube indirecte: întreruperea proceselor de producție, întâzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru asistența medicală, cheltuieli pentru normalizarea vieții.

*Efecte sociale negative:* victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, întreruperea învățământului.

Evaluarea riscurilor de producere a unor epidemii în județul Constanța trebuie făcută în concordanță cu condițiile locale caracteristice:

- așezare geografică – județ de graniță cu trei porturi maritime și unul fluvial, canal Dunăre – Marea Neagră, aeroport, trei puncte rutiere de frontieră;
- zona turistica - stațiuni litoral;
- zona importantă comercială și industrială, porturi maritime; zona întinsă de frontieră terestră, maritimă, fluvială, aeroport internațional;
- condiții socio-economice distincte – existența pe teritoriul județului a unor zone cu dezvoltare economică importantă, aglomerări urbane mari, în contrast cu periferia județului – zone sărace, localități cu comunități mari de romi.

La ora actuală există un risc deosebit de apariție a unor evenimente epidemiologice în situația organizării unor colonii de muncitori sezonieri în agricultură, colonii de muncitori pe diferite șantiere de construcție cu muncitori aduși din diferite zone ale țării și chiar din afara granițelor, mulți dintre ei persoane cu probleme sociale. În situația în care, pentru aceste comunități nu se asigură condiții igienico-sanitare de cazare și alimentație, se pot produce evenimente epidemiologice de tipul epidemiilor prin boli diareice, toxiinfecții alimentare, etc.

În cazul coloniilor de muncitori veniți din străinătate, mai ales din țări tropicale, există în plus riscul apariției unor evenimente epidemiologice tip boli carantinabile.

În localitățile rurale de pe teritoriul județului aflate la distanța de centrele urbane, zone paupere cu comunități importante de romi, unde nu există sistem centralizat de distribuție a apei și canalizare, se pot produce evenimente epidemice de tipul bolilor cu transmitere digestivă.

În urma analizei riscurilor biologice s-au identificat următoarele tipuri de epidemii

a) *Epidemii cu risc de extindere în masă:*

- Epidemii cu transmitere aerogenă - gripa, viroze respiratorii, boli contagioase ale copilăriei (rujeola, rubeola, tuse convulsivă, varicela, parotidita epidemica, scarlatina, difterie), TBC etc ;
- Epidemii cu transmitere digestivă – boala diareica acută, hepatita A, toxiinfecții alimentare, trichineloză, enteroviroze, febra tifoidă;

- b) Boli carantinabile: holera, pesta, febre hemoragice (febra galbena, febra de Ebola, febra denga hemoragica, febra hemoragică de tip Chikungunya), alte boli tropicale;
- c) Epizootii și boli transmise prin vectori: rabie, leptospiroza, febra butonoasa, antrax, malaria, scabia, pediculoza etc.
- d) Epidemii generate de situații de calamitate - fenomene meteorologice cu impact asupra populației (inundații, caniculă, secetă, ninsori abundente, îngheț), cutremure, deplasări mari de populație – pot determina evenimente epidemiologice de tipul : toxiinfecții alimentare, boala diareică acută, hepatita tip A, enteroviroze, febra tifoida, tetanos.

### III.3.2. Epizootii/Zoonoze

**Epizootia** = răspândire în proporție de masă a unei boli transmisibile la animale.

**Zone posibil afectate:** Întreg teritoriul județului Constanța, preponderent în zonele cu colectivități mari de animale: Tortomanu, Medgidia, Cobadin, Pecineaga, Negru Vodă, Sibioara.

**Efecte:**

Îmbolnăvirea efectivelor de animale cu posibilitatea transmiterii unor anumiți germeni patogeni la colectivitățile umane.

### III.3.3. Situații determinate de atacul organismelor dăunătoare plantelor

Plantele sunt organisme vii care prin procesul de fotosinteză sunt capabile să producă hrană. Animalele, ciupercile, bacteriile, virușii depind de plante deci în mare măsură sunt organisme parazite. În general problemele plantelor sunt cauzate de: microorganisme, viruși, bacterii, ciuperci sau de prădători: insecte, melci, omizi, mai pot fi cauzate de diferențe de temperatură și de excesul sau lipsa apei. În general planta bolnavă arată mai mult sau mai puțin evident starea sa patologică, caracteristicile sale tipice se alterează; frunzele își schimbă culoarea, aspect de plantă ofilită, leziuni la nivelul talpinei și frunzelor.

Bolile plantelor sunt în genere cauzate de viruși și microorganisme de tipul bacteriilor și ciupercilor. Virușii nu sunt capabili să se reproducă singuri, de aceea au nevoie de o celulă gazdă pentru a se multiplica și răspândi în mediul înconjurător. Acest fenomen de obicei se concretizează prin moartea celulei gazdă. De regulă toți virușii acționează de așa natură încât să mențină în viața organismul gazdă, altfel chiar existența virușilor ar fi compromisă. Acești viruși ajung la nivelul celulelor plantei prin intermediul sevei, când datorită lucrărilor incorecte se rănește planta sau pot fi purtați de insecte, omizi când acestea consumă părți ale plantei, infestarea se manifestă prin schimbarea culorii frunzelor, apariția de pete pe frunze, ofilire, uscare. Sunt și viruși care au efecte pozitive asupra plantelor spre exemplu cei ce schimbă culoarea frunzelor și florilor la unele plante ornamentale cum ar fi lalelele, frezia și gladiola. Pentru a împiedica răspândirea virozelor uneltele de lucru trebuie sterilizate (foarfece, cuțit, etc.) și trebuie combătute insectele care pot să le răspândească. Bacteriile sunt organisme simple dependente de prezența apei. Multe dintre bacterii sunt utile cum ar fi cele care descompun substanța organică din sol; multe sunt dăunătoare pentru că se dezvoltă în interiorul unui organism gazdă unde găsesc hrana și protecție. Unele bacterii atacă și distrug celulele organismului gazdă compromițând viața acestuia. Bacteriile pătrund în organismul gazdă la nivelul rănilor sau deschiderilor naturale de la nivelul frunzelor. În interiorul plantei gazdă bacteriile se multiplică și devin suficient de numeroase pentru a ataca planta.

## Secțiunea a 4 - a. Analiza riscurilor de incendiu.

Riscul de incendiu definit ca un criteriu de performanță care reprezintă probabilitatea globală de izbucnire a incendiilor determinată de interacțiunea proprietăților specifice materialelor și substanțelor combustibile cu sursele potențiale de aprindere, se determină pentru spații, încăperi, compartimente de incendiu, clădiri sau instalații tehnologice.

Analizarea nivelului riscului de incendiu se face diferențiat pe categorii de obiective utilizând metodologii și proceduri specifice de identificare și evaluare a acestuia.

Ca o caracteristică generală, prin identificarea și evaluarea riscului de incendiu se poate stabili deci nivelul de risc de incendiu (pentru clădiri civile), respectiv a categoriilor de pericol de incendiu (pentru construcții de producție și depozitare), în anumite împrejurări, în același timp și spațiu pe baza următorilor parametri:

- Densitatea sarcinii termice și destinația/funcțiunea, la clădirile civile;
- Proprietățile fizico-chimice ale materialelor și substanțelor utilizate, prelucrate, manipulate sau depozitate, natura procesului tehnologic și densitatea sarcinii termice, pentru construcții de producție și depozitare.

În raport de acești parametri există niveluri distincte de risc de incendiu:

- Risc foarte ridicat (foarte mare) de incendiu asociat pericolului de explozie;
- Risc ridicat (mare) de incendiu (densitatea sarcinii termice > 840 mj/mp; ex. spații pentru arhive, biblioteci, multiplicare, parcaje pentru autoturisme etc.), având densitatea sarcinii termice > 105 mj/mp;
- Risc mediu (mijlociu) de incendiu (420 mj/mp < densitatea sarcinii termice > 840 mj/mp), ex. centrale termice, oficii pentru prepararea mâncărurilor calde etc.;
- Risc redus de incendiu (densitatea sarcinii termice < 420 mj/mp).

Analiza condițiilor (împrejurărilor) care pot determina și/sau favoriza inițierea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu, scoate în evidență cele mai semnificative cauze generatoare de risc de incendiu:

- instalații și echipamente electrice defecte ori improvizate;
- receptori electrice lăsați sub tensiune, nesupravegheați;
- sisteme și mijloace de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate;
- reacții chimice necontrolate, urmate de incendiu;
- folosirea unor echipamente neadecvate;
- defecțiuni tehnice de construcții montaj;
- nereguli organizatorice;
- explozii urmate de incendiu;
- acțiune intenționată („arson”).

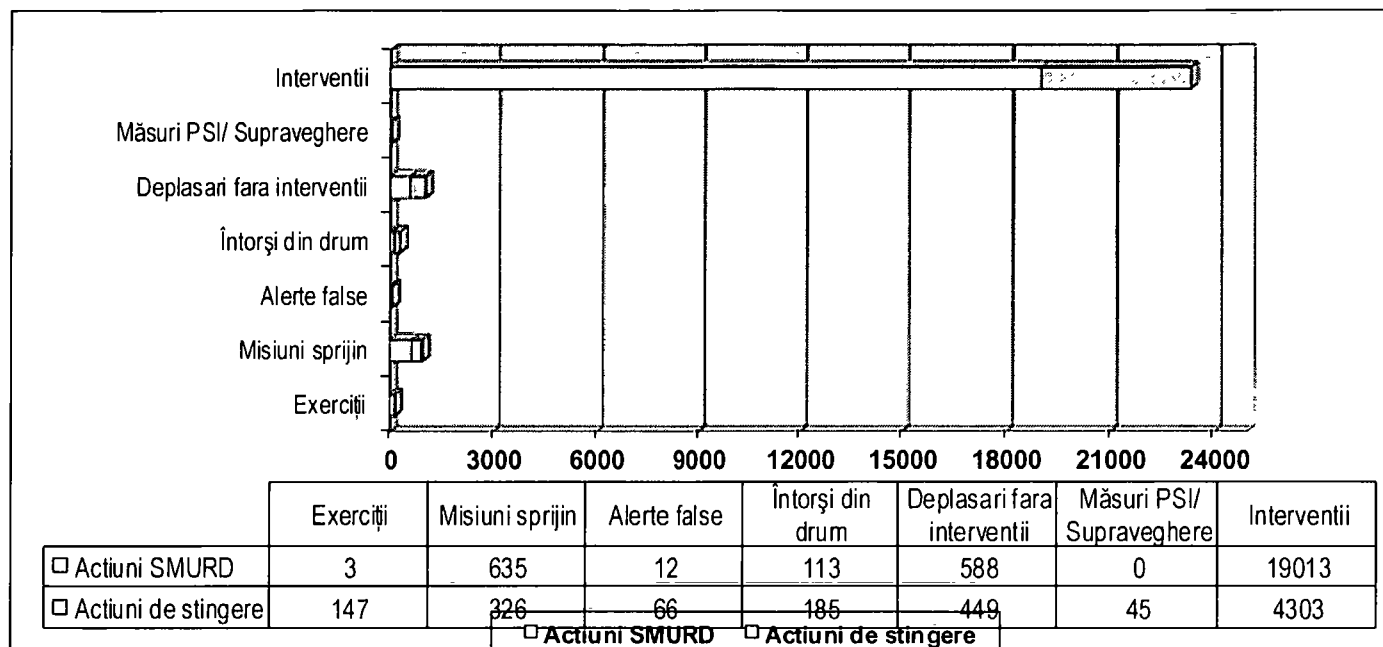
În anul 2022, în zona de competență au fost înregistrate **26.626 evenimente** la care au acționat echipajele de intervenție, fie că au fost echipaje de stingere sau de prim ajutor calificat.

Numărul evenimentelor la care au fost solicitate echipajele de intervenție în anul 2022 a fost în creștere față de anul 2021, când au fost înregistrate **23.604 acțiuni**, ceea ce a însemnat o creștere cu 11,34 %. (3022 evenimente).

Distribuția numerică a evenimentelor înregistrate în anul 2022 se prezintă astfel:

- **7.613** solicitări (**4.514** în anul 2021) în care s-au deplasat **autospecialele de stingere**, din care:
  - o **4.303** intervenții la situații de urgență (**3.301** în anul 2021);
  - o **326** misiuni de sprijin în situații de urgență (**278** în anul 2021);
  - o **2.092** recunoașteri (**240** în anul 2021);
  - o **45** acțiuni de asigurare măsuri p.s.i./supraveghere la evenimente publice de amploare (**58** în anul 2021);
  - o **185** de acțiuni „întors din drum” (**156** în anul 2021);
  - o **449** deplasări fără intervenție (**382** în anul 2021);

- 66 alerte false (62 în anul 2021);
- 147 exerciții cu forțe și mijloace în teren (37 în anul 2021).
- 19.013 solicitări (19.090 în anul 2021) la care s-au deplasat **autospeciialele de descarcerare și ambulanțele SMURD**, din care:
  - 17.662 intervenții la situații de urgență (17.132 în anul 2021);
  - 635 misiuni de sprijin la situații de urgență ( 943 în anul 2021);
  - 113 acțiuni „întors din drum” (142 în anul 2021);
  - 588 deplasări fără intervenție (761 în anul 2021);
  - 12 alerte false (24 în anul 2021);
  - 3 exercițiu cu forțe și mijloace în teren (6 în anul 2021).



Prin urmare, excluzând acțiunile de recunoaștere, misiunile de sprijin, de asigurare măsuri de specialitate, pe cele de „întors din drum”, deplasare fără intervenție și alerte false, rezultă că în anul **2022**, echipajele de intervenție au acționat la **21.965 situații de urgență (4.303 cu ASAS + 17.662 cu amb. SMURD)**, rezultând o medie **60,17** intervenții/zi.

Dacă analizăm aceste cifre prin comparație cu anii precedenți se constată o creștere a numărului intervențiilor față de anul **2021**, când au fost înregistrate **20.493 situații de urgență**, media fiind de **56,14** intervenții/zi.

Analizând global cifrele prezentate mai sus se observă că ponderea **intervențiilor** este următoarea:

- cele **4.303 (3.301 în anul 2021)** de intervenții la situații de urgență la care au acționat autospeciialele și utilajele de stingere reprezintă **19,59%** din totalul intervențiilor, o creștere de **3,47** procente față de în anul 2021 (**16,11 %** în anul 2021);
- cele **17.662 (17.192 în anul 2021)** de solicitări de asistență medicală de urgență și descarcerare au o pondere de **80,41 %** din totalul intervențiilor, o scădere cu **3,48** procente față de anul 2020 (**83,89 %** în anul 2021).

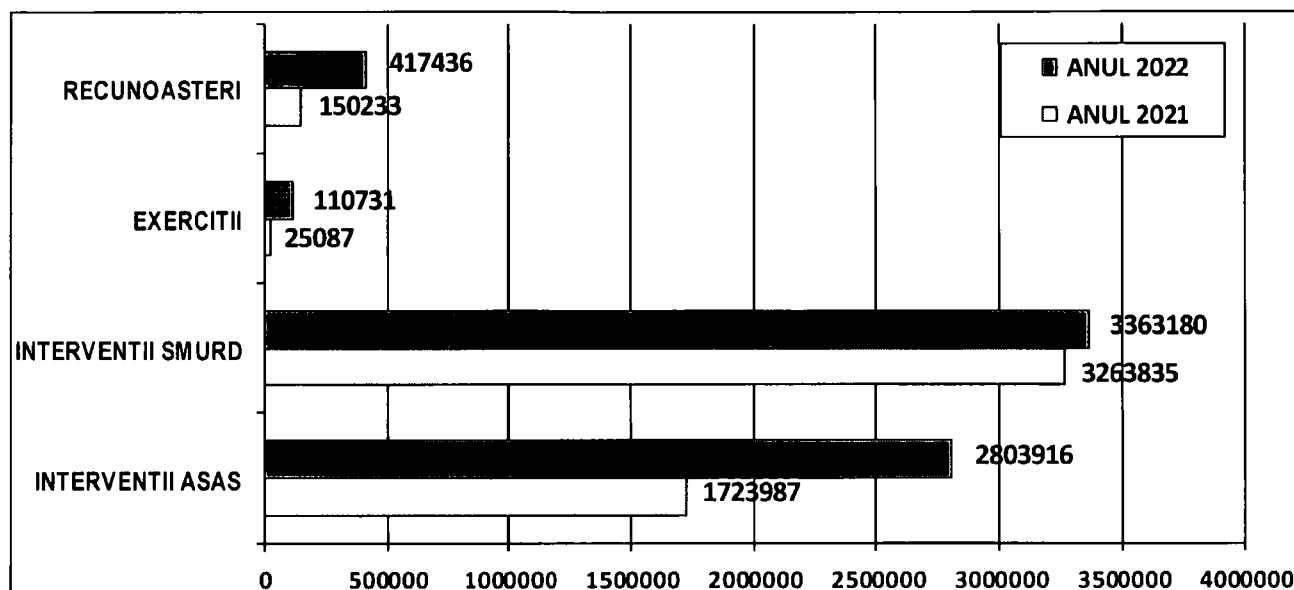
Precizăm că serviciile profesionale pentru situații de urgență au acționat:

- independent la cele **3264** intervenții (**3.264** în anul 2021);
- în cooperare cu SVSU la **44** intervenții (**31** în anul 2021);
- în cooperare cu SPSU la **2** intervenții (**1** în anul 2021);

- în cooperare cu SVSU și SPSU la 1 intervenții (0 în anul 2021);
- serviciile voluntare și private pentru situații de urgență la 0 (1 în anul 2021);

În anul 2022, ponderea evenimentelor SMURD este de **80,41 %**, iar cea a evenimentelor la care au fost utilizate autospecialele de stingere (ASAS) este de doar **19,59 %** iar din analiza *duratei totale a timpului de angajare în intervenție a personalului*, balanța se înclină în avantajul intervențiilor SMURD, iar situația se prezintă după cum se observă:

Categoria	Timp	Procent
Consum de resurse umane intervenții:	<b>2.803.916</b>	<b>41,87 %</b>
Consum de resurse umane SMURD:	<b>3.363.180</b>	<b>50,24 %</b>
Consum de resurse umane exerciții	<b>110.731</b>	<b>1,65 %</b>
Consum de resurse umane recunoașteri	<b>417.436</b>	<b>6,24 %</b>
<b>Total</b>	<b>6.695.263</b>	<b>100,00 %</b>



În perioada analizată, pe timpul intervențiilor, echipajele de intervenție au reușit să salveze **5.769 persoane** (5194 adulți și 575 copii), numărul acestora fiind mai mare comparativ cu anul 2021, când au fost salvate **1.646 persoane** (1511 adulți și 135 copii).

Echipajele SMURD au acordat asistență medicală de urgență la **18.507 persoane** (16.315 adulți și 2.192 copii). Numărul persoanelor cărora li s-a acordat asistență medicală de urgență este mai mic comparativ cu anul 2021, când au fost asistate **18.694 persoane** (16.720 adulți și 1.974 copii).

Din păcate, în 2022 au fost înregistrate și victime, în număr de **161 victime** (50 decedate și 111 rănite) pe timpul intervențiilor la incendii, inundații, intervenții salvări/căutări persoane sau alte acțiuni pentru protecția comunității. În anul 2022 numărul victimelor a fost în scădere față de anul 2021, când s-au înregistrat **238 victime** (93 decedate și 145 rănite). Numărul persoanelor decedate în anul 2021 a fost mai mic decât cel din 2020.

Distanța totală parcursă de autospecialele subunităților până la locul producerii situațiilor de urgență în anul **2022** a fost de **98.575 km**, ceea ce a însemnat o medie de **12,94 km/intervenție**.

Se constată o creștere a mediei de km/intervenție față de anul **2021** când distanța totală parcursă de autospecialele subunităților până la locul producerii situațiilor de urgență a fost de **55.811 km**, ceea ce a însemnat o medie de **12,36 km/intervenție**.

Valoarea estimată a pagubelor provocate de incendii și inundații a fost de **9.881.920,00 lei** în anul 2022, fiind mai mică decât cea din anul 2021, când au fost estimate pagube în valoare de **116.106.250,00 lei**.

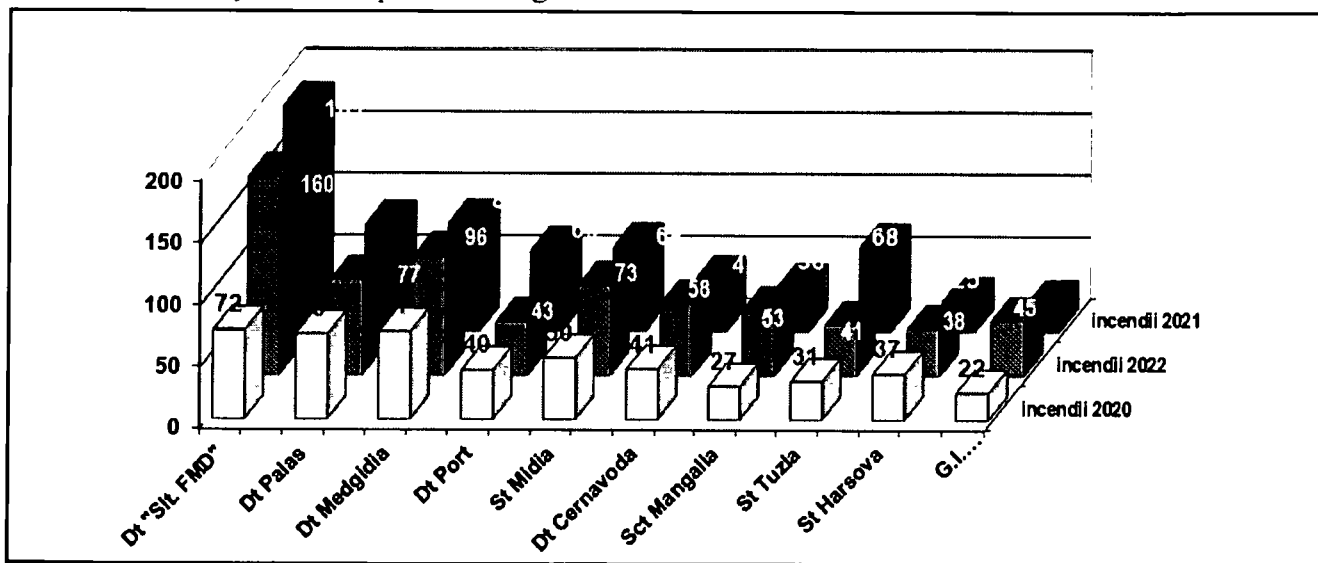
Valoarea estimată a bunurilor salvate în anul 2022 este de **325.652.850,00 lei**, fiind mai mare decât în anul 2021, când valoarea estimată a bunurilor salvate a fost de aproximativ **93.818.800,00 lei**.

### Analiza intervențiilor pe categorii

#### **Incendii**

În anul 2022, în județul Constanța au avut loc **691** incendii (**682** în anul 2021), în medie 1,89 pe zi (1,86 în anul 2021). La **639** incendii (**649** în anul 2021) au intervenit echipajele inspectoratului, la **44** au intervenit echipajele inspectoratului cu serviciile voluntare pentru situații de urgență (**31** în anul 2021), la **2** au intervenit echipajele inspectoratului cu serviciile private pentru situații de urgență (**1** în anul 2021), iar la **5** incendii (**1** în anul 2021) au intervenit serviciile voluntare și private pentru situații de urgență, iar la **1** au intervenit echipajele inspectoratului cu serviciile voluntare și private pentru situații de urgență.

Situația incendiilor la care s-au deplasat echipajele subunităților inspectoratului comparativ, în anii 2020, 2021 și 2022 se prezintă în graficul următor:



Grafic: Numărul de incendii pe subunități

Distanța totală parcursă de autospecialele de intervenție către locul de producere a incendiilor a fost în anul 2022 de **8.678 km**, cu o medie de aproximativ **12,65 km/intervenție**, față de anul 2021 când distanța totală parcursă a fost de **8.901 km**, cu o medie de aproximativ **13,07 km/intervenție**.

Timpul mediu de răspuns la incendii realizat de echipajele de pompieri în anul 2021 a fost de aproximativ **00:13:54 min/intervenție**, în creștere față de **00:13:54 min/intervenție** în anul 2021.

Pe timpul celor **686** incendii în anul 2022, au fost salvate **261** persoane (**249** adulți și **12** copii), observându-se o scădere față de anul 2021, când au fost salvate **358** persoane (**333** adulți și **25** copii), dar s-au înregistrat și **30** victime (22 rănite și 8 decedate), în scădere față de anul 2021 când s-au înregistrat **38** victime (26 rănite și 12 decedate).

Incendiile au provocat pagube în valoare de **5.862.920,00 lei**, (**116.030.150,00 lei** în 2021) dar ca urmare a intervențiilor realizate de echipajele unității noastre au fost protejate bunuri și instalații în valoare de **323.457.350,00 lei** (**92.580.800,00 lei** în 2021).



Analizând după tipul proprietății, intervențiile la incendii în anul 2022 s-au desfășurat pe domeniul public și privat al statului în procent de **39,65%** și la proprietăți individuale **60,35%**.

Din totalul de **686** incendii la care au participat echipajele noastre de pompieri, **416 s-au înregistrat la locuințe și anexe gospodărești, terenurile din afara gospodăriilor precum și la mijloacele de transport proprietate.**

Analizând acest aspect prin comparație cu anii anteriori, se observă că situația este în creștere, astfel:

- în anul 2021, din totalul de 682 incendii, 442 s-au înregistrat la locuințe și anexe gospodărești, terenurile din afara gospodăriilor precum și la mijloacele de transport proprietate.
- în anul 2020, din totalul de 465 incendii, 355 s-au înregistrat la locuințe și anexe gospodărești, terenurile din afara gospodăriilor precum și la mijloacele de transport proprietate.

Se poate concluziona că se menține în continuare un procent foarte ridicat al incendiilor la această categorie de obiective. În consecință, acțiunile preventive ale unității noastre trebuie să se concentreze pe pregătirea populației și a salariaților și pe promovarea campaniilor naționale care se adresează populației.

Analiza după locația incendiilor relevă faptul că acestea au fost în mediul urban în procent de **60,50%** și în mediul rural în procent de **39,50%**.

Se observă că, procentul incendiilor din mediul urban este mai mare decât în mediul rural iar numărul de incendii din mediul rural a crescut în anul 2022 față de anul 2021 și 2020.

Anul	2020	2021	2022
<b>Urban</b>	55,08 %	67,00 %	60,50 %
<b>Rural</b>	44,92 %	33,00 %	39,50 %

Incendiile clasificate după sursa de aprindere comparativ pentru anii 2020, 2021 și 2022, se prezintă conform graficului următor (s-au prezentat doar cele mai semnificative).

Analizând intervențiile după frecvența acestora și după împrejurarea determinantă, se constată că mesajul preventiv pe care îl transmitem nu schimbă comportamentul cetățenilor, astfel că majoritatea incendiilor s-au produs ca urmare a nerespectării măsurilor de prevenire a incendiilor, în contextul situației economico-financiare precare a populației, care a utilizat instalații electrice și aparate/echipamente învechite, cu defecțiuni și improvizații.

## **Secțiunea a 5 - a. Analiza riscurilor sociale.**

Prin riscuri sociale se înțeleg riscurile majore care afectează un mare grup uman, acestea putând fi hazarde sau create de activitatea umană (proteste, boicaturi, schimbări regimuri politice etc.) și care au consecințe sociale (schimbări în viața omului) cu potențial catastrofic și sever.

În vederea intervenției pentru contracararea și diminuarea acestora, trebuie cunoscută populația expusă, trebuie să existe măsuri de acțiune imediată și trebuiesc cunoscute efectele riscurilor sociale.

La nivelul județului Constanța, riscul social poate apare pe timpul marilor aglomerări de persoane generate de adunări, târguri, festivaluri și alte manifestări periodice cu afluență mare de public, precum și mișcări sociale posibile (în raport de politica socială și situația forței de muncă din zonă).

Annual se desfășoară numeroase evenimente publice de amploare ce pot genera riscuri sociale.

Printre cele mai importante evenimente social-economice cu ocazia cărora se desfășoară manifestări omagiale și comemorative, sunt:

- Ziua Națională a României, sărbătorită pe data de 1 Decembrie;

- Unirea Principatelor Române – 24 Ianuarie;
- Ziua Europei – 9 mai;
- Ziua Eroilor – 21 mai;
- Zilele municipiilor, orașelor și comunelor;
- Ziua Marinei Române – 15 august.

În județul Constanța au loc o serie de evenimente social-economice, cum sunt: manifestări religioase (Botezul Domnului, sărbătoarea Paștelui Ortodox, Paștele catolic, Izvorul Tămăduirii, Sfânta Maria, Hramul Sf. Apostol Andrei, Hramul Sf. Petru și Pavel, sărbătorile de Crăciun și Anul Nou, ramadanul și bairamul, luptele tătărești - kures – sărbători tradiționale populației musulmane, hramul bisericii lipovenești), manifestările sezonului estival (concerte, festivaluri, târguri, expoziții), manifestări omagiale și comemorative (Unirea Principatelor Române, Ziua Națională a României, Zilele municipiilor, orașelor și comunelor, Ziua Marinei Române, manifestări tradiționale (lupte tătărești, hramul bisericii lipovenești), manifestări sportive (meciuri naționale și internaționale de fotbal, handbal, volei, baschet și rugby, fotbal în sală), manifestări de protest (mitinguri, marșuri, pichetări).

Reprezentative în acest sens, sunt evenimentele artistice organizate în timpul sezonului estival în Piața Ovidiu din municipiul Constanța și stațiunile Mamaia, Costinești și Vama Veche.

Alte evenimente importante sunt și cele organizate cu ocazia zilelor de 1-2 Mai și Sărbători Pascale, precum și cele organizate cu ocazia sărbătorilor de iarnă și a revelionului.

La manifestările religioase există posibilitatea apariției în zonă a hoților de buzunare, profitând de aglomerație, a persoanelor sub influența alcoolului, a cerșetorilor care pot deveni agresivi.

Cu ocazia desfășurării manifestărilor omagiale și comemorative, ordinea publică poate fi tulburată de către unii cetățeni care pot adopta un comportament și limbaj violent, pe fondul nemulțumirilor provocate de situația economică și socială.

La manifestările sportive există posibilitatea tulburării ordinii publice de către spectatori, introducerea pe la punctele de acces în arena sportivă a băuturilor alcoolice, a petardelor și a altor materiale explozive artisanale sau a obiectelor care pot fi folosite împotriva forțelor de ordine.

Când se desfășoară manifestări de protest există posibilitatea tulburării ordinii și liniștii publice, a ordinii de drept, vătămarea corporală gravă a participanților și amenințarea prin autoincendieri.

În cazul manifestărilor sezonului estival (concerte, acțiuni promoționale, festivaluri cu participarea unui public numeros) există riscul producerii de fapte care pot tulbura ordinea și siguranța publică (îmbulzeli/îmbrânceli) și posibilitatea existenței printre participanți a unor indivizi sub influența băuturilor alcoolice, cu un comportament violent, predispuși săvârșirii unor fapte violente.

**Localități/zone expuse:** Constanța (sediul Instituției Prefectului - Județul Constanța, Consiliul Județean și Primăriei Constanța, Casa de Cultură, sediile partidelor politice, plajele litoralului), sediile primăriilor din celelalte localități, Sala Sporturilor, stadionul Farul.

**Frecvență de manifestare:**

- anual pentru sărbătorile religioase, manifestărilor omagiale și comemorative, manifestările sportive și manifestărilor sezonului estival;
- ocazional pentru manifestările de protest.

Anul 2023 este marcat prin conflictul militar dintre Federația Rusă și Ucraina, care declanșează o serie de acțiuni de protest împotriva conflictului.

**Localități/ zone expuse:** Constanța (sediul Instituției Prefectului - Județul Constanța, Consiliul Județean și Primăriei Constanța, Casa de Cultură, sediile partidelor politice, plajele litoralului, sediul Federației Ruse), sediile primăriilor din celelalte localități, Sala Sporturilor, stadionul Farul.

**Frecvență de manifestare:**

- anual pentru sărbătorile religioase, manifestărilor omagiale și comemorative, manifestările sportive și manifestărilor sezonului estival;

- ocazional pentru manifestările de protest și pentru campaniile electorale.

La nivelul localităților, situația evenimentelor social-economice, religioase și tradiționale este următoarea:

#### **A. MEDIUL URBAN:**

##### **1. Municipiul Constanța:**

- Zilele Municipiului Constanța (perioada 17-21 mai);
- Ziua Marinei Române (15 august);
- Concerte de muzică susținute pe plajă de cântăreți de marcă la care participă peste 5000 spectatori, ex. Neversea Festival (04 – 07 iulie), Sunwaves Fest (25 aprilie – 01 mai);
- Târgurile Tinimtex organizate în extrasezon;
- Festivalul Vinului – luna septembrie;
- manifestări sportive, unele internaționale pe stadionul “Farul”, stadionul de rugby și la Sala Sporturilor, simpozioane pe diferite teme etc;

##### **2. Municipiul Mangalia:**

- Târg de vară (luna iulie)
- Festivalul Callatis (luna august);
- Mangalia Copiilor – luna iunie;
- Turneul de Fotbal pe Plajă – luna iunie;
- Ziua Recoltei – luna septembrie;
- Sărbătoarea Vinului – luna noiembrie.

##### **3. Municipiul Medgidia:**

- Zilele Municipiului (perioada 01-17 septembrie);
- Festivalul Dan Spătaru (perioada 02-04 octombrie);
- Zilele Recoltei – luna octombrie;

Alte manifestări cu excepția celor menționate la nivelul județului, sunt festivaluri de muzică ușoară, oborul de animale organizat de către Primăria municipiului Medgidia în zilele de duminică.

##### **4. Oraș Cernavodă:**

- Festivalul Național de muzică corală “I.D.Chirescu”;
- Festivalul de Teatru pentru Copii și Tineret;
- Zilele Recoltei – luna octombrie.

##### **5. Oraș Năvodari:**

În plus față de sărbătorile religioase naționale, menționăm manifestările religioase ocazionate de hramul bisericii „Sf. Paraschiva” (14 octombrie), hramul bisericii „Buna-Vestire” (25 martie) și hramul bisericii „Sf. Nicolae” (6 decembrie).

##### **6. Oraș Ovidiu:**

Pe raza orașului Ovidiu au loc evenimente cultural-religioase corespondente etniilor, respectiv pentru creștinii ortodocși și turco-tătari.

Alte categorii de evenimente care prezintă interes din punct de vedere al riscurilor sociale sunt manifestările sportive, precum meciurile de fotbal disputate pe Stadionul Clubul Sportiv Ovidiu, manifestările anuale ale etniei turco-tătare prilejuite de întrecerile sportive “kures”, la care participă un număr mare de localnici, dar și din localitățile limitrofe, manifestările culturale în cadrul Centrului Cultural Ovidiu.

##### **7. Oraș Murfatlar:**

Pe raza orașului Murfatlar au loc evenimente cultural-religioase corespondente etniilor (creștin-ortodoxă și turco-tătară).

Pe teritoriul de competență sunt amplasate 3 biserici aparținând cultului ortodox din care 2 în orașul Murfatlar și în satul Siminoc, 1 lăcaș de cult musulman (geamie) situat în orașul Murfatlar.

De asemenea, au loc manifestări sportive, precum meciurile de fotbal disputate pe Stadionul Clubul Sportiv Murfatlar, întrecerile sportive “kures”, manifestări culturale în cadrul Centrului Cultural Murfatlar, organizarea zilelor de 1, 2 Mai în zona Pădurii Fântânița, unde participă aprox. 5.000-6.000 persoane.

#### **8. Oraș Hârșova:**

Pe raza orașului Harșova se desfășoară manifestările religioase ale etniilor, evenimente sportive cu ocazia meciurilor de fotbal disputate pe Stadionul Carsium de către echipa locală –Club Sportiv Carsium.

**9. În orașele Eforie, Techirghiol, Negru Vodă,** se celebrează zilele orașului, sărbătorile naționale, precum și cele religioase specifice etniilor creștin-ortodoxe și turco-tătare.

#### **10. Stațiunea Costinești:**

Fiind o stațiune pentru tineret, o stațiune culturală, în Costinești se desfășoară diverse activități culturale și de divertisment pe parcursul sezonului estival, precum:

- Gala tânărului actor;
- Festivalul de carte românească;
- Festivalul de muzica folk;
- Concerte și alte evenimente ce au loc la Teatrul de vară din Costinești, în aer liber sau în cluburile noi deschise în stațiune.

Discotecile Vox Maris, Tineretului, Ring și Max din Costinești atrag anual mulți turiști, în special din rândul tinerilor.

Anual, în perioada zilelor de 01 și 02 Mai, stațiunea Costinești se confruntă cu o afluență mare de turiști, îndeosebi tineri.

#### **11. Stațiunea Neptun:**

În stațiunea Neptun au loc în perioada sezonului estival numeroase concerte, petreceri, festivaluri de muzică, literatură etc. care atrag un public numeros.

#### **12. Vama Veche:**

Vama Veche necesită o atenție deosebită, întrucât anual, în perioada sezonului estival, se adună numeroși turiști, în special tineri adepți ai anumitor curente muzicale, cu un stil de viață nonconformist.

Fiind o stațiune a tineretului, în Vama Veche se desfășoară numeroase evenimente precum concerte ale unor artiști renumiți, festivaluri, petreceri în aer liber și nu numai. Din categoria evenimentelor reprezentative din Vama Veche menționăm:

- Festivalul Folk You – luna iulie;
- Festivalul Summerjam;
- Festivalul de muzică Stufstock – august;
- Festivalul de film – august.

#### **B. MEDIUL RURAL:**

În mediul rural, se celebrează sărbătorile naționale, cele religioase specifice etniilor existente, precum și alte genuri de evenimente (zilele comunelor – Chirnogeni, Darabani, Dumbrăveni, Oltina, Lipnița etc, Ziua Recoltei), acestea având un specific aparte pentru fiecare comună, la care participă întreaga comunitate.

În localitățile unde sunt și locuitori de etnie turco-tătară (Cobadin, Ciocârlia, Cumpăna, Mihail Kogălniceanu) se organizează concursuri de lupte tătarești, atât la începutul lunii mai, cât și în luna august a fiecărui an calendaristic.

Printre riscurile asociate care pot apărea cu ocazia manifestărilor publice de amploare se numără:

- Riscul producerii unor incendii;
- Riscul producerii unor accidente;
- Acte de violență intervenite între grupuri numeroase;

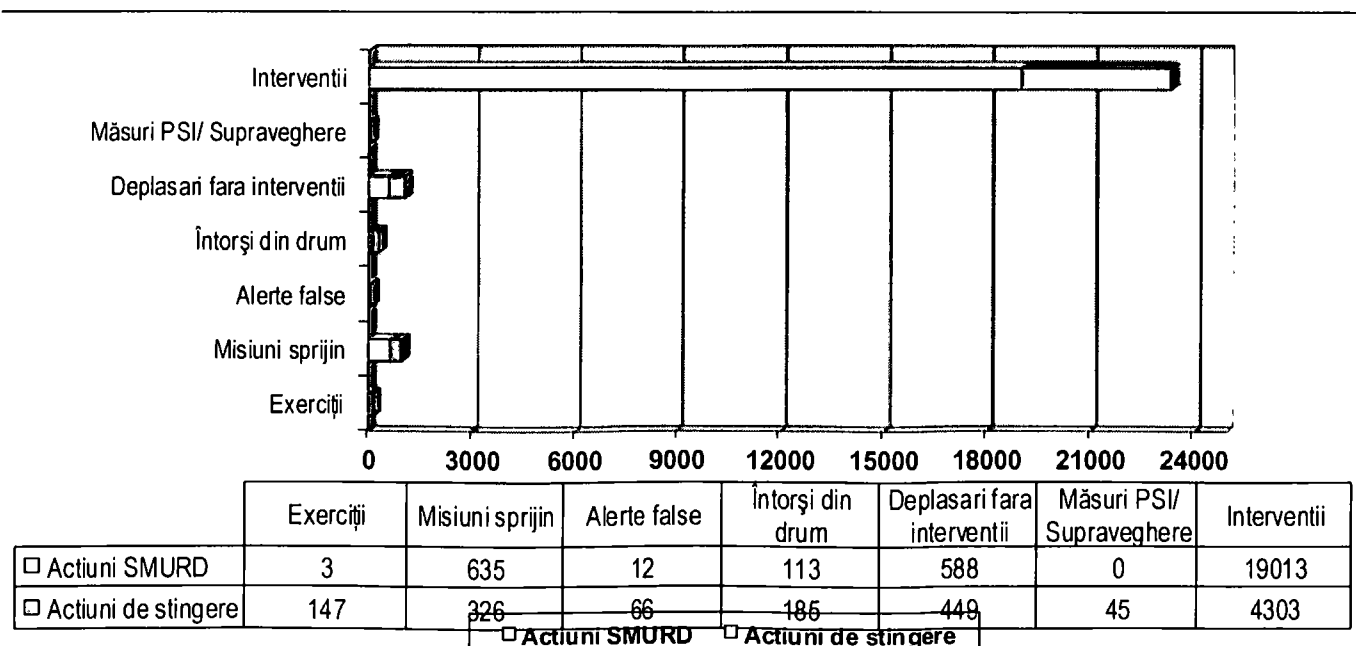
- Izbucnirea unor tulburări și manifestații cu caracter revendicativ care degenerază și au drept consecințe vătămări corporale grave și chiar pierderi de vieți omenești;
- Conflicte religioase;
- Alte evenimente care degenerază în acțiuni de încălcare gravă a normelor de drept.

### Secțiunea a 6 - a. Analiza altor tipuri de riscuri.

Printre alte tipuri de riscuri ce pot afecta teritoriul județului Constanța, colectivitățile umane, bunurile materiale și valorile culturale și de patrimoniu, activitățile culturale, sociale, economice și politice pot fi și următoarele:

Distribuția numerică a evenimentelor înregistrate în anul 2022 se prezintă astfel:

- **7.613** solicitări (**4.514** în anul 2021) în care s-au deplasat **autospecialele de stingere**, din care:
  - o **4.303** intervenții la situații de urgență (**3.301** în anul 2021);
  - o **326** misiuni de sprijin în situații de urgență (**278** în anul 2021);
  - o **2.092** recunoașteri (**240** în anul 2021);
  - o **45** acțiuni de asigurare măsuri p.s.i./supraveghere la evenimente publice de amploare (**58** în anul 2021);
  - o **185** de acțiuni „întors din drum” (**156** în anul 2021);
  - o **449** deplasări fără intervenție (**382** în anul 2021);
  - o **66** alerte false (**62** în anul 2021);
  - o **147** exerciții cu forțe și mijloace în teren (**37** în anul 2021).
- **19.013** solicitări (**19.090** în anul 2021) la care s-au deplasat **autospecialele de descarcerare și ambulanțele SMURD**, din care:
  - o **17.662** intervenții la situații de urgență (**17.132** în anul 2021);
  - o **635** misiuni de sprijin la situații de urgență (**943** în anul 2021);
  - o **113** acțiuni „întors din drum” (**142** în anul 2021);
  - o **588** deplasări fără intervenție (**761** în anul 2021);
  - o **12** alerte false (**24** în anul 2021);
  - o **3** exerciții cu forțe și mijloace în teren (**6** în anul 2021).



Prin urmare, excluzând acțiunile de recunoaștere, misiunile de sprijin, de asigurare măsurii de specialitate, pe cele de „întors din drum”, deplasare fără intervenție și alerte false, rezultă că în anul **2022**, echipajele de intervenție au acționat la **21.965 situații de urgență (4.303 cu ASAS + 17.662 cu amb. SMURD)**, rezultând o medie **60,17** intervenții/zi.

Dacă analizăm aceste cifre prin comparație cu anii precedenți se constată o creștere a numărului intervențiilor față de anul **2021**, când au fost înregistrate **20.493 situații de urgență**, media fiind de **56,14** intervenții/zi.

Analizând global cifrele prezentate mai sus se observă că ponderea **intervențiilor** este următoarea:

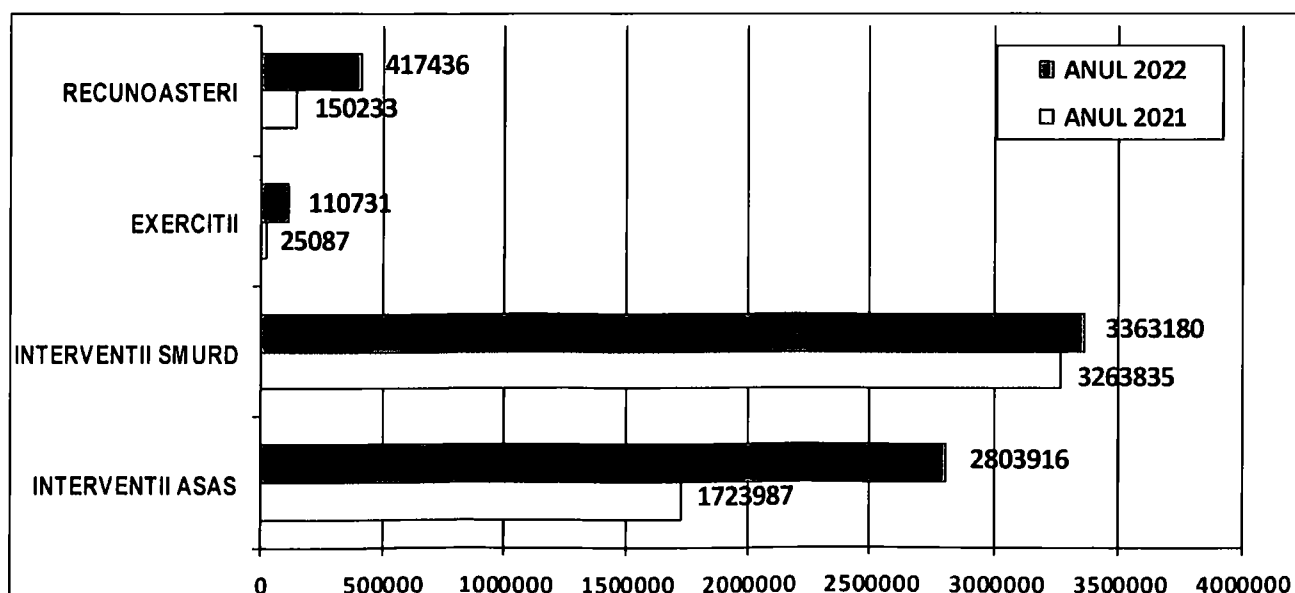
- cele **4.303 (3.301 în anul 2021)** de intervenții la situații de urgență la care au acționat autospecialele și utilajele de stingere reprezintă **19,59%** din totalul intervențiilor, o creștere de **3,47** procente față de în anul 2021 (**16,11 %** în anul 2021);
- cele **17.662 (17.192 în anul 2021)** de solicitări de asistență medicală de urgență și descarcerare au o pondere de **80,41 %** din totalul intervențiilor, o scădere cu **3,48** procente față de anul 2020 (**83,89 %** în anul 2021).

Precizăm că serviciile profesionale pentru situații de urgență au acționat:

- independent la cele **3264** intervenții (**3.264** în anul 2021);
- în cooperare cu SVSU la **44** intervenții (**31** în anul 2021);
- în cooperare cu SPSU la **2** intervenții (**1** în anul 2021);
- în cooperare cu SVSU și SPSU la **1** intervenții (**0** în anul 2021);
- serviciile voluntare și private pentru situații de urgență la **0** (**1** în anul 2021);

În anul 2022, ponderea evenimentelor SMURD este de **80,41 %**, iar cea a evenimentelor la care au fost utilizate autospecialele de stingere (ASAS) este de doar **19,59 %** iar din analiza *duratei totale a timpului de angajare în intervenție a personalului*, balanța se înclină în avantajul intervențiilor SMURD, iar situația se prezintă după cum se observă:

Categoria	Timp	Procent
Consum de resurse umane intervenții:	<b>2.803.916</b>	<b>41,87 %</b>
Consum de resurse umane SMURD:	<b>3.363.180</b>	<b>50,24 %</b>
Consum de resurse umane exerciții	<b>110.731</b>	<b>1,65 %</b>
Consum de resurse umane recunoașteri	<b>417.436</b>	<b>6,24 %</b>
<b>Total</b>	<b>6.695.263</b>	<b>100,00 %</b>



În perioada analizată, pe timpul intervențiilor, echipajele de intervenție au reușit să salveze **5.769 persoane (5194 adulți și 575 copii)**, numărul acestora fiind mai mare comparativ cu anul 2021, când au fost salvate **1.646 persoane (1511 adulți și 135 copii)**.

Echipajele SMURD au acordat asistență medicală de urgență la **18.507 persoane (16.315 adulți și 2.192 copii)**. Numărul persoanelor cărora li s-a acordat asistență medicală de urgență este mai mic comparativ cu anul 2021, când au fost asistate **18.694 persoane (16.720 adulți și 1.974 copii)**.

Din păcate, în 2022 au fost înregistrate și victime, în număr de **161 victime (50 decedate și 111 rănite)** pe timpul intervențiilor la incendii, inundații, intervenții salvări/căutări persoane sau alte acțiuni pentru protecția comunității. În anul 2022 numărul victimelor a fost în scădere față de anul 2021, când s-au înregistrat **238 victime (93 decedate și 145 rănite)**.

Distanța totală parcursă de autospecialele subunităților până la locul producerii situațiilor de urgență în anul **2022** a fost de **98.575 km**, ceea ce a însemnat o medie de **12,94 km/intervenție**.

Se constată o creștere a mediei de km/intervenție față de anul **2021** când distanța totală parcursă de autospecialele subunităților până la locul producerii situațiilor de urgență a fost de **55.811 km**, ceea ce a însemnat o medie de **12,36 km/intervenție**.

Valoarea estimată a pagubelor provocate de incendii și inundații a fost de **9.881.920,00 lei** în anul 2022, fiind mai mică decât cea din anul 2021, când au fost estimate pagube în valoare de **116.106.250,00 lei**.

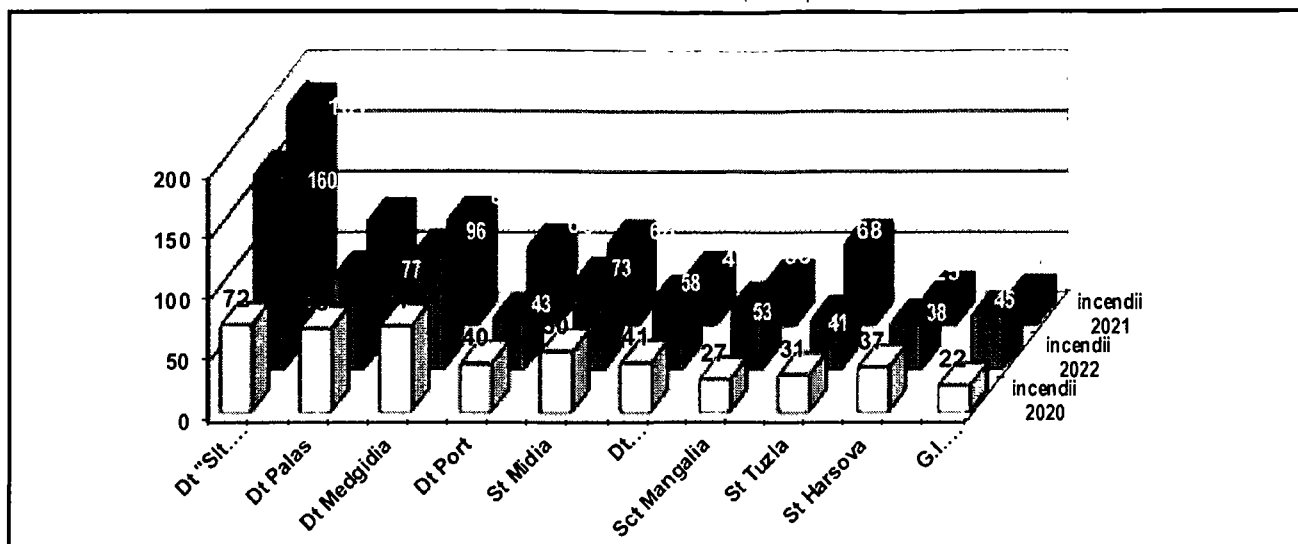
Valoarea estimată a bunurilor salvate în anul 2022 este de **325.652.850,00 lei**, fiind mai mare decât în anul 2021, când valoarea estimată a bunurilor salvate a fost de aproximativ **93.818.800,00 lei**.

### Analiza intervențiilor pe categorii

#### **Incendii**

În anul 2022, în județul Constanța au avut loc **691** incendii (**682** în anul 2021), în medie 1,89 pe zi (1,86 în anul 2021). La **639** incendii (**649** în anul 2021) au intervenit echipajele inspectoratului, la **44** au intervenit echipajele inspectoratului cu serviciile voluntare pentru situații de urgență (**31** în anul 2021), la **2** au intervenit echipajele inspectoratului cu serviciile private pentru situații de urgență (**1** în anul 2021), iar la **5** incendii (**1** în anul 2021) au intervenit serviciile voluntare și private pentru situații de urgență, iar la **1** au intervenit echipajele inspectoratului cu serviciile voluntare și private pentru situații de urgență.

Situația incendiilor la care s-au deplasat echipajele subunităților inspectoratului comparativ, în anii 2020, 2021 și 2022 se prezintă în graficul următor:



Grafic: Numărul de incendii pe subunități

Distanța totală parcursă de autospecialele de intervenție către locul de producere a incendiilor a fost în anul 2022 de **8.678 km**, cu o medie de aproximativ **12,65 km/intervenție**, față de anul 2021 când distanța totală parcursă a fost de **8.901 km**, cu o medie de aproximativ **13,07 km/intervenție**.

Timpul mediu de răspuns la incendii realizat de echipajele de pompieri în anul 2022 a fost de aproximativ **12:02 min/intervenție**, în scădere față de anul 2021, cu **12:13 min/intervenție**.

Analiza după locația incendiilor de vegetație relevă faptul că acestea au fost în mediul urban în procent de **43,37%** (**34,07%** în anul 2021) și în mediul rural în procent de **56,63%** (**65,93%** în anul 2021).

Incendiile au provocat pagube în valoare de **5.862.920,00 lei**, (**116.030.150,00 lei** în 2021) dar ca urmare a intervențiilor realizate de echipajele unității noastre au fost protejate bunuri și instalații în valoare de **323.457.350,00 lei** (**92.580.800,00 lei** în 2021).

Analizând după tipul proprietății, intervențiile la incendii în anul 2022 s-au desfășurat pe domeniul public și privat al statului în procent de **39,65%** și la proprietăți individuale **60,35%**.

Din totalul de **686** incendii la care au participat echipajele noastre de pompieri, **416 s-au înregistrat la locuințe și anexe gospodărești, terenurile din afara gospodăriilor precum și la mijloacele de transport proprietate.**

Analizând acest aspect prin comparație cu anii anteriori, se observă că situația este în creștere, astfel:

- în anul 2021, din totalul de 682 incendii, 442 s-au înregistrat la locuințe și anexe gospodărești, terenurile din afara gospodăriilor precum și la mijloacele de transport proprietate.
- în anul 2020, din totalul de 465 incendii, 355 s-au înregistrat la locuințe și anexe gospodărești, terenurile din afara gospodăriilor precum și la mijloacele de transport proprietate.

Se poate concluziona că se menține în continuare un procent foarte ridicat al incendiilor la această categorie de obiective. În consecință, acțiunile preventive ale unității noastre trebuie să se concentreze pe pregătirea populației și a salariaților și pe promovarea campaniilor naționale care se adresează populației.

Analiza după locația incendiilor relevă faptul că acestea au fost în mediul urban în procent de **60,50%** și în mediul rural în procent de **39,50%**.

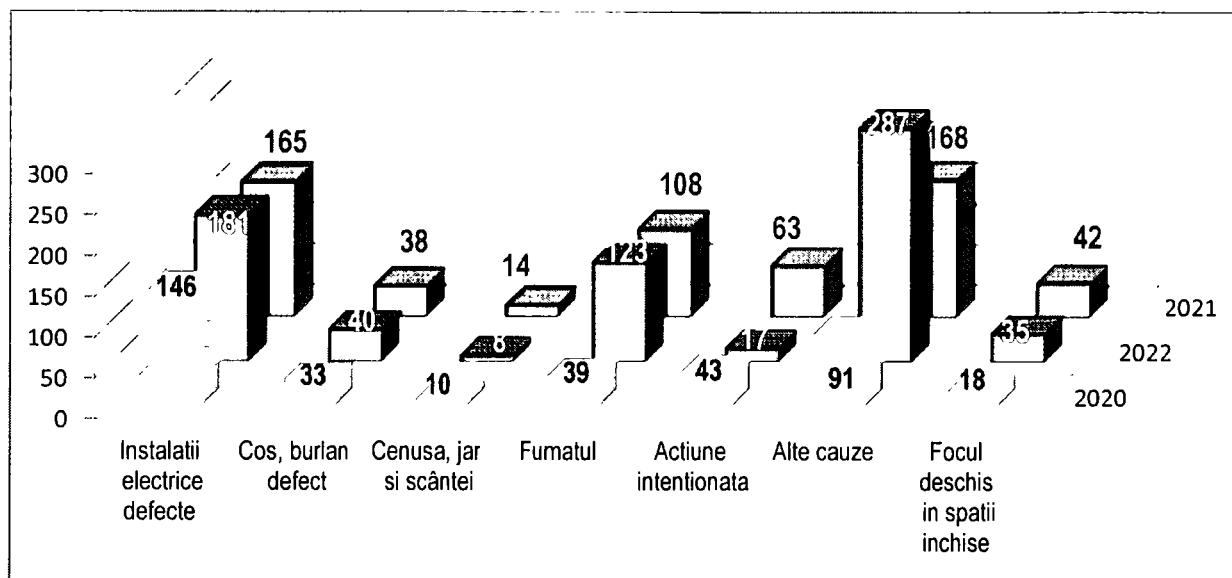


Se observă că, procentul incendiilor din mediul urban este mai mare decât în mediul rural iar numărul de incendii din mediul rural a crescut în anul 2022 față de anul 2021 și 2020.

Anul	2020	2021	2022
<b>Urban</b>	55,08 %	67,00 %	60,50 %
<b>Rural</b>	44,92 %	33,00 %	39,50 %

Incendiile clasificate după sursa de aprindere comparativ pentru anii 2020, 2021 și 2022, se prezintă conform graficului următor (s-au prezentat doar cele mai semnificative).

Analizând intervențiile după frecvența acestora și după împrejurarea determinantă, se constată că mesajul preventiv pe care îl transmitem nu schimbă comportamentul cetățenilor, astfel că majoritatea incendiilor s-au produs ca urmare a nerespectării măsurilor de prevenire a incendiilor, în contextul situației economico-financiare precare a populației, care a utilizat instalații electrice și aparate/echipamente învechite, cu defecțiuni și improvizatii.



Situația incendiilor funcție de împrejurarea determinantă

La nivelul județului Constanța, de cel puțin 3 ani locul fruntaș este ocupat de instalațiile sau echipamentele electrice defecte sau improvizate: **185** incendii provocate de acestea în anul 2022 în creștere față de anul 2021 când au fost **165** incendii provocate de acestea și de anul 2020 când au fost **146** incendii.

Cauzele de incendiu cele mai frecvente care au condus la răniți în rândul persoanelor cu vârste cuprinse între 56-70 ani, le-au constituit: focul deschis în spații închise - 35 incendii, acțiuni intenționate - 17 incendii și fumat - 123 incendii.

S-a constatat o creștere semnificativă a numărului de incendii având ca *sursă de aprindere* scurtcircuit electric - 181 incendii și flacără (foc, chibrit) – 235 incendii.

#### Secțiunea a 7 - a. Zone cu risc crescut.

Întrucât este practic imposibilă studierea individuală a tuturor tipurilor de riscuri generatoare de situații de urgență, se pot defini zone geografice având o concentrație a riscurilor de aceeași natură (legate de infrastructuri și construcții), denumite *zone de risc crescut*.

2. Elementele care sunt avute în vedere pentru stabilirea zonelor cu risc crescut sunt :

- a) Zonele de activitate dezvoltate de-a lungul căilor de comunicații.
- b) Clădirile publice, fie datorită numărului de persoane, fie datorită vulnerabilității lor, așa cum sunt teatrele, hotelurile, spitalele, școlile, centrele comerciale.

c) Instalațiile tehnologice.

d) Alte elemente (zone inundabile, zone predispuse alunecărilor/prăbușirilor de teren ș.a.)

3. Se pot stabili trei clasificari ale zonelor de risc:

a) *Zone de risc dominant urbane;*

b) *Zone de risc periurbane* (comune limitrofe marilor orașe, zone industriale sau comerciale);

c) *Zone de risc rurale.*

## CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

### Secțiunea 1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție.

Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție constă în stabilirea etapelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la condițiile viitoare (completarea alternativelor față de obiectivele urmărite, identificarea și alegerea alternativei de acțiune optime și care recomandă planul de acțiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea/transmiterea acesteia la structurile proprii și celor de cooperare.

### Secțiunea a 2 - a. Etapele de realizare a acțiunilor.

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și/sau alarmarea unităților și a subunităților pentru intervenție;
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create;
- c) deplasarea la locul intervenției;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) transmiterea dispozițiilor preliminare;
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g) evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- i) manevra de forțe;
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- l) regrouparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- n) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- o) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- p) restabilirea capacității de intervenție;
- q) informarea inspectorului general/inspectorului șef/comandantului și a eșalonului superior.

### Secțiunea a 3 - a. Fazele de urgență a acțiunilor.

În funcție de locul, natura, amploarea și evoluția evenimentului, intervențiile serviciilor profesioniste pentru situații de urgență sunt organizate astfel:

- a) *urgența I* - asigurată de garda/garzile de intervenție a/ale subunității în raionul (obiectivul) afectat;
- b) *urgența a II -a* - asigurată de către subunitățile inspectoratului județean pentru situații de urgență;
- c) *urgența a III-a* - asigurată de către două sau mai multe unități limitrofe;

- d) *urgența a IV-a* - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general, al Inspectoratului General, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

## **Secțiunea a 4-a. Acțiunile de protecție - intervenție**

### ***IV.4.1. Situații de intervenție, atribuții și forțe participante***

#### ***IV.4.1.1. Situații de intervenție***

În funcție de natura, amploarea și locul producerii dezastrelor, acțiunile de intervenție se organizează pentru următoarele situații:

- a) accident nuclear și/sau urgență radiologică;
- b) accidente chimice și explozii cu implicații în afara amplasamentului, precum și incendii de mari proporții exceptând pe cele de la fondul forestier;
- c) accidente majore la utilaje și instalații tehnologice periculoase;
- d) inundații de mari proporții produse de accidente la construcții hidrotehnice;
- e) fenomene meteo periculoase și inundații;
- f) cutremure;
- g) alunecări și prăbușiri de teren;
- h) accidente biologice, epidemii și apizootii;
- i) accidente în subteran;
- j) avarii la conducte magistrale;
- k) accidente majore pe căile de transport;
- l) căderi de obiecte cosmice;
- m) accidente majore și avarii mari la rețelele de instalații și telecomunicații;
- n) poluări majore ale factorilor de mediu cu hidrocarburi sau alte substanțe, ale cursurilor de apă în zona costieră.

#### ***IV.4.1.2. Atribuțiile și forțe participante***

##### ***A. Atribuții ale prefectului***

- aprobă planurile de intervenție și cooperare, planurile operative și de pregătire pe linia protecției civile și planificarea exercițiilor și a altor activități desfășurate la nivelul județului Constanța;
- urmărește îndeplinirea măsurilor de protecție civilă la nivelul județului Constanța;
- dispune, potrivit legii, instituirea „stării de alertă”, activarea sau folosirea, după caz a formațiunilor de intervenție;
- aprobă *Schema cu riscurile teritoriale* întocmită de Inspectoratul pentru Situații Urgență „DOBROGEA” al județului Constanța;
- asigură condiții pentru buna desfășurare și integrarea activității forțelor de intervenție din alte județe sau a echipelor internaționale, după caz, sosite în județul Constanța în scopul limitării și înlăturării efectelor dezastrelor;
- prezintă Consiliului Județean Constanța propunerile de completare a sistemului de înștiințare și alarmare a populației, a fondului de adăpostire, a bazei materiale și alte măsuri de protecție a populației, a bunurilor materiale, a valorilor culturale și a mediului;
- exercită controlul aplicării măsurilor ordonate în situațiile de protecție civilă produse;
- asigură, împreună cu autoritățile și organele abilitate pregătirea și aducerea la îndeplinire, în condițiile stabilite de lege, a măsurilor de apărare care nu au caracter militar, precum și a celor de protecție civilă;
- conduce, prin compartimentele proprii de specialitate, activitatea serviciilor publice deconcentrate ale ministerelor și celorlalte organe ale administrației publice centrale reprezentate la nivelul județului Constanța;

- dispune, în calitate de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, măsurile care se impun pentru prevenirea și gestionarea acestora, și folosește în acest sens sumele special prevăzute în bugetul propriu cu această destinație;
- utilizează, în calitate de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, fondurile special alocate de la bugetul de stat și baza logistică de intervenție în scopul desfășurării în bune condiții a acțiunilor de intervenție;
- numește comandantul de garnizoană din municipiul Constanța ca membru în Comitetul Județean pentru Situații de Urgență;
- solicită comandantului garnizoanei Constanța, intervenția cu forțe și mijloace M.Ap.N. pentru limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor;
- asigură resursele/bunurile consumabile necesare desfășurării activităților de intervenție, îndeosebi cele de carburanți – lubrifianți pentru tehnica și mijloacele din dotarea M.Ap.N participante la intervenție;
- avizează, la finalizarea activităților de intervenție, notele de calcul întocmite de structurile de specialitate ale unităților militare participante aparținând M.Ap.N, referitoare la consumurile suplimentare de resurse proprii care au fost înregistrate pe timpul intervenției;
- solicită primarului sau președintelui Consiliului Județean Constanța, convocarea unei ședințe extraordinare a Consiliului Local/Județean în cazuri care necesită adoptarea de măsuri imediate pentru prevenirea, limitarea sau înlăturarea urmărilor calamităților, catastrofelor, incendiilor, epidemiilor sau epizootiilor precum și pentru apărarea ordinii și liniștii publice.

#### ***B. Atribuții ale primarului***

- propune consiliului local structura organizatorică de protecție civilă;
- aduce la îndeplinire hotărârile consiliului local în domeniul protecției civile;
- aprobă planurile operative, de pregătire și planificare a exercițiilor de specialitate;
- propune fondurile necesare realizării măsurilor de protecție civilă;
- conduce exercițiile, aplicațiile și activitățile de pregătire privind protecția civilă;
- coordonează activitatea serviciilor de urgență voluntare;
- aprobă planurile de cooperare cu localitățile învecinate și organismele neguvernamentale;
- dispune măsuri și controlează modul de întreținere a spațiilor de adăpostire colective de către administratorul acestora;
- urmărește realizarea, întreținerea și funcționarea legăturilor și mijloacelor de înștiințare și alarmare în situații de protecție civilă;
- răspunde de alarmarea, protecția și pregătirea populației pentru situațiile de protecție civilă;
- solicită asistență tehnică și sprijin pentru gestionarea situațiilor de protecție civilă;
- exercită controlul aplicării măsurilor de protecție civilă în plan local;
- asigură evaluarea și centralizarea solicitărilor de ajutoare și despăgubiri în situații de protecție civilă, precum și distribuirea celor primite;
- coordonează nemijlocit evacuarea populației din zonele afectate de situațiile de protecție civilă;
- stabilește măsurile necesare pentru asigurarea hrănirii, a cazării și a alimentării cu energie și apă a populației evacuate;
- dispune măsuri pentru asigurarea ordinii publice în zona sinistrată;
- cooperează cu primarii localităților sau ai sectoarelor limitrofe, după caz, în probleme de interes comun;
- gestionează, depozitează, întreține și conservă tehnica, aparatura și materialele de protecție civilă, prin serviciile de specialitate subordonate.
- acționează pentru aplicarea hotărârilor consiliului local privind apărarea împotriva situațiilor de urgență, monitorizând activitatea în domeniu.

### **C. Atribuțiile structurilor din județul Constanța aparținând Ministerului Apărării Naționale**

#### **Atribuții principale în domeniul prevenirii, protecției și intervenției la dezastre:**

- monitorizarea obiectivelor militare sursă de risc la explozii;
- monitorizarea transporturilor militare de materiale explozive și substanțe periculoase;
- monitorizarea activităților/exercițiilor militare de instruire potențial generatoare de situații de urgență;
- participă la acțiuni de căutare și salvare a persoanelor;
- asigură transportul pe cale aeriană, terestră, maritimă sau fluvială a persoanelor salvate;
- asigură infrastructura necesară pentru utilizarea mijloacelor de căutare și salvare aparținând altor instituții;
- instalează spitale de campanie și acordă asistență medicală de urgență răniților și persoanelor afectate de dezastre;
- asigură asistență medicală structurilor militare participante la intervenții în situații de urgență;
- localizarea și stingerea incendiilor la obiectivele din subordine;
- transportul resurselor necesare pentru intervenție și asistența de primă necesitate;
- participă cu forțe și mijloace proprii, în zonele afectate de dezastru, la acțiunile de limitare și înlăturare a efectelor acestora;
- participă cu forțe și mijloace proprii, în zonele afectate de dezastru, la acțiunile de limitare și înlăturare a efectelor acestora;
- asigură operativ forțele și mijloacele de sprijin pentru realizarea decontaminării populației, căilor rutiere, clădirilor, terenurilor și rezervațiilor la solicitarea autorităților administrației publice locale, cu materialele necesare puse la dispoziție de structurile subordonate Ministerului Afacerilor Interne;
- elaborează planurile de protecție civilă și de evacuare a personalului militar și civil și a bunurilor materiale pentru obiectivele proprii;
- întocmesc și actualizează permanent planurile proprii de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență;
- constituie conform prevederilor actelor normative specifice cu caracter intern, grupe operative pentru conducerea acțiunilor de intervenție la dezastre și stabilesc ofițeri de legătură pe lângă Comitetul Județean pentru Situații de Urgență;
- mențin legătura cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dobrogea" al județului Constanța și înștiințează eșalonul superior despre situațiile de pericol sau de producere a unor dezastre, precum și despre evoluția ulterioară a acestora;
- asigură înlăturarea urmărilor dezastrelor la unitățile sau obiectivele proprii afectate și colaborează cu serviciile de urgență profesionale din județul Constanța;
- asigură intervenția forțelor și mijloacelor prevăzute în planurile proprii de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență;
- execută observarea și controlul nuclear în cazul pericolului de contaminare radioactivă, prin structurile de specialitate;
- asigură asistență medicală răniților și persoanelor afectate de dezastre în limita disponibilităților;
- asigură sprijin logistic pentru organizarea și desfășurarea evacuării populației și bunurilor materiale, amenajarea locurilor de primire și cazare a sinistraților;
- asigură ca forțele și mijloacele angajate în intervenție să poată trece, la ordin și în timp scurt, la îndeplinirea misiunii de bază;

- permit alimentarea cu apă a autospecialelor de stins incendii aparținând Inspectoratului pentru Situații de Urgență de la hidranții și bazinele de apă existente în incintele unităților militare, atunci când în zonă se manifestă un incendiu.

#### ***D. Atribuțiile structurilor din județul Constanța subordonate Ministerului Afacerilor Interne***

##### ***Atribuții principale în domeniul prevenirii, protecției și intervenției la dezastre:***

- organizarea, controlarea și coordonarea apărării împotriva efectelor dezastrelor în unitățile proprii și urmărirea întocmirii planurilor de intervenție, precum și asigurarea cu personal și mijloace de intervenție;
- evaluarea efectelor dezastrelor produse, stabilirea măsurilor de protecție a personalului structurilor proprii din zonele afectate și coordonarea acțiunilor acestora, în sprijinul autorităților publice locale;
- coordonarea măsurilor de protecție a populației, valorilor de patrimoniu, animalelor și bunurilor materiale din zonele în pericol, prin Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Dobrogea” al județului Constanța;
- coordonarea modului de aplicare a măsurilor de creștere a capacității de acțiune a structurilor proprii, conform ordinelor în vigoare;
- coordonarea planificării și pregătirii resurselor necesare gestionării situației operative generată de dezastre;
- urmărirea amplasării și realizarea sistemelor de avertizare, înștiințare și alarmare a populației în zonele de risc nuclear, chimic, în aval de amenajările hidrotehnice sau pentru alte situații periculoase și verificarea periodică a stării de funcționare a acestora;
- urmărirea întocmirii planurilor de evacuare a populației, valorilor de patrimoniu, bunurilor materiale și animalelor în situații de dezastre;
- participarea la elaborarea programelor de pregătire a populației pentru protecția și intervenția în caz de dezastre, conducerea exercițiilor și aplicațiilor de pregătire a agenților economici, indiferent de forma de proprietate, a populației din zonele de risc și verificarea aplicabilității măsurilor din planurile de analiză și acoperire a riscurilor;
- constituirea detașamentelor de intervenție și participarea cu forțe și mijloace, în zonele grav afectate, la acțiunile de prevenire, limitare și înlăturare a urmărilor dezastrelor, în funcție de misiunile specifice și de situația concretă;
- centralizarea rapoartelor și informărilor primite din teritoriu și elaborarea sintezelor operative;
- monitorizarea obiectivelor economice sursă de risc chimic, incendii și explozii;
- participarea la verificarea respectării măsurilor de protecție și intervenție, urmărirea asigurării măsurilor de pază pe timpul transporturilor de substanțe periculoase pe teritoriul de competență și aplicarea sancțiunilor potrivit competențelor legale.

##### ***Concomitent cu îndeplinirea misiunilor specifice, structurile din județul Constanța aparținând Ministerului Afacerilor Interne execută următoarele misiuni:***

###### ***1. Inspectoratul Județean de Poliție Constanța și structurile subordonate:***

- stabilește și comunică, prin efectivele aflate în serviciu, primele date și informații privind efectele situațiilor de urgență produse în zona de competență;
- stabilește și comunică rutele/căile de acces ce pot fi utilizate de structurile specializate de intervenție;
- evaluează posibilitățile de producere a unor efecte secundare în zona afectată și transmite datele și informațiile către autoritatea competentă de gestionare a situației;
- asigură controlul și îndrumarea circulației rutiere, acordând prioritate traseelor pe care se execută evacuarea populației, bunurilor materiale, valorilor din patrimoniul național, precum și deplasarea forțelor și mijloacelor de intervenție pentru limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor;

- dispune de interzicerea circulației în zonele afectate și dirijarea acestora pe alte rute;
- asigură izolarea preliminară a zonei afectate și devierea circulației autovehiculelor și persoanelor, în scopul diminuării pierderilor complementare;
- participă la executarea cercetării la fața locului împreună cu celelalte instituții abilitate și investighează prin structurile de specialitate, conform competențelor, cauzele care au generat situația de urgență;
- participă la luarea în evidență a populației atunci când situația impune evacuarea temporară, în punctele de adunare-îmbarcare, pe timpul transportului și în punctele de primire evacuați;
- sprijină formațiunile specializate în acțiunile de salvare a oamenilor, animalelor și bunurilor aflate în pericol;
- desfășoară activități pentru identificarea victimelor și de stabilire a situației cu persoanele dispărute;
- asigură menținerea ordinii publice în localitățile și zonele în care s-au produs dezastre și intensifică măsurile de prevenire și combatere a infracțiunilor sau altor manifestări antisociale;
- participă la realizarea măsurilor stabilite de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență pentru normalizarea situației în zona afectată;
- participă la mobilizarea populației apte de muncă, mijloacelor de transport și tehnice pentru desfășurarea acțiunilor de intervenție;
- acționează, alături de celelalte instituții și autorități ale administrației publice locale, pentru prevenirea panicii în rândul populației;
- întărește paza sediilor proprii.

**2. *Inspectoratul Județean de Jandarmi Constanța și Gruparea Mobilă de Jandarmi „Tomis” Constanța, precum și structurile subordonate acestora:***

- stabilește și comunică, prin efectivele aflate în serviciu, primele date și informații privind efectele situațiilor de urgență produse în zona de competență;
- informează, înștiințează și avestizează structurile abilitate cu privire la posibilitatea apariției unor situații conflictuale care pot conduce la tulburarea ordinii publice;
- participă, atunci când situația o impune, la acțiuni de căutare și salvare a persoanelor captivate în medii ostile vieții sau a persoanelor declarate dispărute;
- asigură paza sau protecția și apărarea obiectivelor, a bunurilor și valorilor de importanță deosebită, inclusiv a documentelor din Fondul Arhivistic și a obiectivelor aparținând Ministerului Afacerilor Interne;
- monitorizează pericolele și riscurile specifice, precum și efectele acestora;
- asigură securizarea zonelor în care se desfășoară acțiuni cu public numeros;
- intensifică activitățile de pază și protecție a sediilor proprii și a obiectivelor din competență;
- participarea, cu efectivele aflate în misiuni de ordine publică, la îndrumarea populației spre cele mai apropiate adăposturi;
- participă la evacuarea populației, fluidizarea circulației, paza raioanelor evacuate și a celor în care se face evacuarea populației, menținerea ordinii publice în raioanele de evacuare etc.;
- asigură supravegherea și protecția infrastructurii critice și transporturilor devenite vitale pentru gestionarea situației;
- participarea, atunci când situația o impune, la transportul unor categorii de forțe și mijloace de intervenție, al persoanelor evacuate și altor resurse, precum și la distribuirea apei și alimentelor pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate;
- asigură măsuri de ordine publică și de protecție a zonelor afectate/potențial a fi afectate de situații de urgență și restabilește ordinea publică;
- asigură logistica forțelor proprii participante la intervenție;

- planifică și pregătește resursele proprii.

### 3. **Garda de Coastă și structurile subordonate:**

- stabilește și comunică, prin efectivele aflate în serviciu, primele date și informații privind efectele situațiilor de urgență produse în zona de competență;
- evaluează posibilitățile de producere a unor efecte secundare în zona afectată și transmite datele și informațiile către autoritatea competentă de gestionare a situației;
- informează, înștiințează și avertizează populația în zonele în care nu există instalate mijloace specializate sau acestea nu sunt în stare operativă de funcționare;
- intensifică supravegherea și controlul la trecerea frontierei;
- previne și combate migrația ilegală și criminalitatea transfrontalieră în zona de competență, precum și a oricărei alte încălcări a regimului juridic al frontierei de stat;
- asigură menținerea ordinii și liniștii publice în punctele de trecere a frontierei de stat, iar la solicitarea altor autorități participă la astfel de acțiuni în localitățile din zona de frontieră;
- supraveghează, prin observare directă permanentă, a spațiului aerian adiacent frontierei de stat și mării teritoriale;
- permite trecerea frontierei de stat, pe baza aprobărilor legale, a persoanelor care părăsesc zona afectată de un dezastru, asigurând respectarea locurilor de trecere și a itinerariilor de deplasare;
- informarea persoanelor care se prezintă pentru trecerea frontierei despre producerea situațiilor de urgență pe teritoriul județului Constanța;
- facilitează trecerea frontierei de stat a formațiunilor specializate de intervenție și asistenței umanitare din partea altor state, în conformitate cu prevederile acordurilor și tratatelor internaționale la care România este parte;
- participă cu forțele și mijloacele disponibile, la limitarea și înlăturarea efectelor situației de urgență, îndeosebi la salvarea persoanelor și transportul acestora spre punctele de acordare a asistenței medicale, înlăturarea unor obstacole, transportul de materiale și bunuri de prim ajutor etc.;
- prezintă propuneri și iau măsuri de executare a ordinelor și dispozițiilor de închidere temporară, până la înlăturarea urmărilor dezastrului, a punctelor de mic trafic sau a altor locuri decât punctele de control din zona de competență, stabilite conform prevederilor legale;
- participă, potrivit cadrului normativ în vigoare, la căutarea, salvarea și evacuarea persoanelor aflate în zona de competență;

### 4. **Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Dobrogea” Constanța și structurile subordonate:**

- asigură structurile organizatorice, concepția realizării acțiunilor și planificarea intervenției, prin Secretariatul Tehnic Permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență;
- analizează, evaluează și monitorizează tipurile de risc, efectuează prognoze asupra evoluției acestora în scopul identificării stărilor de pericol și avertizează populația despre pericolul acestora;
- întocmește și reactualizează planurile de intervenție și cooperare, planurile de analiză și acoperire a riscurilor și concepția de întrebuințare a forțelor proprii;
- asigură coordonarea aplicării unitare, pe întreg teritoriul județului, a măsurilor și acțiunilor specifice de prevenire a dezastrului;
- asigură informarea populației prin mass-media despre iminența amenințării ori producerii situațiilor de urgență și asupra măsurilor întreprinse pentru limitarea sau înlăturarea efectelor acestora;
- participă cu forțe și mijloace proprii la acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor dezastrului, pentru salvarea oamenilor, bunurilor materiale, valorilor culturale și valorilor de patrimoniu;
- participă la executarea de dislocări, demolări și la înlăturarea dărâmăturilor;



- participă la realizarea măsurilor de protecție și apărare împotriva inundațiilor, la evacuarea apei din subsoluri și canale tehnologice;
- sprijină acțiunea de alimentare cu apă a populației sinistrate;
- intensifică măsurile ce se impun acțiunilor de prevenire pentru eliminarea posibilității producerii altor evenimente deosebite în obiective cu grad ridicat de vulnerabilitate și pericol în exploatare;
- elaborează rapoarte și alte documente pentru informarea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și a Inspectoratului General pentru Situații de Urgență.

Schema fluxului informațional pentru managementul situațiilor de urgență, este prezentată în *Anexa nr. 35*

#### **IV.4.2. Organizarea în comun a protecției și intervenției**

##### **IV.4.2.1. Principiile acțiunilor de intervenție**

Acțiunile de intervenție se vor pregăti și executa pe baza următoarelor principii:

- asigurarea unui răspuns adecvat și proporțional cu amploarea și intensitatea situației de urgență;
  - menținerea capacității de răspuns prin constituirea unei rezerve de forțe și mijloace la nivelul fiecărei structuri semnatare;
  - concentrarea efortului principal, pentru salvarea vieții oamenilor;
  - pregătirea și conducerea unitară a acțiunilor pe baza planurilor și procedurilor întocmite din timp, care se completează și actualizează la specificul situațiilor create pe teritoriul județului Constanța;
  - economia de forțe și mijloace prin întrebuintarea graduală și eficientă a acestora, pe tipuri de urgență, pe etape de acțiune și pe schimburi, potrivit scopului și complexității misiunilor, în funcție de amploarea situațiilor de urgență produse;
  - organizarea și executarea oportună a manevrei de forțe și mijloace în scopul concentrării efortului principal dintr-un punct de lucru (obiectiv, sector) în altul pe timpul acțiunilor de intervenție, în funcție de evoluția situației de urgență;
  - realizarea și menținerea cooperării neîntrerupte între forțele participante la intervenție precum și cu alte structuri existente în zona de competență și solicitate în sprijin;
  - conducerea continuă, fermă, suplă și oportună a acțiunilor de intervenție prin exploatarea cu eficiență maximă a tuturor mijloacelor de comunicații, raportarea imediată a datelor și informațiilor de interes operativ în vederea luării deciziilor ce se impun.
- **Norme de organizare a intervenției:**
- organizarea activităților pentru limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor se face, de comun acord, de reprezentanții structurilor subordonate celor două ministere dispuse pe teritoriul județului Constanța, urmărindu-se stabilirea de atribuții pentru unitățile din subordinea acestora, în strictă conformitate cu competențele și posibilitățile reale de care dispun;
  - acțiunile de intervenție stabilite pentru structurile militare vor fi în strictă concordanță cu organizarea, încadrarea, dotarea și misiunile de bază ale acestora;
  - în vederea îndeplinirii misiunilor ce revin structurilor județene din subordinea celor două ministere, schimbul de informații se organizează din timp de normalitate și se menține permanent;
  - participarea cu forțe și mijloace a structurilor județene din subordinea celor două ministere, la limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor, se organizează și se realizează astfel încât să nu afecteze îndeplinirea misiunilor specifice acestora;
  - în toate cazurile, structurile județene ale celor două ministere se vor sprijini reciproc pe timpul îndeplinirii misiunilor.

##### **IV.4.2.2. Efectivele, tehnica și materialele**

care se solicită de către autoritățile administrației publice locale pentru intervenție, se aprobă astfel:

- A. Pentru unitățile militare din județul Constanța aparținând Ministerului Apărării, de către:

- Ministrul Apărării Naționale sau șeful Statului Major General, pentru toate forțele și mijloacele care nu sunt cuprinse în „Planul Ministerului Apărării Naționale de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență”;
- comandantul garnizoanei Constanța pentru unitățile care au în subordine forțele și mijloacele prevăzute în „Planul Ministerului Apărării Naționale de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență”.

**B. Pentru unitățile din județul Constanța aparținând Ministerului Afacerilor Interne, de către:**

- inspectorii șefi pentru efectivele și mijloacele din subordine;
- inspectorii generali ai inspectoratelor generale, pentru efectivele și mijloacele proprii și cele din subordinea inspectoratelor județene care acționează în afara teritoriului județului Constanța, sau vin în sprijin din afara județului Constanța;
- conducerea ministerului, pentru efectivele, tehnica și materialele ce depășesc competența inspectorilor generali ai inspectoratelor generale.

La producerea unui accident nuclear, la ordin, Statul Major al Forțelor Aeriene dislocă pe Aeroportul Internațional Mihail Kogălniceanu un elicopter dotat cu aparatura de control nuclear, pentru a interveni la solicitarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța prin Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.

**IV.4.2.3. Proceduri de organizare a intervenției**

La producerea unui dezastru se execută următoarele activități:

- efectivele aflate în serviciul de luptă (în afara navelor și aeronavelor de transport și a celor din serviciul de căutare-salvare), de pază și apărare a obiectivelor și pentru asigurarea legăturilor, continuă îndeplinirea misiunilor și iau măsurile de protecție impuse de situație;
- se înștiințează structurile din zonele afectate;
- se trece la aplicarea Planului de creștere a capacității operaționale și aducere la unitate a personalului propriu;
- structurile destinate să intervină pentru limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor, constituite în detașamente de intervenție, ies în punctele de adunare cu tehnica și materialele stabilite în funcție de situația creată;
- se verifică funcționarea mijloacelor suplimentare pentru alimentarea cu energie electrică;
- la ordin, intră în funcțiune „grupele operative” și se trimit reprezentanții în Comitetul Județean pentru Situații de Urgență;
- stațiile radio și operative trec pe recepție permanentă, intrând în funcțiune rețelele de înștiințare organizate la nivelul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;
- se organizează cercetarea de specialitate pentru stabilirea efectelor dezastrelor și a zonelor afectate;
- se stabilesc măsurile ce se impun pentru protecția personalului și tehnicii din dotare;
- se organizează efectivele pentru limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor la obiectivele proprii;
- se trimit în sprijinul autorităților administrației publice locale, detașamentele de intervenție, în baza competențelor din prezentul plan;
- se întocmește la fața locului un plan de acțiune în comun sub îndrumarea reprezentantului autorității administrației publice locale și a comandantului acțiunii;
- se trimit răniții și persoanele afectate către spitalele din rețeaua civilă sau locurile de adunare precizate de autoritățile administrației publice;

Spitalul Militar Constanța și formațiunile medicale din județul Constanța asigură asistență medicală răniților și personalului iradiat sau contaminat.

Unitățile militare care au acționat la înlăturarea efectelor dezastrelor cu efective și tehnică, vor raporta imediat, ierarhic, telefonic, prin serviciul de zi și operativ, despre executarea intervenției în sprijinul autorităților administrației publice.

#### **IV.4.3. Conducerea intervenției**

**Coordonarea gestionării tuturor activităților** pentru prevenirea, limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor la obiectivele civile revine Comitetului Județean pentru Situații de Urgență Constanța, la nivel județean și comitetelor locale pentru situații de urgență la nivel local.

Detășamentele de intervenție destinate de către unitățile subordonate celor două ministere acționează, conform competențelor din prezentul plan, pe baza hotărârii de intervenție a președintelui Comitetului pentru Situații de Urgență din zona afectată.

La nivelul structurilor subordonate Ministerului Afacerilor Interne se constituie grupe operative care vor coordona punerea la dispoziția Comitetului Județean pentru Situații de Urgență a forțelor și mijloacelor solicitate cât și asigurarea tehnico-materială și medicală a acestora. Conducerea nemijlocită a detașamentelor constituite se realizează de către cei numiți în acest scop, iar coordonarea acțiunilor se execută de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență cărui i-au fost puse la dispoziție.

La nivelul județului, conducerea forțelor și mijloacelor destinate de Ministerul Apărării Naționale, pentru a participa la intervenții, se realizează prin comandantul de garnizoană din municipiul Constanța sau alte persoane desemnate de către structurile aparținând Ministerului Apărării Naționale, care îndeplinesc funcția de reprezentanți ai Ministerului Apărării Naționale pe lângă Comitetul Județean pentru Situații de Urgență și coordonează cu acestea, acțiunile de intervenție.

**Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Dobrogea” Constanța** informează oportun conducerea Inspectoratului General pentru Situații de Urgență și conducerea structurilor din județul Constanța aparținând Ministerului Apărării Naționale asupra situației create și face propuneri privind punerea în aplicare a prevederilor legale.

Legăturile între unitățile celor două ministere se realizează prin rețele telefonice permanente, telefoane operative, sistemul unic de înștiințare despre situații de protecție civilă sau prin interconectarea în centralele telefonice proprii la nivelul garnizoanei.

#### **NOTĂ:**

Actualizarea anexei cu forțele și mijloacele structurilor din județul Constanța subordonate Ministerului Apărării și Ministerului Afacerilor Interne care intervin în situații de dezastre se va face, de comun acord, între unitățile subordonate celor două ministere, ori de câte ori este nevoie, în funcție de modificările survenite în structurile organizatorice ale acestora.

4.6.1. Forțele și mijloacele structurilor din județul Constanța subordonate Ministerului Apărării și Ministerului Afacerilor Interne care intervin în situații de urgență în zona de competență a Inspectoratului pentru Situații de Urgență “Dobrogea” al județului Constanța – *Anexa nr. 28*

4.6.2. Servicii voluntare pentru situații de urgență - *Anexa nr. 29*

4.6.3. Servicii private pentru situații de urgență constituite în subordinea unui operator economic sau instituții ca serviciu propriu - *Anexa nr. 30*

## CAPITOLUL V. RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere/ manifestare, amploarea și efectele posibile ale acestora se vor stabili tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel:

- inspecții sau controale de prevenire;
- subunități de intervenție pentru stingerea incendiilor;
- formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare;
- formațiuni de protecție civilă (echipe cautare-salvare, NBC și pirotehnice);
- alte formațiuni de salvare (Crucea Roșie, scafandrii profesioniști s.a.);
- grupe de sprijin.

Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale și inspecții de prevenire;
- avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă;
- acordul;
- asistență tehnică de specialitate;
- informarea preventivă;
- pregătirea populației;
- constatarea și sancționarea încălcărilor la prevederile legale;
- alte forme.

Pe lângă structurile serviciilor publice comunitare profesioniste pentru situații de urgență, mai pot acționa: unitățile poliției, jandarmeriei și poliției de frontieră, structurile poliției comunitare, unitatea specială de aviație a M.A.I., unitățile specializate/detașamente din cadrul Ministerului Apărării, unitățile pentru asistența medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile nonguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și societăților comerciale specializate, incluse în planurile de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizați în ONG-uri cu activități specifice.

Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care acționează conform sarcinilor stabilite pentru formațiunile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planul de apărare specific.

Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea unei situații de urgență specifice a se suporta, potrivit legii, din bugetul de stat și/sau din bugetele locale, după caz, precum și din alte surse interne și chiar internaționale, în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă, recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale și tehnica necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul societății civile.

## CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice, de către autoritățile, instituțiile publice, societatea civilă și operatorii economici cu atribuții în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

Forțele și mijloacele de intervenție se organizează, se stabilesc și se pregătesc din timp și acționează conform sarcinilor stabilite prin planurile de apărare specifice.

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice se asigură de către autoritățile, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

**ÎNTOCMIT**  
**SECRETARIATUL TEHNIC PERMANENT AL COMITETULUI JUDEȚEAN PENTRU**  
**SITUAȚII DE URGENȚĂ CONSTANȚA**

**Plt. Maj.**

***Petruța VASILE***

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2022

Anexa nr. 1.

**LISTA AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR  
care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în județul Constanța  
(componența Comitetului Județean pentru Situații de Urgență)**

Nr. Crt	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR
1	Instituția Prefectului județul Constanța	Constanța, Bd Tomis nr 51 Tel 0241.617 788 Fax 0241 617.245	COȘA Silviu-Iulian Prefect Tel 0241 615 065	
2	Primăria Municipiului Constanța	Constanța, Bd Tomis nr. 51 Tel/Fax 0241 488 108	CHIȚAC Vergil Primar Tel 0241.488 188 RUSU Ionuț Viceprimar Tel 0241 488 105	FIȘA NR 2
3.	Consiliul Județean Constanța	Constanța, Bd Tomis nr 51 Tel 0241 488.404 Fax 0372 007 000	LUPU Mihai Președinte al C J C Tel: 0241 488 001	FIȘA NR 3
4	Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța	Constanța Str Mircea cel Bătrân, nr 110 Tel 0241 617 381 Fax 0241 690 066	Col dr ing AMARANDEI Mihail-Cristian Inspector Șef Tel 0241 617 382	FIȘA NR 4
5	Inspectoratul de Poliție Județean Constanța	Constanța, B-dul Mamaia, nr 106 Tel 0241 611 364 Fax. 0241 616 150	Chester de poliție GLUGĂ Constantin Adrian Inspector Șef Tel 0241 502 004	FIȘA NR. 5
6.	Inspectoratul de Jandarmi Județean “Mihail Kogălniceanu” Constanța	Constanța. Str Mircea cel Bătrân, nr 108 Tel 0241 618 969 Fax 0241 616.153	General de brigadă FERENCZ Daniel Inspector Șef Tel: 0241 618 969	FIȘA NR 6
7	Gruparea de Jandarmi Mobilă „TOMIS” Constanța	Constanța Bd I C Brătianu, nr 246 Tel 0241.694 233 Fax 0241 545 948	Col DIMA Constantin Comandant Tel 0241 694 233	FIȘA NR 30
8	Unitatea Specială 72 Protecție Instituțională “Anghel Saligny” Cernavodă	Loc Stefan cel Mare, comuna Saligny, str Principala, nr 7, cod postal 9072023 Tel 0241/239092, 0241/235314 Fax 0241/237573	Col. PÂNDIC Adrian Comandant Tel 0241/239092, 0241/235314	-
9	Garda de Coastă Constanța	Constanța, Aleea Zmeurei nr.3 Tel/Fax: 0241.698 668	Cms șef CICU Laurentiu Cristian Director Tel 0241 698.687	FIȘA NR. 31
10.	Secția Regională de Poliție Transporturi Constanța	Str M Eminescu nr 33 Constanța, Cod postal 900664 Tel /Fax.0241/665001	Șef secție DICĂ Alexandru Manuel	-
11	Serviciul de Poliție Transporturi Maritime	Incintă port Constanța Sud Agigea, Poarta nr 10, clădire muliminstere et. I Tel 0241/613110 Fax 0241/611882	Șef serviciu HUBA Mihai Cătălin	-
12	Comandamentul Flotei	Constanța, Str Fulgerului nr 99 Tel/Fax 0241 615 973	Contraamiral de flotilă Cornel Eugen COJOCARU Comandant Tel 0241 616 630	FIȘA NR. 28
13.	UM01375 Brigada 9 Mecanizată “Mărășești”	Prelingirea Lilitacului nr 3, Constanța, cod postal 900007 Tel/Fax. 0241/618150	Comandant BARBU Col Florin Marian	-
14	Structura Teritorială pentru Probleme Speciale Constanța	Constanța B-dul Tomis nr 51-53 Tel 0241 551 045 Fax. 0241 611 242	Col IORDAN Silviu Ionuț Șef structură Tel. 0241 551 045	FIȘA NR 7
15	Trezoreria Județului Constanța	Str smârdan nr 13, Constanța Tel 0241/511589 Fax 0241/581591	Trezorier șej Memet Bilghin	-
16	Oficiul Județean pentru Protecția Consumatorului	Str. Ioan Nenișescu nr 121 bis, Constanța cod postal 900178 Tel 0241/550550 Fax 0241/631528	Comisar șef adjunct SCĂNTEIE Ecaterina	-
17	S N de Transport Gaze Naturale TRANSGAZ S A Exploatarea Teritorială Constanța	Constanța, Str Albastră nr. 1 Tel. 0241 580 210 Fax: 0241 584 787	ROMEO Andrei Director Tel 0241 580 210	
18	Agenția Română Pentru Salvarea Vieții Omenești pe Mare	Incinta Port Constanța, Dana 78 Tel 0241 601 730 Fax 0241 488 226	LT COL. VOICU Ionuț Director Tel 0241 616 111	FIȘA NR 18

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Page 1 of 7

## NESECRET

Nr. Crt	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții in PAAR
19	Centrul Militar Zonal Constanța	Constanța, Str. Mircea cel Bătrân, nr 106 Tel 0241 484.350 Fax: 0241 484 398	Comandant VILCEA Mihai Liviu Tel 0241 484.351	
20.	Direcția Județeană de Telecomunicații Speciale - UM 0620 Constanța	Constanța, Bd Mamaia 102-104 Tel/Fax 0241.614 501	Col GAFENCU Adrian Șef unitate Tel 0241 614 501	
21	Serviciul Județean Protecție Internă	Constanța, B- dul Mamaia nr 106 Tel: 0241 502.298	Col PĂRLEȚEANU Eugen Șef Serviciu Tel: 0241 502 298	
22	Direcția Județeană de Informații U.M.0764 Constanța	Constanța, Ateherelor nr 3 Tel 0377.741 500	Col VĂTAFU Lavinia - Iuliana Tel 0377 741 500	
23	Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral	Constanța, Str. M. cel Bătrân, nr 127 Tel 0241 673.036 Fax: 0241 673 025	HRISTU Uzun Director Tel. 0241 673 036	FIȘA NR 14
24	Inspectoratul Teritorial de Muncă	Constanța, Str. Decebal nr 13C Tel 0241 481 300 Fax: 0241 694 317	BECHEANU Marian Inspector Șef Tel 0241 481 300	
25	Agenția pentru Protecția Mediului Constanța	Constanța, Str. Unirii nr 23 Tel 0241 546.596 Fax. 0241 546 596	CELZIN Laiif Director executiv Tel 0241 546 596	FIȘA NR 17
26	Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Constanța	Constanța, B- dul Mamaia nr 300 Tel 0241 698 555 Fax 0241 690.990	POPESCU Steluța Comisar Șef Tel 0241 698 555	FIȘA NR 13
27.	Direcția Sanitar-Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Constanța	Constanța, Sos Mangaliei nr 78 Tel: 0241 682 417 Fax: 0241.682 119	NICA George Gabriel Director Tel. 0241 682.417	
28	Direcția de Sănătate Publică	Constanța, Al. Lăcrămoarei nr 1 Tel 0241 480.948 Fax. 0241 480 946	Ec. SCHIPOR Cristina-Mihaela Director executiv Tel 0241 480 940	FIȘA NR 10
29	Direcția pentru Agricultură a județului Constanța	Constanța, Str. Revoluției din 22 Decembrie 1989, nr 17-19 Tel. 0241 481 432 Fax 0241 481 435	BRUCHENTAL Iulia Antonia Director executiv Tel 0241 481 432	FIȘA NR 11
30	Direcția Silvică Constanța	B-dul I.C. Brătianu nr 250, C-ta Tel: 0241 611 035 Fax 0241 615 871	NEAGU Valentin Director Tel. 0241 611 035	FIȘA NR 12
31.	Inspectoratul Județean în Construcții Constanța	Constanța, Str. Flămânda nr. 50 – 52 Tel 0241 611 607 Fax 0241.506 105	BOIAGIAN Harry Michelle Inspector Șef Tel: 0241 611 607	FIȘA NR 22
32	Inspectoratul Școlar Județean Constanța	Constanța, Str. Str. Mihai Eminescu nr 11 Tel 0241 611 913 Fax. 0241 618 880	MIHAI Sorin Inspector școlar General Tel. 0241 611 913	FIȘA NR 23
33	Agenția Județeană pentru Plăți și Inspecție Socială Constanța	Constanța, str. Decebal nr 13 C Tel 0241 486 698 Fax 0241 486 697	CONSTANDIN Laura Director executiv Tel: 0241.486 698	
34	Autoritatea Navală Română Constanța	Incintă Port Constanța, nr 1, clădirea ANR Tel 0241 615 949 Fax 0372416807	DUMITRACHE Cosmin Laurențiu Director general Tel 0372 419 802	FIȘA NR 32
35	Căpitania Zonală Constanța	Incintă Port Constanța, nr 1, clădirea ANR Tel 0373 419833 Fax 0241 618299	MEZEI Alexandru Director Tel 0373 419833	
36	S C Telekom Romania Communications S A	Constanța, B-dul Tomis nr. 79-81 Tel 0241 604.301 Fax 0241 693 399	BURTAN Ileana Șef Departament Tel: 0241.604 301	
37	Serviciul de Ambulanță Județean Constanța	Constanța, Str. Bravilor nr.1, cod 900270 Tel: 0241.558 615 Fax 0241 623.913	IACOB Monica Elena Manager general Tel: 0241 558 615	FIȘA NR 24
38	S N „Aeroportul Internațional Mihail Kogălniceanu-Constanța” S.A	Str Tudor Vladimirescu, nr 4 Com. Mihail Kogălniceanu Tel. 0241.255.100 Fax: 0241 508 022	ARTAGEA Bogdan Ionut Director general Tel: 0241.255 100	FIȘA NR 20
39	C N A I R Direcția Regională de Drumuri și Poduri Constanța (SDN)	Constanța, Str. Prelungirea Traian, FN Tel: 0241.620 590 Fax 0241 584.371	Aurelian DROGEANU Director Tel. 0241 581 147	FIȘA NR. 8
40	Drumuri Județene Constanța S.A	Constanța, Str. Celulozei, nr. 15 A Tel: 0241.693 527 Fax: 0241 693.527	ZAGON Gabriel Răzvan Director regional Tel 0241 693 523	FIȘA NR 8
41	C N Administrația Canalelor Navigabile S A Constanța	Agigea, Str. Ecluzei, nr 1 Tel. 0241 702 738 Fax: 0241 737 711	GEORGESCU Daniel Director Tel 0241 702 701	FIȘA NR 15
42.	S C E-Distribuție Dobrogea S A	Constanța, Str. Nicolae Iorga, nr 89 A Tel: 0241.805 100 Fax 0372 875 995	ȘTIRBULESCU Mihai Director General Tel 0241.805.100	

NESECRET

## NESECRET

Nr. Crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR
43.	C.N. Transelectrica S.A. Sucursala de transport Constanța	Constanța, Bd Alex Lăpuș nr 195 A, Bl LAVI Tel: 0241 607 500 Fax: 0241 607.550	GAVRILĂ Florin – Tudor Director Tel: 0241 607 500	FIȘA NR 34
44.	C.N. Căi Ferate S.A. - Regionala C.F. Constanța	Constanța, Aleea Albastrelor nr 10 Tel: 0241 580 577 Fax: 0241 587.240	MAER Dorin Director Tel: 0241 589.840	FIȘA NR 9
45.	A.N. Îmbunătățiri Funciare R.A. – Filiala De Îmbunătățiri Funciare Constanța	Constanța, str Zburătorului nr 4 Tel: 0241 654 010 Fax: 0241 656 498	NEDEA Lia Director Tel: 0241 654 010	FIȘA NR 16
46.	Centrul Meteorologic Regional Dobrogea	Constanța, B-dul Mamaia nr 300 Tel: 0241 543 054 Fax: 0241 543 255	COTOFAN Marius Director Tel: 0241 542 459	FIȘA NR 25
47.	Societatea Națională de Cruce Roșie - Filiala Constanța	Constanța, Str. Constantin Bratescu nr 71 Tel: 0341 412.483	FODOR Cristina Director Tel: 0341 412 483	
48.	C.N.E. Cernavodă	Cernavodă, Str. Medgidiei nr 2 Tel: 0241 801 005 Fax: 0241 239 330	NEDELCU Alexandru Emilian Director Tel: 0241 801 007	FIȘA NR 27
49.	S.C. Rompetrol Rafinare S.A.	B-dul Năvodari nr 215, Năvodari Tel: 0241 506 110 Fax: 0241 506 930	FELIX Crudu-Teslovcanu Director general Tel: 0241 506 930	
50.	S.C. Oil Terminal S.A.	Constanța, Str. Caraman nr 2 Tel: 0241 702 600 Fax: 0241 694 833	CIUTUREANU Sorin Director general Tel: 0241 702 600	
51.	S.C. DISTRIGAZ SUD REȚELE S.A. Constanța (ENGIE)	Constanța, Str. Vasile Pârvan, nr 16 Tel: 0241 480 628 Fax: 0241 542 969	Ștefan DRAGOMIR Director regional adjunct Tel: 0241 480 181	FIȘA NR 19
52.	CRH Cement (România) SA	Medgidia, Str. Poporului nr 1 Tel: 0241 811 990 Fax: 0241 820 004	VANCEA Ramona Director Tel: 0241 811 990	FIȘA NR 29
53.	S.C. Damen Shipyards Mangalia S.A.	Mangalia, Str. Portului, nr 1 Tel: 0372 411 155 Fax: 0241 756 060	SPATARU Florin Director Tel: 0372 411 300	
54.	Regia Autonomă Județeană de Apă Constanța	Constanța, Str. Călărași nr 22-24 Tel: 0241 481 170 Fax: 0241 662 577	PRESURĂ Aurel Director general Tel: 0241 481 168	FIȘA NR 33
55.	R.A.D.E.T. Constanța	Constanța, Str. Badea Cârțan, nr 14 A Tel: 0241 616.792 Fax: 0241 616 937	POPA Liviu-Dorel Director general Tel: 0241 616 881	FIȘA NR 21
56.	Oficiul Județean de Poștă Constanța	Constanța, B-dul Mamaia, nr 156 Tel: 0241 613 300 Fax: 0241 612 655	FICEA Gheorghe Director Tel: 0241 613 300	
57.	A.N.A.F. Administrația Județeană a Finanțelor Publice Constanța	Constanța, Str. I.G. Duca nr 18 Tel: 0241.605 655 Fax: 0241 605 659	RADU Doinița Șef AJFP Tel: 0241 605 603	
58.	U.P.U. a Spitalului Clinic Județean de Urgență „Sf. Apostol Andrei” Constanța	B-dul Tomis nr 145, Constanța Tel: 0241 503 435 Fax: 0241 662 070	TUDORAN Rodica Medic șef Tel: 0241.503 435	
59.	C.N. Administrația Porturilor Maritime S.A. Constanța	Constanța Incinta Port, Gara Maritimă Tel: 0241 601 123 Fax: 0241 619 512	GOIDEA Florin Director general Tel: 0241 601 123	FIȘA NR 26
60.	Comisia Națională pentru Controlul Activității Nucleare (CNCAN)	Sucursala CNE Cernavodă, str. Medgidiei, nr 2, Cernavodă Tel: 0241 239 354 Fax: 0241 239 354	MARINESCU Sorin Consilier coordonator Tel: 0241 239 354	
61.	Primăria Mangalia	Șos. Constanței nr. 13 cod postal – 905500 Tel: 0241751060 Fax: 0241755606	Primar - RADU Cristian Viceprimar - ANGELESCU Dragoș	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
62.	Primăria Medgidia	Str. Decebal nr 35 cod postal – 905600 Tel: 0241820800 Fax: 0241810619	Primar - VRABIE Valentin Viceprimar – NICULAE Păun	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
63.	Primăria Murfatlar	Str. Calea Dobrogei Nr 1- 905100 Tel: 0241234350 Fax: 0241234516	Primar - COJOCARU Gheorghe Viceprimar - SAMOILA Marian	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
64.	Primăria Cernavodă	Str. Ovidiu nr 11 cod postal – 905200 Tel: 0241487108 Fax: 0241487124	Primar - NEGOIȚA Liviu Cristian Viceprimar - CIRJALI Serif	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
65.	Primăria Eforie	Str. Progresului nr 1 Eforie Sud – 905360 Tel: 0241748633 Fax: 0241748979	Primar - ȘERBAN Robert Viceprimar - CHIPARU Dănuț	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
66.	Primăria Hârșova	Str. Piața 1 Decembrie 1918	Primar - IONESCU Viorel	FIȘA NR 2

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel.: 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax: 616342 / cod postal 900663

Page 3 of 7



## NESECRET

Nr. Crt	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR
		nr 1, cod postal – 905400 Tel 0241870300 Fax 0241870301	Viceprimar - STAN Dumitra	FIȘA NR 2
67	Primăria Năvodan	Str. Dobrogei nr 1 cod postal – 905700 Tel 0241761603 Fax. 0241761606	Primar - CHELARU Florin Viceprimar-DUMITRAȘCU-Aurelian	FIȘA NR. 2 FIȘA NR 2
68	Primăria Negru Vodă	Șoseaua Mangaliei nr 13, cod postal – 905800 Tel 0241780195 Fax 0241780948	Primar - URZICEANU Petre Viceprimar - CĂȘUNEANU Marian	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
69	Primăria Ovidiu	Str Săndătaș nr 7 cod poștal 905900 Tel 0241255340 Fax 0241255341	Primar - SCUPRA George Viceprimar SULIMAN Sesnur	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
70	Primăria Techirghiol	Str Doctor V Climescu nr 24 cod postal – 906100 Tel 0241735622 Fax 0241735314	Primar - SOCEANU Iulian Constantin Viceprimar - ZISU Florin	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
71.	Primăria 23 August	Str George Călinescu Nr 25 cod postal -907005 Tel: 0241733018 Fax 0241733018	Primar - MITRANA Mugur Viorel Viceprimar - TRUSCĂ Dănuț	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
72.	Primăria Adamclisi	Str Traian nr 39 cod postal -907010 Tel 0241854623 Fax 0241854623	Primar ȘERBANESCU Dorina-Cicilia Viceprimar - DUMITRU Ion	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
73	Primăria Agigea	Str Bujorului nr 11, cod postal -900663 Tel 0241738183 Fax. 0241738178	Primar - CÎRJALIU Cristian-Maricel Viceprimar – NIȚA Marius	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
74.	Primăria Albești	Șos Mangaliei nr 31 cod postal -907020 Tel 0241736708 Fax 0241736708	Primar - MOLDOVAN Gheorghe Viceprimar - VLAD Cristian	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
75	Primăria Aliman	Str Principala nr 40 cod postal -907025 Tel 0241856207 Fax 0241856222	Primar - NICOLA George Viceprimar - POPA Ionel	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
76	Primăria Amzacea	Str Amzacei, nr 25 cod postal -907030 Tel 0241819913 Fax 0241819994	Primar-STAN Romică Viceprimar –GOBEAJĂ Laurențiu	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
77.	Primăria Băneasa	Str Trandafirilor nr 101 cod postal -907035 Tel 0241850150 Fax 0241850150	Primar - COLIȘ Paul BLAGAN Eleonor	FIȘA NR. 2 FIȘA NR 2
78	Primăria Bărăganu	Str.Petre Martinescu nr 185 cod postal -907181 Tel: 0241859252 Fax 0241850150	Primar - NEAGUE Magdalena Viceprimar TIANU Ion	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
79	Primăria Castelu	Str Republicii nr.58 cod postal 907040 Tel 0241811831 Fax 0241811831	Primar - NICULAE Anghel Viceprimar - PRODAN Antoaneta	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
80	Primăria Cerchezu	Str General Cerchezu 28 Cerchezu-907045 Tel 0241780204 Fax 0241780204	Primar - CHELARU Ștefan Viceprimar - IANCU Viorica	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
81.	Primăria Chirnogeni	Str Primariei nr 16bis cod postal 907050 Tel 0241854305 Fax 0241854545	Primar - MANTA Gheorghe Viceprimar AGA VRILAOAIEI Constantin	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
82.	Primăria Ciobanu	Str Eroilor nr.40A cod postal -907055 Tel 0241874288 Fax 0241874302	Primar - GURGU Tudorel Viceprimar-ION Ion	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
83	Primăria Ciocârlia	Str 1 Decembrie nr. 54 cod poștal – 907060 Tel 0241875555 Fax 0241875555	Primar - ȘERBAN Ionut Viceprimar –PUNGĂ Nicolae	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
84	Primăria Cobadin	Str Primaverii nr 2 cod poștal – 907065 Tel 0241855129 Fax 0241855129	TELEIHOI Cristian Viceprimar - CHIVU Cătălin	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
85	Primăria Cogcalac	Str Gării nr 30 cod poștal -907070 Tel 0241769101 Fax 0241769030	Primar - HRISTU Catr Viceprimar – ZGUMA Costel	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@judobrogea.ro](mailto:urgente@judobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Page 4 of 7

## NESECRET

Nr. Crt	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR
86	Primăria Comana	Str Primaverii nr 13 cod postal -907080 Tel 0241859458 Fax 0241859444	Primar - ADAM Ion	FIȘA NR 2
			Viceprimar - UNGUREANU Miha	FIȘA NR 2
87	Primăria Corbu	Str Principala nr 38 cod postal -907085 Tel: 0241765100 Fax: 0241765105	Primar - LUMINARE Vasile	FIȘA NR 2
			Viceprimar - IIALICI Vasile	FIȘA NR 2
88	Primăria Costinești	Str Catedrala Tineretului nr 8 cod postal -907090 Tel 0241765100 Fax 0241765105	Primar - JEANU Dumitru	FIȘA NR. 2
			Viceprimar - MECHEVICI Gheorghe	FIȘA NR 2
89	Primăria Crucea	Șoseaua Constanței nr 45 cod postal -907095 Tel: 0241874825 Fax 0241874703	Primar - TUDORACHE Iulian	FIȘA NR. 2
			Viceprimar - LEU Marian	FIȘA NR 2
90	Primăria Cumpăna	Șoseaua Constanței nr 132, cod postal -907105 Tel 0241739003 Fax 0241739003	Primar - GĂJU Marian	FIȘA NR 2
			Viceprimar - NEAGU Florin	FIȘA NR 2
91	Primăria Cuza Vodă	Str Medgidiei nr. 58 cod poștal -907041 Tel 0241811115 Fax 0241811115	Primar - DULGHĖRU Viorel	FIȘA NR 2
			Viceprimar - VANCEA Miha	FIȘA NR 2
92	Primăria Deleni	Str Scolii nr 103 cod postal -907110 Tel. 0241854621 Fax 0241854864	Primar - DAN Marian	FIȘA NR 2
			Viceprimar - CIUCURAȘ Marin	FIȘA NR 2
93	Primăria Dobromir	Str. Băncasa nr 28 cod postal -907115	Primar - IUSEIN Visel	FIȘA NR 2
94	Primăria Dumbrăveni	Str Principala nr.17 cod poștal -907125 Tel 0241838780 Fax 0241838781	Viceprimar - ISMAIL Seba	FIȘA NR 2
			Primar - CLINCIU Stelian	FIȘA NR 2
95	Primăria Fântânele	Str Basarabia nr 85 cod postal -907071 Tel 0241769668 Fax 0241769668	Viceprimar - MULTESCU Ionel	FIȘA NR 2
			Primar - ROȘU Ion	FIȘA NR 2
96	Primăria Gârliciu	Str 1 Decembrie 1918 nr.33 cod postal -907130 Tel 0241873713 Fax 0241873713	Viceprimar - BUNEA Adrian	FIȘA NR 2
			Primar - TUFA Anica	FIȘA NR 2
97	Primăria Ghindărești	Aleea Cimitirului nr. 386 cod postal -907135 Tel 0241873077 Fax 0241873077	Viceprimar - CAZACU Antonică	FIȘA NR 2
			Primar - SIMION Vasile	FIȘA NR 2
98	Primăria Grădina	Str Victoriei nr 39 cod poștal -907278 Tel 0241853800 Fax 0241853800	Viceprimar - EFTEI Boris	FIȘA NR 2
			Primar - IACOBICI Gabriela	FIȘA NR 2
99	Primăria Horia	Str Principala nr 31 cod postal -907140 Tel. 0241257750 Fax 0241257750	Viceprimar - DORE Nicoleta	FIȘA NR 2
			Primar - NICOLAE Ionița	FIȘA NR 2
100	Primăria Ion Corvin	Str Sfântul Andrei nr 50 cod postal 907150 Tel 0241856464 Fax 0241856464	Viceprimar - BĂLAN Marian	FIȘA NR 2
			Primar - FLOROȘ Tudorița	FIȘA NR. 2
101	Primăria Independența	Str Constanței nr.37 cod postal -907145 Tel 0241857860 Fax: 0241857930	Viceprimar - CAZACU George	FIȘA NR 2
			Primar - GIȘCAN Cristea	FIȘA NR 2
102	Primăria Istria	Str Primăriei nr 10 cod postal -907155 Tel 0241876111 Fax. 0241522581	Viceprimar - TICĂ Jan	FIȘA NR 2
			Primar - IONESCU Miha	FIȘA NR 2
103	Primăria Lumanu	Str. Castanului nr 32 cod postal -907160 Tel 0241858204 Fax: 0241858201	Viceprimar - MUȘCAT Gheorghe	FIȘA NR 2
			Primar - GEORGESCU Daniel	FIȘA NR 2
104	Primăria Lipnița	Str Morii nr 350 cod postal -907165 Tel 0241856545 Fax. 0241856545	Viceprimar - FEODOROF Miha	FIȘA NR 2
			Primar - DINU Nicolae	FIȘA NR 2
105	Primăria Lumina	Strada Mare nr 170 cod postal -907175 Tel. 0241251828 Fax 0241251744	Viceprimar - IVAȘCU Eugen	FIȘA NR 2
			Primar - CHIRU DUMITRU	FIȘA NR. 2
			Viceprimar - ROMAN Ioan	FIȘA NR 2

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382 / e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 5 of 7

## NESECRET

Nr. Crt	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR
106	Primăria Mereni	Str Libertății nr 112 cod postal -907180 Tel 0241859203 Fax 0241859336	Primar - GURIȚĂ DUMITRU	FIȘA NR 2
107	Primăria Mihail Kogălniceanu	Str Tudor Vladimirescu nr 42 cod postal -907195 Tel: 0241258156 Fax 0241258156	Primar - BELU Anuța Daniel Viceprimar - PANDREA Danie	FIȘA NR 2 FIȘA NR. 2
108	Primăria Mihai Viteazu	Str Principală, nr 46 cod postal-907190 Tel 0241767130 Fax 0241767131	Primar - GRAMENI Gheorg Viceprimar - Nedelca Oana	FIȘA NR 2 FIȘA NR. 2
109	Primăria Mircea Vodă	Str Primariei, nr 47 cod postal -907200 Tel 0241838140 Fax. 0241838140	Primar - IONAȘCU George Viceprimar - Cincu Ionut	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
110	Primăria Nicolae Bălcescu	Str Carol I nr 26 cod postal -907210 Tel. 0241257016 Fax 0241257333	Primar - TIMOFTE Dumitru Viceprimar - CONSTANTIN Lucia	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
111	Primăria Oltina	Str Lalelelor, nr 742 cod postal -907215 Tel 0241851852 Fax 0241851833	Primar - Cealera Stefania Viceprimar - Mocanu Marin	FIȘA NR 2 FIȘA NR. 2
112	Primăria Ostrov	Str 1 Mai nr 19 cod postal -907220 Tel 0241857010 Fax 0241857151	Primar - DRAGOMIR Niculae Viceprimar - TUDOR Iordan	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
113	Primăria Pantelimon	Str Principală nr 214 cod postal -907230 Tel. 0241874408 Fax 0241874466	Primar - ARMĂȘESCU Costel Viceprimar - MARTINESCU Gheorghe	FIȘA NR. 2 FIȘA NR 2
114	Primăria Pecineaga	Str.Stefan cel Mare nr 61 Tel 0241858524 Fax 0241858524	Primar - STAN Niculae Viceprimar - MAKKA Marian	FIȘA NR 2 FIȘA NR. 2
115	Primăria Peștera	str Izvorului nr 25 A cod postal -907240 Tel 0241856800 Fax 0241856872	Primar - VRABIE Nicoleta Viceprimar MOCANU Silviu	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
116	Primăria Poarta Albă	Str Calea București nr 25 cod postal -907245 Tel 0241856800 Fax 0241856872	Primar - DELICOTI Vasile Viceprimar - Delcoti Laurian	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
117	Primăria Rasova	Str Dunarii, nr 31 cod postal -907250 Tel. 0769052946 Fax 0241235295	Primar - Neamtu Mihalache Viceprimar - Poenaru Ion	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
118	Primăria Sarau	Str.Tulcei -nr 29 cod postal -907255 Tel 0241838393 Fax 0241873355	Primar - IRIMIA Dorinela Viceprimar - Nicu Emilia	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
119	Primăria Saligny	Str. Școlii nr 15 cod postal -907203 Tel 0371111743 Fax 0372877343	Primar - BEIU Ion Viceprimar - ȚELENEANU Nicolae	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
120	Primăria Săcele	Str Cetatea Histriei nr 20 cod postal -907260 Tel. 0241876005 Fax 0241876031	Primar - OPREA Ion Viceprimar - BRÎNDUȘ Gheorghe	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
121	Primăria Seimeni	Str Principală nr 95 cod postal -907265 Tel 0241239174 Fax 0241239174	Primar - SERBAN Mitică Viceprimar - CIIIRILA Florin	FIȘA NR. 2 FIȘA NR 2
122	Primăria Siliștea	Str. Primariei nr 121 cod postal -907270 Tel 0241820449 Fax. 0241820449	Primar - SOARE Mihai Viceprimar - DRAGUSANU Milica Gheorghe	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
123	Primăria Tîrgușor	Str Constantei nr 72 cod postal - 907275 Tel 0241874577 Fax 0241874500	Primar - Madalina Negru Viceprimar Petre Viorel	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
124	Primăria Topalu	Str Preot Luca Nicolae cod postal -907280 Tel 0241256206 Fax 0241256206	Primar - Balta Constantin Viceprimar - TUDOR Daniela	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
125	Primăria Topraisar	Str Școlii nr 15 cod postal 907825	Primar - GHEORGHE Stelian	FIȘA NR 2

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342/ cod postal 900663

Page 6 of 7

## NESECRET

Nr. Crt	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană(e) de contact	Atribuții în PAAR
		Tel 0241785118 Fax 0241785118	Viceprimar - SCINTEIE Vladimir	FIȘA NR. 2
126	Primăria Tortoman	Str. 1 Decembrie nr 32 cod postal 907290 Tel 0241827111 Fax 0241811850	Primar - CHITIC Lucian Viceprimar - Grosu Gheorghe	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
127.	Primăria Tuzla	Str Constanței nr 80A cod postal 907295 Tel. 0241747178 Fax: 0372000026	Primar - REȘIT Taner Viceprimar - MOISEI Ion	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
128	Primăria Valu lui Traian	Str Primăriei, nr 1 cod postal 9073000 Tel: 0241231006 Fax 0241231353	Primar - MITROI Florin Viceprimar - IUREA Iulia Claudia	FIȘA NR 2 FIȘA NR 2
129	Primăria Vulturii	Str Eroilor nr 45 cod postal 907305 Tel: 0241859891 Fax 0241859801	Primar - BERBEC Eugen Marius Viceprimar - COJANU Gheorghe	FIȘA NR. 2 FIȘA NR 2

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 7 of 7

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Anexa nr. 2.

**TRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR PUBLICE RESPONSABILE DE PUNEREA ÎN APLICARE A PLANULUI DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

<b>AUTORITATEA: Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Constanța</b>	<b>Fișa nr. 1</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	la primirea avertizărilor și/sau a informațiilor privind manifestarea unui risc pe teritoriul județului, se asigură informarea preventivă a populației din județ, sau din zonele în care este posibilă manifestarea tipului de risc cu privire la intervalul prognozat și a măsurile specifice ce trebuiesc adoptate în funcție de pericolul existent.
d. exerciții, aplicații	coordonează toate exercițiile tactice cu privire la gestionarea situațiilor de urgență care se pot produce în unitatea administrativ-teritorială a județului în funcție de tipurile de risc identificate prin documentele operative de intervenție.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	prin emiterea de circulare, mesaje și/sau pliante în care sunt stipulate tipul de risc, aria de manifestare, intervalul orar și măsurile specifice de trebuiesc adoptate de către populație.
d. exerciții, aplicații	coordonează exercițiile pentru gestionarea situațiilor de urgență în zona de competență a inspectoratului în care sunt angrenate toate instituțiile și structurile locale cu atribuții în acest domeniu din județ.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	adoptă măsurile specifice care se impun, potrivit legislației în vigoare pentru îndepărtarea manifestării pericolului produs prin dispoziții de evacuare și transport a oamenilor, animalelor și bunurilor acestora și măsuri specifice pentru asigurarea hranei, adăpostului și a unor condiții minime de subsistență.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	adoptă toate măsurile care se impun, împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în acest domeniu pentru limitarea consecințelor evenimentului produs, în funcție de tipul de risc manifestat.

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel.:617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Page 1 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

<b>AUTORITATEA: Comitetele Locale pentru Situații de Urgență ale județului Constanța</b>	<b>Fișa nr. 2</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	monitorizează și evaluează permanent tipurile de risc identificate la nivelul localității.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	la primirea avertizărilor și/ sau a informațiilor privind manifestarea unui tip de risc pe teritoriul localității se asigură informarea preventivă a populației cu privire la intervalul prognozat și a măsurilor specifice ce trebuiesc adoptate în funcție de pericolul existent.
d. exerciții, aplicații	coordonează exercițiile executate la nivelul localității cu privire la gestionarea situațiilor de urgență care se pot produce în funcție de tipurile de risc identificate prin documentele specifice.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	se realizează de comitetul local pentru situații de urgență, împreună cu celelalte instituții existente la nivelul localității.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	informarea preventivă a populației asupra tipurilor de risc identificate la nivelul localității, intervalul în care acestea se pot manifesta, se face prin transmiterea mesajelor prin mijloace audio și mass-media locală, prin comitetul local pentru situații de urgență cu mijloacele din dotare și în cooperare cu cele ale celorlalte structuri cu atribuții în domeniu.
d. exerciții, aplicații	participă în cadrul exercițiilor tactice privind gestionarea situațiilor de urgență, cu forțele și mijloacele avute la dispoziție.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	execută alarmarea populației privind manifestarea tipului de risc, prin mijloacele avute la dispoziție și/sau împreună cu structurile locale de poliție care au în dotare asemenea mijloace.
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	participă alături de forțele serviciului profesionist pentru situații de urgență la acțiunile specifice de căutare/salvare/descarcerare și/sau individual până la sosirea acestora, în funcție de mijloacele tehnice avute la dispoziție.
c. asistență medicală	-
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	adoptă măsurile specifice care se impun, potrivit legislației în vigoare pentru îndepărtarea manifestării pericolului produs prin dispoziții de evacuare și transport a oamenilor, animalelor și bunurilor acestora și măsuri specifice pentru asigurarea hranei, adăpostului și a unor condiții minime de subsistență.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	adoptă toate măsurile care se impun, împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în acest domeniu pentru, limitarea consecințelor evenimentului produs, în funcție de tipul de risc manifestat.

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110, Tel :617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 ; cod postal 900663

Page 2 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

<b>AUTORITATEA: Consiliul Județean Constanța</b>	<b>Fișa nr. 3</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	echipamente și materiale necesare pentru Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Pliante privind acțiunile populației în caz de cutremur, inundații, arderi necontrolate și campania de recoltare a cerealelor.
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	

<b>AUTORITATEA: Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța</b>	<b>Fișa nr. 4</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	monitorizează și evaluează permanent tipurile de risc identificate la nivelul zonei de competență a inspectoratului.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	monitorizarea obiectivelor economice sursă de risc chimic, sursă de risc la incendii și explozii; verificarea viabilității planurilor de urgență externă ale operatorilor economici sursă de risc chimic; verificarea viabilității planurilor de intervenție, prin controale și aplicații; evaluarea efectelor negative ale situațiilor de urgență care s-au produs și ale stărilor potențial generatoare de situații de urgență;
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	desfășurarea periodică de activități de informare și de educare a populației privind modul de comportare pe timpul producerii unor situații de urgență; aducerea la cunoștința autorităților administrației publice locale a conținutului Catalogului local de clasificare a unităților administrativ teritoriale din punct de vedere al

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr.110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 ; cod postal 900663

Page 3 of 40

NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	<p>protecției civile; transmiterea semnalelor de avertizare autorităților administrației publice locale; la primirea avertizărilor și/sau a informațiilor privind manifestarea unui tip de risc pe teritoriul județului, se asigură informarea preventivă a populației din județ, sau din zonele în care este posibilă manifestarea tipului de risc, cu privire la intervalul prognozat și a măsurilor specifice ce trebuie adoptate. Astfel se transmit mesajele de înștiințare către comitetele locale pentru situații de urgență și către instituțiile și structurile cu atribuții în domeniu.</p>
d. exerciții, aplicații	<p>organizează, desfășoară și asigură conducerea tuturor exercițiilor tactice cu privire la gestionarea situațiilor de urgență care se pot produce în unitatea administrativ-teritorială a județului în funcție de tipurile de risc identificate prin documentele operative de intervenție.</p>
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	<p>se realizează prin Centrul Operațional Județean, utilizând aparatura de comunicații și informatică existentă în dispeceratul inspectoratului și în dispeceratele de la nivelul structurilor de intervenție.</p>
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	<p>activitățile de control se execută cu personalul din cadrul Inspecției de Prevenire;</p>
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	<p>informarea preventivă a populației asupra tipurilor de risc identificate la nivelul județului, asupra intervalului în care acestea se pot manifesta, precum și zonele care pot fi afectate, se realizează prin emiterea de circulare, mesaje și /sau pliante în care sunt stipulate tipul de risc, aria de manifestare, intervalul orar și măsurile specifice ce trebuie adoptate de populație. Totodată prin compartimentele specifice din subordine se execută pregătirea populației în domeniul de competență.</p>
d. exerciții, aplicații	<p>aceste exerciții implică forțe și mijloace din cadrul inspectoratului, precum și din cadrul instituțiilor/ structurilor cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență, în funcție de tipul de risc manifestat.</p>
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	<p>execută alarmarea populației privind manifestarea tipului de risc, prin mijloacele avute la dispoziție și/sau împreună cu autoritățile publice locale care au în dotare aceste mijloace de alarmare.</p>
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	<p>potrivit legislației în vigoare execută activitățile specifice de căutare/salvare/descarcerare cu forțele și mijloacele din dotare, aflate în serviciul de permanență, precum și cu celelalte structuri cu atribuții în domeniu, în funcție de situația creată.</p>
c. asistență medicală	<p>acordă asistență medicală de urgență prin intermediul Serviciului Mobil de Urgență, Reanimare și Descarcerare, dispus la nivelul structurilor de intervenție.</p>
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	<p>execută măsuri specifice pentru îndepărtarea manifestării pericolului produs, în colaborare/ cooperare cu instituțiile/ structurile cu atribuții în domeniu de la nivel local și central, în funcție de situația produsă.</p>
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	<p>execută toate măsurile care se impun, împreună cu</p>

NESECRET

Strada Mircea cel Batran.nr 110, Tel.:617381/617382/ e-mail [urgent@isudobrogea.ro](mailto:urgent@isudobrogea.ro) / Fax 616342 ; cod postal 900663

Page 4 of 40



## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	autoritățile și instituțiile cu atribuții în acest domeniu pentru limitarea consecințelor evenimentului produs, în funcție de tipul de risc manifestat.
--	---

<b>AUTORITATEA: Inspectoratul de Poliție Județean Constanța</b>	<b>Fișa nr. 5</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	La solicitare participă, potrivit competențelor, alături de celelalte instituții și structuri cu atribuții în domeniu, în cadrul exercițiilor tactice privind gestionarea situațiilor de urgență care se pot produce pe teritoriul județului Constanța.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	mijloace materiale de protecție, intervenție specifice și de mobilitate aflate în dotarea structurii.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	stabilirea și comunicarea, prin efectivele aflate în serviciu, a primelor date și informații privind tipului de risc produs în zona de competență; evaluarea posibilității de producere a efectelor secundare în zona afectată și transmiterea datelor și informațiilor către autoritatea competentă pentru gestionarea situației; stabilirea și comunicarea căilor de acces în zona afectată care pot fi utilizate de structurile specializate de intervenție; intensificarea măsurilor de menținere a ordinii publice, a celor de combatere a infracțiunilor și a altor fapte antisociale; mijloace materiale de protecție, intervenție specifice și de mobilitate aflate în dotarea structurii.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	aplicarea măsurilor de interzicere a circulației în zonele afectate și dirijarea acesteia pe alte rute; izolarea preliminară a zonei afectate și devierea circulației autovehiculelor și persoanelor, în scopul diminuării

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel .617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 5 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	pierderilor complementare; mijloace materiale de protecție, intervenție specifice și de mobilitate aflate în dotarea structurii.
<b>AUTORITATEA: Inspectoratul de Jandarmi Județean Constanța</b>	<b>Fișa nr. 6</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	Participă, la solicitare, potrivit competențelor, alături de celelalte instituții și structuri cu atribuții în domeniu, în cadru exercițiilor tactice privind gestionarea situațiilor de urgență care se pot produce pe teritoriul județului Constanța.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	mijloace materiale de protecție, intervenție specifice și de mobilitate aflate în dotarea structurii.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	securitatea și paza zonelor evacuate; stabilirea perimetrelor de securitate; menținerea, asigurarea și restabilirea ordinii publice; însoțirea și paza transporturilor de cadavre animale cu risc patogen înalt către centrele de ecarisare; sprijinirea cu personal a activităților referitoare la încărcare, săpare, astupare, îngrădire etc. ce se pot ivi în activitatea de neutralizare alternativă; mijloace materiale de protecție, intervenție specifice și de mobilitate aflate în dotarea structurii;
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	securitatea și paza perimetrului zonelor de intervenție/carantină; asigurarea pazei și protecției necesare aplicării măsurilor de control pentru controlul bolii; construirea și supravegherea filtrelor de dezinfecție rutiere

NESECRET

Strada Mincea cel Batran.nr.110. Tel. 617381/617382/ e-mail [migente@isudobrogea.ro](mailto:migente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 6 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	<p>instituite pe drumurile publice;  instalarea semnalelor și panourilor de avertizare pe căile de acces din zonele de protecție și de supraveghere și în jurul fermelor/cuștilor unde boala a fost confirmată;  mijloace materiale de protecție, intervenție specifice și de mobilitate aflate în dotarea structurii;</p>
--	--

<b>AUTORITATEA: Structura Teritorială pentru Probleme Speciale Constanța</b>	<b>Fișa nr. 7</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participă la executarea măsurilor specifice pentru îndepărtarea manifestării pericolului produs, în colaborare/cooperare cu instituțiile/ structurile cu atribuții în domeniu de la nivel local și central, în funcție de situația produsă.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Participă la executarea măsurilor care se impun, împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în acest domeniu pentru limitarea consecințelor evenimentului produs, în funcție de tipul de risc manifestat.

<b>AUTORITATEA: D.R.D./R.A.J.D.P.</b>	<b>Fișa nr. 8</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr.110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 7 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Planuri operative de acțiune pe timpul iernii (planuri de intervenție); Asigurarea mijloacelor de dezăpezire și pregătirea utilajelor de intervenție pentru deblocarea drumurilor județene; Asigurarea stocurilor de materiale antiderapante, a stocurilor de combustibili și piese de schimb necesare utilajelor de dezăpezire; Menținerea în stare de funcționare a tuturor utilajelor proprii care contribuie la activitatea de dezăpezire și combaterea poleiului; Asigurarea serviciului mde permanență 24/24h, prin dispeceeratele constituite la nivelul tuturor derviciilor dein județ.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Participă, la solicitare, la executarea măsurilor care se impun, împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în acest domeniu pentru limitarea consecințelor evenimentului produs, în funcție de tipul de risc manifestat.

<b>AUTORITATEA: C.N. C.F.R. S.A.</b>	<b>Fișa nr. 9</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Monitorizarea transporturilor de substanțe chimice periculoase prin intermediul regulatorului de circulație
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Mijloace specific de comunicații și supraveghere a traficului feroviar
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110. Tel.: 617381/617382 / e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 ; cod postal 900663

Page 8 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Acțiuni de restricționare a circulației în zona afectată și devieri ale circulației trenurilor pe trasee ocolitoare în colaborare/ cooperare cu instituțiile/ structurile cu atribuții în domeniu de la nivel local și central, în funcție de situația produsă.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Se intervine cu mijloace și utilaje specifice pentru repunerea în funcțiune a porțiunii de traseu afectat.

<b>AUTORITATEA: Direcția de Sănătate Publică</b>	<b>Fișa nr. 10</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Monitorizează și evaluează permanent factorii care pot conduce la apariția unor epidemii/ îmbolnăviri în masă.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Execută controale de specialitate, prin compartimentele din subordine cu privire la respectarea normelor igienico-sanitare și profilactice la instituții și agenți economici.
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Informează operativ populația cu privire la pericolul apariției unor epidemii/ îmbolnăvirii în masă, sau a oricăror factori care pot conduce la de,gradarea stării de sănătate și emit măsurile specifice care se impun pentru protecția acesteia.
d. exerciții, aplicații	Participă, potrivit competențelor, alături de celelalte instituții și structuri cu atribuții în domeniu, în cadrul exercițiilor tactice privind gestionarea situațiilor de urgență care se pot produce pe teritoriul județului.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Se realizează cu personalul și mijloacele din dotare.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Se realizează cu personalul și mijloacele din dotare, inopinat sau planificat.
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Se realizează prin mesaje prin mass-media locală și/sau prin emiterea de pliante cu riscurile și măsurile specifice care se impun.
d. exerciții, aplicații	Participă cu forțele și mijloacele solicitate în cadrul acestor exerciții.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	Acordă asistență medicală de specialitate, prin unitățile și structurile din subordine atât în spital cât și în spital.
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participă la executarea măsurilor specifice pentru

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110, Tel.: 617381/617382 / e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 9 of 40

NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al Județului Constanța - 2023

	îndepărtarea manifestării pericolului produs, în colaborare/cooperare cu instituțiile/ structurile cu atribuții în domeniu de la nivel local și central, în funcție de situația produsă.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Participă la executarea măsurilor care se impun, împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în acest domeniu pentru limitarea consecințelor evenimentului produs, în funcție de tipul de risc manifestat.

<b>AUTORITATEA: Direcția pentru Agricultură Județeană Constanța</b>	<b>Fișa nr. 11</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Monitorizarea zilnică a următorilor factori meteo: temperatură, precipitații, vânt; Supravegherea gradului de contaminare a culturilor și pășunilor și evaluarea efectelor directe și indirecte asupra oamenilor și animalelor; Transmiterea datelor către M.A.D.R.; Informarea U.A.T.-urilor și a fermierilor în cazul avertizărilor de fenomene meteorologice periculoase.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Monitorizarea suprafețelor afectate de secetă, inventarierea și transmiterea acestora către Instituția Prefectului și M.A.D.R.
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Popularizarea (prin intermediul consilierilor din cadrul Compartimentului Asistență Tehnică Zonală și RICA), măsurilor privind pericolul de contaminare a culturilor și pășunilor care pot avea efecte directe și indirecte asupra oamenilor și animalelor și a recomandărilor privind arderea resturilor vegetale, a miriștilor limitrofe fondului forestier.
d. exerciții, aplicații	Participare în cadrul exercițiului de simulare a modului de funcționare a platformei online dezvoltată prin proiectul „A.P.R.O.A.P.E.”
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Echipamente personale de măsurare a factorilor de mediu, aparatură electronică de transmitere a informațiilor
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Mijloacele de transmitere electronică
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Diseminarea materialelor informative: pliante, afișe, bannere, adrese de informare către autoritățile, instituțiile, entitățile economice implicate în prevenirea și combaterea virusului Pestei Porcine Africane
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participă, la solicitare, la executarea măsurilor specifice pentru îndepărtarea manifestării pericolului produs, în colaborare/cooperare cu instituțiile/ structurile cu atribuții în domeniu de la nivel local și central, în funcție de situația produsă (echipe mixte).
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	participă, la solicitare, la executarea măsurilor care se impun, împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în

NESECRET

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	acest domeniu pentru limitarea consecințelor evenimentului produs, în funcție de tipul de risc manifestat (comisii de evaluare a pierderilor suferite de proprietarii de animale etc.)
--	--

<b>AUTORITATEA: Direcția Silvică Constanța</b>	<b>Fișa nr. 12</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	Participă, potrivit competențelor, alături de celelalte instituții și structuri cu atribuții în domeniu, în cadrul exercițiilor tactice privind gestionarea situațiilor de urgență care se pot produce la fondul forestier al județului.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	Participă cu forțele și mijloacele solicitate în cadrul acestor exerciții.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participă, la solicitare, la executarea măsurilor specifice pentru îndepărtarea manifestării pericolului produs, în colaborare/cooperare cu instituțiile/structurile cu atribuții în domeniu de la nivel local și central, în funcție de situația produsă (în cazul producerii unui incendiu se va interveni rapid cu utilaje și unelte P.S.I. din dotare).
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	În vederea prevenirii și reducerii riscurilor de producere a incendiilor de pădure se iau o serie de măsuri, cum ar fi: întreținerea liniilor izolatoare și realizarea de noi linii izolatoare în zonele care delimitează fondul forestier de terenurile agricole; sesizarea în scris a primăriilor și posturilor de poliție, pentru a lua măsurile legale de sancționare în cazurile de încălcare a normelor de prevenire a incendiilor de către deținătorii terenurilor din imediata apropiere a fondului forestier.

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr.110, Tel.:617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Page 11 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

<b>AUTORITATEA: Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Constanța,</b>	<b>Fișa nr. 13</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
e. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
f. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
g. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
h. exerciții, aplicații	Participă, potrivit competențelor, alături de celelalte instituții și structuri cu atribuții în domeniu, în cadrul exercițiilor tactice privind gestionarea situațiilor de urgență care se pot produce la fondul forestier al județului.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
e. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
f. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
g. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
h. exerciții, aplicații	Participă cu forțele și mijloacele solicitate în cadrul acestor exerciții.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
f. alarmare	
g. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
h. asistență medicală	
i. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Participă, la solicitare, la executarea măsurilor specifice pentru îndepărtarea manifestării pericolului produs, în colaborare/cooperare cu instituțiile/structurile cu atribuții în domeniu de la nivel local și central, în funcție de situația produsă.
j. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Participă, la solicitare, la executarea măsurilor care se impun, împreună cu autoritățile și instituțiile cu atribuții în acest domeniu pentru limitarea consecințelor evenimentului produs, în funcție de tipul de risc manifestat.

<b>AUTORITATEA: Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral</b>	<b>Fișa nr. 14</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
i. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	monitorizarea hidrologică, hidrogeologică și de calitate a resurselor de apă; elaborarea diagnozelor și prognozelor; monitorizarea principalelor lucrări hidrotehnice; asigură elaborarea informațiilor, prognozelor și avertizărilor privitoare la inundații, ghețuri, secetă hidrologică și poluări accidentale.
j. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	avizarea, autorizarea și controlul folosințelor de apă, al lucrărilor construite pe ape sau în legătură cu apele,

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, m. 110. Tel.: 617381/617382 / e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax: 616.342 ; cod postal 900663

Page 12 of 40



NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	<p>indiferent de deținător, în condițiile legii;                      asigură colaborarea corespunzătoare cu alte instituții;                      asigurarea activității de inspecție și aplicarea de sancțiuni conform prevederilor legale în domeniu;                      asigură organizarea anuală a acțiunii de verificare a stării tehnice și funcționale a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor precum și urmărirea realizării măsurilor și lucrărilor stabilite cu această ocazie;                      verifică modul de constituire a stocurilor de materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor de către deținătorii de lucrări și de către comitetele locale;                      verifică realizarea lucrărilor de reparații și întreținere a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, a lucrărilor de întreținere a cursurilor de apă pentru asigurarea capacității de scurgere a acestora, a podurilor, podețelor și a altor lucrări care pot influența scurgerea, dispunând măsuri obligatorii pentru unitățile care au în administrare aceste obiective.</p>
k. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	<p>avertizarea și realizarea măsurilor de prevenire, combatere și înlăturare a efectelor inundațiilor, prin lucrările proprii de gospodărire a apelor.</p>
l. exerciții, aplicații	<p>asigură, în colaborare cu inspectoratul județean pentru situații de urgență, organizarea și desfășurarea la nivel județean a exercițiilor de simulare pentru verificarea modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic de avertizare-alarmare a populației, a fluxului primar de informare în caz de poluări accidentale, precum și pentru instruirea administrației publice locale asupra managementului tipurilor de risc specifice.</p>
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
i. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	<p>Dispeceratul Administrației Bazinale de Apă Dobrogea – Litoral – strada Mircea cel Bătrân nr. 127;                      Stația Hidrologică Constanța – str. Mircea cel Bătrân nr. 127;                      Stația Hidrologică Cernavodă;                      Stația Hidromarină - strada Mircea cel Bătrân nr. 127.</p>
j. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	<p>Birou Inspecția teritorială a apelor - strada Mircea cel Bătrân nr. 127;                      Biroul juridic - strada Mircea cel Bătrân nr. 127;                      Birou Apărare Împotriva Inundațiilor - strada Mircea cel Bătrân nr. 127;                      Responsabil Apărare Împotriva Inundațiilor – Sistemul de Gospodărire a Apelor Constanța - strada Mircea cel Bătrân nr. 127;                      Birou Avize – Autorizații - strada Mircea cel Bătrân nr. 127;                      Birou Exploatare Lucrări Hidrotehnice - strada Mircea cel Bătrân nr. 127;                      Sistemul de Gospodărire a Apelor Constanța - strada Mircea cel Bătrân nr. 127;                      Sistem Hidrotehnic Litoral - strada Mircea cel Bătrân nr. 127; Sistem Hidrotehnic Dunăre – Cernavodă.</p>
k. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra	<p>materiale informative, rapoarte, planuri de urgență, campanii informative.</p>

NESECRET

Strada Mircea cel Batran,nr.110, Tel :617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 13 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
l. exerciții, aplicații	logistica instituției
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
k. alarmare	asigură, prin Sistemul de Gospodărire a Apelor, diseminarea informațiilor, prognozelor și avertizărilor primite
l. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
m. asistență medicală	
n. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în primă urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public; transportul forțelor și mijloacelor pentru intervenția operativă la lucrările de gospodărire a apelor; supravegherea gradului de contaminare și depoluare a cursurilor de apă.
o. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	refacerea și repunerea în funcțiune a lucrărilor de gospodărire a apelor din domeniul public al statului, care se află în administrarea Administrației Naționale „Apele Române”, afectate de calamități naturale sau de alte evenimente deosebite

<b>AUTORITATEA: Compania Națională Administrația Canalelor Navigabile S.A.</b>	<b>Fișa nr. 15</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	<p>monitorizarea mediului prin efectuarea următoarelor analize:</p> <p><b>Lunar</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pentru apele uzate menajere evacuate în rețeaua de canalizare și în bazinul vidanjabil;</li> <li>- situația emisiilor centralelor termice - care se transmite către Administrația Fondul pentru Mediu (și anual către Agenția Națională pentru Protecția Mediului).</li> </ul> <p><b>Trimestrial</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- se prelevă probe din forajele hidrogeologice și se efectuează analize pentru următorii indicatori fizico – chimici: pH, conductivitate, alcalinitate, TDS, salinitate, cloruri, azot amoniacal, duritate, O2 dizolvat, CCOCr, calciu</li> </ul> <p>monitorizarea apei uzate menajere epurate și pluviale:</p> <p><b>Anual</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prin determinarea a 7 indicatori de calitate: pH, Suspensii, CBO5, CCOCr, Azot Total, Fosfor total, Detergenti. Frecvența de monitorizare este anuală.</li> </ul> <p><b>Luna</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- se prelevă probe de la gurile de deversare a rețelelor pluviale;</li> <li>- se prelevă probe de la 17 secțiuni de control de pe CDMN și CPAMN și se efectuează analize pentru următorii indicatori prevăzuți în autorizația de gospodărire a apelor: pH și temperatură, conductivitate și total săruri dizolvate (TDS), compuși cu oxigen (oxigen dizolvat, grad de saturație), cloruri, carbon organic (TOC), consumul biochimic de oxigen</li> </ul>

NESECRET

Strada Mircea cel Batran nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342, cod postal 900663

Page 14 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	<p>(CBO5) și consumul chimic de oxigen, amoniu, azotați, compuși cu fosfor (ortofosfați), materiale în suspensie(MTS), hidrocarburi.</p> <p><b>Trimestrial</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- se prelevă probe din forajele hidrogeologice și se efectuează analize pentru următorii indicatori fizico – chimici: pH, conductivitate, alcalinitate, TDS, salinitate, cloruri, azot amoniacal, duritate, O2 dizolvat, CCOCr, calciu;</li> <li>- se efectuează măsuratori hidrografice pe CDMN și CPAMN pentru urmărirea depunerilor de aluviuni în vederea păstrării secțiunii udete la parametri proiectați, care se raportează semestrial la ABADL;</li> <li>- Prin observații directe ale agenților hidrotehnici în teren se monitorizează influența factorilor antropici; periodic, sau ori de câte ori este necesar, se verifică prin observații vizuale influența factorilor externi asupra integrității și funcționalității canalelor navigabile, a nodurilor hidrotehnice și lucrărilor amplasate în lungul acestora;</li> </ul> <p>Aceste date se raportează la Agenția pentru Protecția Mediului Constanța și la Administrația Bazinală Dobrogea - Litoral.</p>
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	Centrale telefonice automate; Stații radioemisie - recepție; Sisteme de sonorizare; Centrale de semnalizare și alarmare în caz de incendiu.
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Gestionarea acțiunilor de protecție civilă cuprinde prevenirea, protecția, intervenția, relocarea, refacerea, reconstrucția, reabilitarea-restabilirea, menținerea condițiilor de siguranță; Măsurile și acțiunile de protecție se organizează și se desfășoară în zonele de risc sau distrugerii cu scopul de:

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Page 15 of 40

NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- limitare a efectelor si impactului situației de urgență specifică produsă;</li> <li>- diminuarea pierderilor de vieți omenești ;</li> <li>- reducerea distrugerilor bunurilor materiale si proprietăților.</li> </ul> <p>Acțiunile de intervenție cuprind:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cercetarea zonei afectate;</li> <li>- stabilirea amploarei și magnitudinii situației de urgență specifice;</li> <li>- izolarea zonei si restricționarea accesului;</li> <li>- salvarea victimelor, acordarea primului ajutor si transportul la spital;</li> <li>- înlăturarea avariilor la utilitățile publice în scopul limitării amplificării pierderilor si distrugerilor;</li> <li>- stingerea incendiilor;</li> <li>- acțiuni la clădiri si cai de acces;</li> <li>- evacuarea salariaților si bunurilor materiale</li> </ul>
<p>e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol</p>	<p>Constituirea comisiilor pe activități de lucru din personalul tehnic și ingineresc al unității;</p> <p>Înștiințarea organismelor și a ccelorlalte componente ale sistemului care nu sunt încă activate;</p> <p>Elaborează și transmite ordine preliminare de intervenție;</p> <p>Stabilirea termenelor si duratei de desfășurare a acțiunilor de intervenție (după caz);</p> <p>Organizarea si desfășurarea evacuării si cazării sinistraților, conform prevederilor planurilor de evacuare;</p> <p>Alocarea resurselor umane, materiale și financiare;</p> <p>Stabilirea nevoilor de sprijin și ajutor de la Comitetul Local pentru situații de Urgență din zona de competență teritorială și Comitetului Județean pentru Situații de Urgență;</p> <p>Organizarea coordonării și controlului;</p> <p>Organizarea cooperării între formațiunile de protecție civilă formațiunile de pompieri și utilajele sosite în sprijin de la societățile prestatoare de servicii și cu formațiunile primite în sprijin și ajutor;</p> <p>Urmărirea respectării restricțiilor si interdicțiilor în zona de risc</p> <p>Organizarea acțiunilor de paza, ordine, îndrumarea circulației, prevenirii și stingerii incendiilor</p>

<p><b>AUTORITATEA: A.N.Î.F. - Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Constanța</b></p>	<p><b>Fișa nr. 16</b></p>
<p><b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b></p>	
<p>a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente</p>	<p>se măsoară în anumite puncte cantitatea de precipitații căzute în interval de 24 ore;</p> <p>datele înregistrate se centralizează și se transmit la ANIF București.</p>
<p>b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență</p>	<p>monitorizarea situației din amenajările de desecare;</p> <p>verificarea stării tehnice și funcționale a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor de pe râurile interioare și de la Dunăre din județul Constanța.</p>
<p>c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra</p>	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran.nr.110, Tel.:617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 16 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	pluviometre amplasate la unele stații de pompare de desecare/irigații sau la nivelul unor sedii/cantoane
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-stații de pompare de desecare
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	punerea în funcțiune a stațiilor de pompare de desecare din cadrul amenajărilor de desecare
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	

<b>AUTORITATEA: Agenția pentru Protecția Mediului Constanța</b>	<b>Fișa nr. 17</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	<p><b>Risc nuclear</b>  Programa de monitorizare a radioactivității mediului desfășurată de SSRM Constanța și Cernavodă:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Program standard de monitorizare;</li> <li>2. Program de monitorizare în zone cu fondul natural modificat antropic - SSRM Constanța;</li> <li>3. Program de monitorizare în zonă cu fond modificat antropic - zona de influență a CNE Cernavodă – efectuat de SSRM Cernavodă;</li> </ol> <p><b>Risc de poluare a aerului</b>  Monitorizarea continuă a calității aerului prin stațiile automate din Constanța, Năvodari, Medgidia, Mangalia și prin laboratorul A.P.M. pentru dioxid de sulf, oxizi de azot, monoxid de carbon, ozon, benzen, toluen, ortoxilen, metaxilen, paraxilen, pulberi în suspensie, metale grele.</p> <p><b>Risc de poluare a factorilor de mediu și pentru sănătatea populației, florei și faunei prin transportul necorespunzător al deșeurilor periculoase</b> către operatori economici care realizează operația de colectare/stocare temporară /tratate/valorificare/eliminare, de pe teritoriul județului Constanța  Verificare documentații și aprobarea/ respingerea transporturilor de deșeurilor periculoase.</p> <p><b>Risc de poluare a factorilor de mediu și pentru sănătatea populației, florei și faunei, prin utilizarea necorespunzătoare a produselor de protecție a plantelor.</b>  Verificarea documentațiilor și aprobarea /respingerea planului de aplicare a produselor de protecție a plantelor prin pulverizare aeriană</p>

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110. Tel.: 617381/617382 / e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax: 616342 / cod postal 900663

Page 17 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	<p><b>Risc de poluare</b> a factorilor de mediu și pentru sănătatea populației, florei și faunei, prin arderea miriștilor, stufului, tufărișurilor sau vegetației ierboase fără acceptul prealabil al autorității competente pentru protecția mediului</p> <p>Verificare documentațiilor și aprobarea / respingerea solicitării de ardere a miriștilor, stufului, tufărișurilor sau vegetației ierboase.</p>
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	<p>Exerciții de protecție și intervenție în caz de accident nuclear sau urgență radiologică la C.N.E. Cernavodă - cu toate instituțiile județene /naționale cu competențe în domeniul radiologic.</p> <p>Intercomparări organizate de IAEA și EC.</p>
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	<p><b>Risc nuclear</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sisteme de măsurare beta globală - sediile SSRM Constanța și Cernavodă,</li> <li>- Sisteme de măsurare gama spectrometrică (determinarea radionuclizilor gama emițători)- sediul SSRM Constanța</li> <li>- Sisteme de măsurare beta spectrometrică (determinări de tritiu) - sediul SSRM Cernavodă</li> <li>- Debitmetru portabil de doză gama în aer - sediile SSRM Constanța și Cernavodă,</li> <li>- 27 stații automate fixe de monitorizare a dozei gama în aer</li> <li>- personalul stațiilor de radioactivitate</li> </ul> <p><b>Risc de poluare a aerului</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- analizoarele din cele 7 stații automate de monitorizare, echipamente de laborator (AAS cu flacără și cuptor de grafit), consumabile, analizoare portabile și transportabile, auto, personal laborator.</li> </ul> <p><b>Risc de poluare</b> a factorilor de mediu și pentru sănătatea populației, florei și faunei prin transportarea necorespunzătoare a deșeurilor periculoase, <b>personal de specialitate</b></p> <p><b>Risc de poluare</b> a factorilor de mediu și pentru sănătatea populației, florei și faunei, prin utilizarea necorespunzătoare a produselor de protecție a plantelor, <b>personal de specialitate</b></p> <p><b>Risc de poluare</b> a factorilor de mediu și pentru sănătatea populației, florei și faunei, prin arderea miriștilor, stufului, tufărișurilor sau vegetației ierboase fără acceptul prealabil al autorității competente pentru protecția mediului, <b>personal de specialitate</b></p>
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra	

NESECRET

Strada Mireca cel Batran.nr 110, Tel.:617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 ; cod postal 900663

Page 18 of 40

NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Debitmetru portabil de doză gama în aer - sediile SSRM Constanța și Cernavodă;</li> <li>- Sistem cu detector de NaI pentru detectarea norului radioactiv (cu harta digitală) - sediul SSRM Cernavodă;</li> <li>- Autolaborator - autoturism de teren marca Land-Rover Defender- sediul SSRM Cernavodă</li> <li>- Echipamente de comunicare (stații radio , interfață GSM pentru voce și seturi de date), echipamente pentru protecția personalului în situații de rutină și de urgență- sediul SSRM Cernavodă</li> </ul>
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	<p>Alarmarea (prealarmarea) SSRM are loc:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la depășirea Nivelurilor De Notificare Operaționale (NNO) pentru debitul de doză gama externă și /sau concentrațiile beta globale în probele de mediu măsurate la stație;</li> <li>- în situația existenței unei notificări internaționale sau naționale despre un accident nuclear sau accident radiologic cu transport de material radioactiv în atmosferă, cu implicații în zona de responsabilitate a stației.</li> </ul> <p>Intrarea SSRM în regim de alarmă (prealarmă) se anunță prin mesaj tip la IJU Timp de intrare în acțiune- imediat după notificare</p>
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	<p>SSRM Cernavodă execută:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- măsuratori beta globale pentru probe de aer, depuneri atmosferice, apă de suprafață, vegetație, sol, etc; frecvența de colectare și măsurare fiind stabilită în funcție de gravitatea accidentului,</li> <li>- monitorizarea permanentă a debitului dozei gama din aer,</li> <li>- măsurători în teren ale debitului dozei gama în aer efectuate de Echipa Mobilă de Intervenție,</li> <li>- prelevări de probe și analize pentru determinarea concentrației tritiului din aer și apă,</li> <li>- prelevări de probe din zona contaminată în vederea efectuării de măsurători gama spectrometrice la SSRM Constanța,</li> <li>- transmiterea către CJSU a datelor privind supravegherea radioactivității factorilor de mediu (dupa validarea lor de către LRM-ANPM, conform OM 1978/2010) .</li> </ul> <p><b>SSRM Constanța execută:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- măsurători beta globale pentru probe de aer, depuneri atmosferice, apă de suprafață, vegetație, sol, etc; frecvența de colectare și măsurare fiind stabilită în funcție de gravitatea accidentului,</li> <li>- monitorizarea permanentă a debitului dozei gama din aer,</li> </ul>

NESECRET

NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- măsurători gama spectrometrice pe probele colectate de către Echipa Mobilă de Intervenție a SSRM Cernavodă, în vederea determinării gradului de contaminare a factorilor de mediu în zona afectată,</li> <li>- transmiterea către CJSU a datelor privind supravegherea radioactivității factorilor de mediu (după validarea lor de către LRM-ANPM, conform OM 1978/2010)</li> </ul>
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	<p><b>Participare la C.J.S.U./Gr. De Suport Tehnic</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaborarea, împreună cu reprezentanții altor instituții, de recomandări privind măsurile de protecție necesar a fi adoptate pentru a fi transmise structurilor locale cu atribuții în implementarea acestora,</li> <li>- Elaborarea, împreună cu reprezentanții altor instituții, de recomandări privind dispunerea de măsuri de protecție pe termen mediu și lung privind revenirea la starea de normalitate în zona afectată.</li> </ul>

<b>AUTORITATEA: Agenția Română de Salvare a Vieții Omenеști pe Mare</b>	<b>Fișa nr. 18</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	<p>Anual, în colaborare cu A.N.R., M.A.I., M.Ap.N., I.S.U., R.A.S TUZLA, pentru căutarea și salvarea vieții omenești pe mare și depoluare marină.</p> <p>Lunar exerciții cu navele și echipamentele din dotare pentru căutarea și salvarea vieții omenești pe mare și depoluare marina.</p>
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	<p>Remorcher maritim multifuncțional cu clasă de gheață și stins incendiul la nave maritime și platforme petroliere, nave SAR, șalupe de intervenție, echipamente de depoluare marină (baraje, skimmere, tancuri stocare temporară), echipamente hidraulice de descarcerare subacvatică, alte echipamente, personal ambarcat și grup scafandri. Loc de desfășurare: pe mare.</p>
<b>III – INTERVENȚIE</b>	

NESECRET



## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	Intervenții în caz de accidente, avarii, explozii și incendii în activități de transport naval: nave SAR Apollo, Artemis, Albatros, Opal, Topaz R/M Hercules, echipamente hidraulice de descarcerare subacvatică, grup scafandri. Timp intervenție: SAR Apollo, Artemis – 10min, SAR Albatros – 15min, SAR Opal – 10min, SAR Topaz – 10min, R/M Hercules – 30min(in timpul saptamanii), 60min(in weekend si noaptea), grup scafandri – 60min.
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Intervenții în caz de poluare marină cu hidrocarburi: remorcher maritim multifuncțional Hercules, șalupe de intervenție Cristal, Safir, Rubin, echipamente de depoluare marina (baraie, skimmere, tancuri stocare temporară), zona de decontaminare echipamente de depoluare. Timp de interventie: R/M Hercules – 60min, Cristal, Safir, Rubin – 15min, mobilizarea echipamentelor – 90 min.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Baraje mare deschisa – 3500m. Timp de interventie: 120min.

<b>AUTORITATEA: S.C. Distrigaz Sud Rețele S.R.L. - Constanta</b>	<b>Fișa nr. 19</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Parametrii monitorizati cu periodocitate sunt: - presiunea gazului natural în stațiile de reglare măsurare, calitatea gazului natural distribuit. Transmiterea datelor se face catre Dispecerat DGSR.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Distrigaz Sud Rețele S.R.L. – distribuitor de gaze naturale, asigură mentenanța componentelor sistemului de distribuție, în conformitate cu prevederile NTPEE 2018 și a reglementărilor interne DGSR.
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	La punerea în funcțiune a consumatorilor se instruiesc clienții cu privire la caracteristicile gazelor naturale, măsurile ce trebuie luate și cum trebuie să se comporte în caz de urgență. Sunt afișate numerele de telefon de urgență (inclusiv pe fiecare factura emisa). Prin campanii de informare (TV, radio, etc).
d. exerciții, aplicații	Anual, se fac exerciții pentru gestionarea evenimentelor importante din domeniul distribuției gazelor naturale, mobilizarea rapidă a resurselor și mijloacelor tehnice necesare și stabilirea măsurilor ce vor limita repercusiunile din punct de vedere al securității și continuității alimentării cu gaze naturale având în vedere respectarea principiilor de priorizare a securității persoanelor și bunurilor.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Echipamentele de măsură și control sunt amplasate în toate stațiile de reglare măsurare din cadrul sistemului de distribuție gaze naturale.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Controlul de depistare a pierderilor de gaze, se efectueaza periodic în funcție de caracteristicile componentelor sistemului de distribuție, conform normelor tehnice în vigoare, și se realizează cu aparate portabile și/sau autolaboratoare de depistare a pierderilor de gaze.

NESECRET

Strada Mincea cel Batran, nr. 110, Tel.: 617381/617382 / e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 21 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Materiale informative, pliante, mass-media, afișe, campanii informative la TV, radio, în școli, etc.
d. exerciții, aplicații	Exercițiile anuale se fac în anumite zone ale sistemului de distribuție gaze naturale, conform Planului de organizare intervenții gaz – ORIGAZ și dispun de autovehicule, echipamente de muncă și de protecție specifice.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	Centru de Apel Depanaj (CAD) – tel. - 021/9281
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	Se acordă primul ajutor, se apelează Numărul de urgență 112
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Operațiuni de închidere și blocare a dispozitivului/dispozitivelor de întrerupere generală a alimentării cu gaze, izolarea componentelor sistemului de distribuție afectat, evacuarea persoanelor din zona periculoasă, delimitarea zonei periculoase, eliminarea cauzelor.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Izolare componente, evacuare persoane, delimitare zona periculoasa.

<b>AUTORITATEA: S.N. Aeroportul Internațional Mihail Kogălniceanu</b>	<b>Fișa nr. 20</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	Exerciții - Accident aviatic, incendii
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	Autospeciale P.S.I., Echipamente intervenție și protecție, loc de desfășurare amplasament aeroport.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	Sirenă Electronică Alarmare UTS 1200
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	Intervenție, căutare, salvare, descarcerare Mijloace autospeciale P.S.I. 3 min în orice punct al aeroportului
c. asistență medicală	

NESECRET

Strada Mireca cel Batran, nr 110. Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616.342 / cod postal 900663

Page 22 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Evacuarea pasagerilor și a personalului propriu Mijloace - personalul S.P.S.U. și securitatea aeroportului Timp de intrare în acțiune 3 min
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Redirecționarea aeronavelor aflate în zbor către alte aeroporturi Intervenția personalului S.P.S.U. la limitarea incendiului către vecinătăți

<b>AUTORITATEA: R.A.D.E.T Constanța</b>	<b>Fișa nr. 21</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Mass media, organisme abilitate pentru domeniul de competență
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Organisme abilitate pentru domeniul de competență/ control periodic intern
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	La toate locurile de muncă sunt afișate la loc vizibil reguli de comportare în cazul producerii de situații de urgență, eșecul utilităților, precum și instrucțiuni interne pentru SU și numărul unic de intervenție.
d. exerciții, aplicații	Exercițiile și/sau aplicațiile se fac cu I.S.U. Dobrogea Constanța (structură din care face parte și RADET)
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Nu deținem echipamente de monitorizare a parametrilor menționați și implicit nu transmitem date către autorități competente.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Controlul preventiv al autorităților pe domeniul de competență vizează permanenta adecvare referitoare la:
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	dotarea locurilor de muncă cu hidranți interiori și exteriori.
d. exerciții, aplicații	dotarea locurilor de muncă cu mijloace tehnice de stingere a incendiilor.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	existența echipamentelor de intervenție specifice situațiilor de urgență
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	Mass media
c. asistență medicală	Instruirea salariaților orivind modul de comportare în cazul producerii situațiilor de urgență.
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Se derulează în parteneriat cu I.S.U. Dobrogea Constanța, Directorul General al R.A.D.E.T. este membru al „Comitetului Județean pentru Situații de Urgență”.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Management prin "Comisia de Protecție Civilă a RADET", numită prin decizie, acționează la nivelul regiei.

<b>AUTORITATEA: Inspectoratul Județean în Construcții Constanța</b>	<b>Fișa nr. 22</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, TeL. 617381/617382/ e-mail [urgente@jsudobrogea.ro](mailto:urgente@jsudobrogea.ro) / Fax. 616342 / cod postal 900663

Page 23 of 40

**NESECRET**

*Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023*

c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Mijloacele de intervenție sunt 10 automobile care deplasează echipele de specialiști la fața locului Timpul de intrare în acțiune: imediat după primirea ordinului (dispoziției) de intervenție
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în prima urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public. Verificarea stării construcțiilor se face de către echipe de specialiști coordonate de I.S.C.

<b>AUTORITATEA: Inspectoratul Școlar Județean Constanța</b>	<b>Fișa nr. 23</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	-
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-
d. exerciții, aplicații	În baza Protocolului privind pregătirea în domeniul situațiilor de urgență a copiilor, elevilor și studenților din învățământul național preuniversitar și superior, încheiat între Ministerul Afacerilor Interne nr. 62170/2013 și Ministerul Educației Naționale nr. 9647/2013, fiecare unitate/instituție de învățământ desfășoară obligatoriu semestrial cel puțin două exerciții practice de simulare privind modul de comportare și de acțiune în cazul producerii unei situații de urgență. La exercițiu participă toate persoanele din unitatea de învățământ.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea	-

NESECRET

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al Județului Constanța - 2023

datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-
d. exerciții, aplicații	Exercițiile se desfășoară la unitatea școlară cu participarea tuturor persoanelor și cu sprijinul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență Dobrogea al Județului Constanța
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	-
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	-
c. asistență medicală	-
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	-
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-
<b>AUTORITATEA:</b> <b>Serviciul de Ambulanță Județean Constanța</b>	<b>Fișa nr. 24</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	-
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-
d. exerciții, aplicații	- cu cine: ISU DOBROGEA - în ce domeniu de competență: asistența medicală de urgență - periodicitate: conform planificărilor anuale
e. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	-
f. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
g. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-
h. exerciții, aplicații	-
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	-
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	-
c. asistență medicală	-ce acțiuni întreprinde: asistență medicală de urgență și transport medical asistat și neasistat = ansamblul de măsuri diagnostice și terapeutice întreprinse de către personal medical calificat - cu ce mijloace: ambulanțe tip C, B, A - timp de intrare în acțiune: a) 8 minute, pentru echipajele

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110. Tel. 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax. 616342 / cod postal 900663

Page 25 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	de prim ajutor calificat, în zonele urbane, la cel puțin 90% din cazurile de urgență; b) 12 minute, pentru echipajele de prim ajutor calificat, în zonele rurale, la cel puțin 75% din cazurile de urgență.
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	-
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-
<b>AUTORITATEA: Centrul Meteorologic Regional Dobrogea (C.M.R.D.)</b>	<b>Fișa nr. 25</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Date transmise de stațiile meteorologice: - presiunea atmosferică (orar) - direcția și viteza vântului (orar) - temperatura și umezeala aerului (orar) - nebulozitatea (orar) - precipitațiile atmosferice (orar) - vizibilitatea orizontală (orar) - fenomene meteorologice (orar) - temperatura solului (la 6 ore) - durata de strălucire a soarelui (zilnic), conform Anexei 1
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	CMRD are în subordine o rețea formată din 21 stații meteorologice automate.
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	- emite informări, atenționări, avertizări meteorologice..
d. exerciții, aplicații	Când este solicitată, CMRD participă cu date meteo la exercițiile de simulare organizate de autorități publice sau diferite entități.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	- aparatură specific: stații meteorologice automate, calculatoare, echipamente de comunicații, sisteme de prelucrare și afișare a produselor meteorologice - loc de amplasare: platformele meteorologice, birourile stațiilor, meteorologice și sediul CMRD.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
<b>AUTORITATEA: CN Administrația Porturilor Maritime S.A Constanța</b>	<b>Fișa nr. 26</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran.nr.110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 26 of 40

**NESECRET**

*Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023*

b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	- Alarmare publică în Portul Constanța (prealarmă aeriană, alarmă aeriană, alarmă la dezastre, încetare alarmă) - Sistem electronic de alarmare publică cu centrală de alarmare cu 8 sirene electronice, integrat în sistemul național prin dispeceratul ISU Constanța
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- Depoluare și decontaminare în porturile maritime în caz de poluare cu hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare cu navele tehnice de depoluare. - Montare de baraj antipoluant la navele aflate în port. - Deblocare căi de acces în incinta porturilor maritime Constanța și Midia (căderi masive de zăpadă, polei, etc.) cu utilaje specifice. - Intervenție în caz de incendiu la navele din incinta Portului Constanța cu nava Pompier.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	- Depoluare acvatoriu cu navele tehnice de depoluare - Intervenție în caz de incendiu la navele din incinta Portului Constanța cu nava Pompier - Deblocare căi de acces în incinta porturilor maritime Constanța și Midia (căderi masive de zăpadă, polei, etc.) cu utilaje specifice.
<b>AUTORITATEA: C.N.E. Cernavodă</b>	<b>Fișa nr. 27</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Parametrii care se masoară în timp real: - Viteza vant [m/s] - Directie vant [grade/N] - Temperatura aer [°C] - Umiditate relativa aer [%] - Precipitatii lichide [mm<->l/m2] - Radiatie solara globala [W/m2] - Radiatie solara neta [W/m2] - Debitul de doza gama in 15 puncte din jurul CNE Cernavoda [microSv/h] Toți acești parametri sunt transmiși în permanentă (o dată

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110, Tel.: 617381/617382 / e-mail: [urgent@isudobrogea.ro](mailto:urgent@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 27 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	la 10 minute) către CNCAN cu ajutorul unei aplicații informatice (Stargate).
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	N/A
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Informare preventivă a populației privind modul de acțiune și măsurile pe care trebuie să le implementeze în cazul unui accident nuclear la CNE Cernavodă. Această informare se face cel puțin o dată pe an.
d. exerciții, aplicații	<p>Exercițiile parțiale de urgență au loc cu activarea uneia sau mai multor componente din Structura Organizatorică pentru Situații de Urgență a Centralei și se organizează cu frecvență trimestrială cu fiecare tură de exploatare / anual cu fiecare tură de personal de conducere și suport la urgență.</p> <p>Exercițiile de urgență anuale au ca scop testarea majorității prevederilor planului de urgență al CNE Cernavodă și se desfășoară anual, în timpul programului normal de lucru, cu implicarea întregului personal de pe amplasament.</p> <p>Exercițiul general de urgență este un exercițiu de mare amploare, în care sunt testate majoritatea prevederilor din planurile de urgență ale Autorităților Publice și al CNE Cernavodă, implicând pe lângă personalul de pe amplasament, personalul Autorităților Publice și populația din zonă. Acest tip de exercițiu se desfășoară o dată la 3-5 ani în cooperare cu Autoritățile Publice.</p> <p>Exercițiile cu resurse externe se desfășoară pentru a asigura armonizarea răspunsului personalului centralei cu resursele externe luate în considerare în planul de urgență. Deoarece planul de urgență pe amplasament stabilește sprijinul Pompierilor Militari în susținerea intervențiilor de stingere a incendiilor, anual se organizează câte un antrenament de incendiu la care participă și Pompierii Militari alături de Serviciul Privat de Pompieri Civili contractat de către CNE Cernavodă.</p>
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	<p>Monitorizarea parametrilor meteo se face cu ajutorul turnului meteo instalat la aproximativ 1 km N de CNE Cernavodă (prevazut cu trei seturi de senzori la 10m, 30m și 80m) și cu ajutorul senzorilor instalați pe Pavilionul 1 al CNE Cernavodă.</p> <p>Monitorizarea debitului de doză gama se face cu ajutorul Sistemului de Monitorizarea Gama în Exterior. Acest sistem este compus din 15 stații de monitorizare care sunt amplasate până la 3km în jurul CNE Cernavodă.</p>
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	N/A
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	<p>Informarea preventivă a populației privind modul de acțiune într-o situație de urgență se face astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- s-a distribuit broșura "Plan de Urgență – Ghid personal pentru locuitorii din zona CNE Cernavodă" tuturor locuitorilor până la 10km de CNE Cernavodă;</li> <li>- realizarea a una / doua emisiuni la radio pe tema răspunsului la urgență;</li> <li>- organizarea de vizite la Centrul de Control al Urgenței</li> </ul>

NESECRET

Strada Mureca cel Batran.nr 110, Tel :617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 ; cod postal 900663

Page 28 of 40



	<p>de pe Amplasament pentru elevi, studenți, autorități publice, etc.;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- articole în revista Info Plus pentru Vecini, destinată exclusiv comunității locale Cernavodă.</li> </ul>
d. exerciții, aplicații	<p>Pentru desfășurarea exercițiilor de pe amplasamentul CNE Cernavodă se folosesc următoarele tipuri de echipamente/sisteme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Echipamente de intervenție în caz de evenimente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- medicale: ambulanțe, truse de prim ajutor, târgi, aparate de reanimare;</li> <li>- incendii: autospeciale de stins incendiu, stingătoare, echipamente personale de protecție la incendiu;</li> <li>- chimice: materiale absorbante, lopată, saci de plastic, echipamente personale de protecție împotriva substanțelor chimice;</li> <li>- radiologice: mașini de urgență radiologică, Sistemul de Monitorizare Gama în Exterior, echipamente portabile de monitorizare radiologică, echipamente personale de protecție radiologică.</li> </ul> </li> <li>- Sisteme / echipamente de comunicație: <ul style="list-style-type: none"> <li>- pentru notificarea personalului de pe amplasament: cele două Sisteme de Adresare Publică ale unităților și cele două sirene electronice de alarmare a personalului de pe amplasament.</li> <li>- pentru comunicarea pe amplasament: telefoane în rețeaua de telefonie proprie CNE Cernavodă, telefoane tip IC din rețeaua administrată de Serviciul de Telecomunicații Speciale, telefoane mobile, telefoane satelit, stații radio care funcționează în rețeaua de comunicații speciale TETRA și sistemul software de notificare prin SMS - CERBER.</li> <li>- pentru comunicarea cu autoritățile publice: telefoane și faxuri în rețeaua de telefonie fixa, telefoane satelit, telefoane tip IC din rețeaua administrată de Serviciul de Telecomunicații Speciale, echipamentul F1001 și platforma software ELAN-E Romania.</li> </ul> </li> </ul>
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	<p>Pentru alarmarea personalului de pe amplasament se folosesc cele două Sisteme de Adresare Publică și cele două sirene electronice de alarmare ale unităților. Alarmarea personalului se face în maxim 15 minute de la declararea/clasificarea situației de urgență.</p>
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	<p>Acțiunile de căutare / salvare sunt realizate de echipele de căutare salvare ale celor două unități împreună cu Serviciul Privat de Pompieri Civili. Activarea echipelor se face imediat după alarmarea situației de urgență, deoarece personalul de exploatare și personalul Serviciului Privat de Pompieri Civili se află permanent pe</p>

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	amplasamentul CNE Cernavodă.
c. asistență medicală	Asistența medicală de urgență este asigurată pe baza de contract, de către un prestator care își desfășoară activitatea la Policlinica CNE Cernavodă. Serviciile medicale de urgență sunt asigurate cu o ambulanță tip B1 și un echipaj format din ambulanțier, asistentă și medic în sistemul 24/7. Timpul de răspuns al ambulanței este de maxim 5 minute din momentul notificării.
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Imediat după alarmarea situației de urgență se activează Structura Organizatorică pentru Situații de Urgență a Centralei (în maxim 15 minute în timpul normal de lucru sau 2 ore în afara programului normal de lucru). Grupul de Intervenție se activează imediat deoarece este format din personal de exploatare de tură care este prezent în permanență pe amplasament. Principalele responsabilități ale Grupului de Intervenție sunt următoarele: <ul style="list-style-type: none"> <li>- luarea de măsuri imediate în locul unde are loc incidentul pentru a controla și micșora consecințele evenimentului. Acestea includ activități de prevenire a consecințelor accidentelor, controlul accesului, stingerea incendiilor, controlul imprastierii substanțelor chimice, etc.;</li> <li>- evaluarea stării echipamentelor și amenajărilor și efectuarea de acțiuni necesare pentru exploatarea sigură a unității;</li> <li>- conducerea activităților de căutare și salvare a personalului lipsă;</li> <li>- acordarea primului ajutor necesar persoanelor accidentate până la preluarea acestora de către personalul medical;</li> <li>- asigurarea asistenței de radioprotecție pentru personalul medical pentru cazurile de răniți contaminați;</li> <li>- monitorizarea radiologică în unități.</li> </ul>
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Imediat după terminarea unei situații de urgență se trece la faza de recuperare post-accident. Activitățile care se desfășoară în această fază sunt descrise în instrucțiunea centralei SI-01365-RP13 – Faza de Recuperare Post-Accident. În funcție de consecințele accidentului, la stabilirea acțiunilor de limitare a acestora, vor fi considerate următoarele domenii la intrarea în faza de recuperare: <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Riscuri radiologice în centrala și managementul deșeurilor radioactive;</li> <li>b. Avarii la sistemele centrale;</li> <li>c. Expuneri semnificative ale personalului;</li> <li>d. Emisii radiologice în afara amplasamentului;</li> <li>e. Modificări/reparații;</li> <li>f. Informarea populației.</li> </ol>
<b>AUTORITATEA: (Comandamentul Flotei - Ministerul Apărării Naționale)</b>	<b>Fișa nr. 28</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Monitorizarea transporturilor de materiale explozive militare Monitorizarea obiectivelor militare, sursă de risc la explozii Monitorizarea activităților/ exercițiilor militare de instruire

NESECRET

Strada Mircea cel Batran.nr.110, Tel.:617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 ; cod postal 900663

Page 30 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	potențial generatoare de situații de urgență
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-
d. exerciții, aplicații	Exerciții de recunoaștere, instruire și aplicații tactice în comun cu formațiuni de pompieri din structurile ISU
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	-
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-
d. exerciții, aplicații	-
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	-
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	Căutare-salvare pe mare a navelor/aeronevelor militare Căutare-salvare pe mare a demnitarilor care beneficiază de protecție Căutare și salvare a vieții omenești pe mare Căutare și salvare a victimelor accidentelor de aviație Planificarea, asigurarea capacității operaționale necesare deblocării căilor de acces în zona afectată de o situație de urgență
c. asistență medicală	Instalare în teren a spitalelor de campanie Transport medical Acordarea asistenței medicale prin rețele sanitare proprii
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Localizarea și stingerea incendiilor la obiectivele din subordine Acțiuni de decontaminare a populației, căilor rutiere și clădirilor cu personal din unitățile specializate Intervenția operativă pentru neutralizarea efectelor materialelor periculoase
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Înlăturarea urmărilor dezastrelor la obiectivele militare
<b>AUTORITATEA: (C.R.H. România – Punct de Lucru Medgidia)</b>	<b>Fișa nr. 29</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	<b>Monitorizare permanenta emisii mediu:</b> - gaze arse la coș, rezultate din procesul tehnologic - emisii pulberi de la instalații de filtrare
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	Lunar / Inopinat, exerciții practice cu SPSU fabrica, conform Planului de intervenție, pe tipuri de risc identificate

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110. Tel.: 617381/617382 / e-mail [urgente@isudobiocea.ro](mailto:urgente@isudobiocea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 31 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Analizor gaze, amplasat pe instalația tehnologică Analizoare pulberi amplasate pe instalațiile de filtrare
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	Autospeciala proprie de intervenție, cu dotările specifice Mijloace tehnice de stingere a incendiilor (spumă, apă, praf, gaz) Colaborare SPSU fabrica cu Unitatea Militară de Pompieri Medgidia Sector de competență propriu, avizat
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	*Sirena de alarmare cu timp de prezentare a SPSU la incident, 7 minute
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Timp de intrare în acțiune, la intervenție, 7 minute
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Alarmarea Recunoașterea Salvarea de vieți omenești Intervenția pentru lichidare Refacere zonă
<b>AUTORITATEA: Gruparea de Jandarmi Mobilă „Tomis” Constanța</b>	<b>Fișa nr.30</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. Monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente.	-
b. Controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. Informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-
d. exerciții, aplicații	- autoritățile responsabile având competențe și capacități care integrează și coordonează acțiunile desfășurate pentru asigurarea managementului diferitelor tipuri de risc; - la solicitare.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	-
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-

NESECRET

Strada Mncea cel Batran.nr.110. Tel 617381/617382/ e-mail urgente@isudobrogea.ro / fax.616342 ; cod postal 900663

Page 32 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

d. exerciții, aplicații	- mijloace materiale de protecție, intervenție specifice și de mobilitate aflate în dotarea structurii.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	-
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	-
c. asistență medicală	-
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	- securitatea și paza zonelor evacuate; - stabilirea perimetrelor de securitate; - menținerea, asigurarea și restabilirea ordinii publice; - însoțirea și paza transporturilor de cadavre animale cu risc patogen înalt către centrele de ecarisare; - sprijinirea cu personal a activităților referitoare la încărcare, săpare, astupare, îngrădire etc. ce se pot ivi în activitatea de neutralizare alternativă; - mijloace materiale de protecție, intervenție specifice și de mobilitate aflate în dotarea structurii; - în funcție de tipul de risc, gradul de pericol și impactul asupra populației, timpul de intervenție este de max.15 minute pentru subunitatea operativă/ de intervenție și 130 de minute pentru intervenția cu efectivele aflate în timpul liber.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	- securitatea și paza perimetrului zonelor de intervenție/carantină; - asigurarea pazei și protecției necesare aplicării măsurilor de control pentru controlul bolii; - construirea și supravegherea filtrelor de dezinfecție rutiere instituite pe drumurile publice; - instalarea semnalelor și panourilor de avertizare pe căile de acces din zonele de protecție și de supraveghere și în jurul fermelor/curților unde boala a fost confirmată; - mijloace materiale de protecție, intervenție specifice și de mobilitate aflate în dotarea structurii; - în funcție de tipul de risc, gradul de pericol și impactul asupra populației, timpul de intervenție este de max.15 minute pentru subunitatea operativă/ de intervenție și 130 de minute pentru intervenția cu efectivele aflate în timpul liber.
<b>AUTORITATEA: Garda de Coastă</b>	<b>Fișa nr.31</b>
<b>I - GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente	<b>Acțiuni întreprinse:</b> stabilirea și comunicarea primelor date și informații privind efectele situațiilor de protecție civilă produse în zona de competență. <b>Periodicitate:</b> zilnic, cu ocazia desfășurării misiunilor de supraveghere a frontierei de stat <b>Autorități ce se informează:</b> Inspectoratul pentru Situații de Urgență, M.R.C.C.
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-
d. exerciții, aplicații	<b>Cu cine:</b> autoritățile responsabile cu rol principal și

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr.110, Tel..617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 ; cod postal 900663

Page 33 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	secundar în gestionarea situațiilor de urgență; În ce domeniu: salvare de vieți omenești pe mare, poluare; Periodicitate: potrivit planificărilor întocmite la nivelul I.G.P.F.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente	efectivele P.F.R. aflate în serviciu
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ – teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	-
d. exerciții, aplicații	<b>Materiale / echipamente necesare</b> – Centrul de Comandă și Control (SCOMAR), Centrul Operațional de Coordonare, resursa umană din dotare, mijloace auto și navale planificate; <b>Loc de desfășurare</b> – Marea Neagră, zona de responsabilitate a S.P.F./ G.N., sediul I.S.U.
<b>III - INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	<b>Acțiuni întreprinse:</b> - informarea persoanelor care se prezintă pentru trecerea frontierei despre producerea situațiilor de protecție civilă; - stabilirea și comunicarea primelor date și informații privind efectele situațiilor de protecție civilă produse în zona de competență; - informarea, înștiințarea și avertizarea populației în zonele în care nu există instalate mijloace specializate sau acestea nu sunt în stare operativă de funcționare; <b>Mijloace:</b> efectivele aflate în serviciu. <b>Timp de intrare în acțiune:</b> la momentul constatării
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	<b>Acțiuni întreprinse:</b> limitarea și înlăturarea efectelor situației de urgență, îndeosebi salvarea persoanelor și transportul acestora spre punctele de acordare a asistenței medicale; <b>Mijloace:</b> forțele și mijloacele disponibile, în limita resurselor umane și tehnice avute la dispoziție după organizarea/planificarea misiunilor proprii; <b>Timp de intrare în acțiune:</b> la momentul constatării / la solicitarea structurilor specializate.
c. asistență medicală	-
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	<b>Acțiuni întreprinse:</b> limitarea și înlăturarea efectelor situației de urgență, înlăturarea unor obstacole, transportul de materiale și bunuri de prim ajutor; <b>Mijloace:</b> forțele și mijloacele disponibile, în limita resurselor umane și tehnice avute la dispoziție după organizarea/planificarea misiunilor proprii; <b>Timp de intrare în acțiune:</b> la momentul constatării / la solicitarea structurilor specializate.
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	<b>Acțiuni întreprinse:</b> - facilitarea trecerii frontierei de stat a structurilor specializate de intervenție și asistenței umanitare din

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110. Tel. 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 34 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	<p>partea altor state, în conformitate cu prevederile acordurilor și tratatelor internaționale la care România este parte;</p> <p>- permiterea trecerii frontierei de stat, pe baza aprobărilor legale, a persoanelor care părăsesc zona afectată, asigurând respectarea locurilor de trecere și a itinerariilor de deplasare;</p> <p><b>Mijloace:</b> efectivele aflate în serviciu;</p> <p><b>Timp de intrare în acțiune:</b> la momentul solicitării.</p>
<b>AUTORITATEA: Autoritatea Navală Română</b>	<b>Fișa nr. 32</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente (ANR monitorizează aspectele de prevenire a poluării mediului marin)	<p>Se monitorizează vizual, zilnic, starea de curățenie/ poluare a acvatoriilor portuare. De asemenea, se supraveghează bunkerarea navelor maritime în port.</p> <p>Se primesc periodic imagini satelitare prin CleanSeaNet, serviciu asigurat Statelor Membre de Agenția Europeană pentru Siguranță Maritimă în scopul de a detecta posibilele poluări marine cu hidrocarburi.</p>
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Capitania Zonală Constanța, prin serviciile de specialitate, efectuează controale la bordul navelor: de prevenire poluare, de gestionare a deșeurilor generate și de verificare a conținutului de sulf în combustibilii marini.
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	<p>Pentru pericole specifice activității și competențelor ANR, petrecute în porturi sau/si pe mare, populația este informată prin intermediul ISU Constanta.</p> <p>ANR emite comunicate de presă cu privire la cele mai importante incidente și accidente navale.</p>
d. exerciții, aplicații	Se organizează periodic exerciții de coordonare a acțiunilor de căutare și salvare de vieți omenești pe mare și de intervenție în caz de poluare marină, la care participă toate structurile implicate în astfel de incidente.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Monitorizarea/supravegherea este asigurată de personalul dedicat din cadrul Căpitaniei Zonale Constanța, care se deplasează pe teren, cu mijloacele de transport aparținând ANR (autoturisme, șalupe)
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Controlul preventiv se efectuează de către personalul dedicat din cadrul Căpitaniei Zonale Constanța, care se deplasează la nave cu mijloacele de transport aparținând ANR (autoturisme, șalupe)
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Comunicatele de presă se transmit de personalul din cadrul Serviciului Secretariat Relații Publice Informarea preventivă a populației pentru pericole specifice activității și competențelor ANR, petrecute în porturi sau/si pe mare, se face prin intermediul ISU Constanta
d. exerciții, aplicații	La exercițiile de căutare și salvare de vieți omenești pe mare și de intervenție în caz de poluare marină, participă personalul ANR, în primul rând cei din MRCC și CZ Constanța, și se folosesc echipamentele de comunicații din dotare, și dacă este cazul, șalupele CZC.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	ANR alarmează unitățile de intervenție pentru cazurile SAR și Poluare marină în conformitate cu Planul SAR/2013 și HG nr. 893/2006
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	Acțiunile de căutare și salvare de vieți omenești pe mare

NESECRET

Strada Mireea cel Batran, nr. 110, Tel. 617381/617382 / e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 35 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	<p>se organizează în conformitate cu <i>Planul de cooperare privind intervenția unitară, în situații de urgență, pentru căutarea și salvarea vieții omenești pe mare/2008, actualizat în 2013.</i></p> <p>În acest Plan sunt menționate mijloacele cu care se poate interveni, precum și timpul de mobilizare al acestora.</p> <p>De asemenea, ANR are încheiate protocoale de colaborare cu GSP și RAS Tuzla pentru astfel de acțiuni.</p>
c. asistență medicală	<p>ANR prin MRCC Constanța, coordonează acțiunile de tip evacuare medicală (MEDEVAC) de la nave, cu mijloacele menționate în Planul SAR mai sus menționat. Inclusiv timpul de mobilizare pentru aceste mijloace este menționat în Plan.</p> <p>De asemenea, MRCC Constanța intermediază legătura dintre nave și Serviciul de urgență 112, pentru sfaturi medicale.</p>
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	<p>Sub coordonarea MRCC Constanta, în cadrul Diviziei de Operațiuni Maritime (DOM), reprezentanții ai ANR coordonează la fața locului acțiunile de intervenție în caz de Poluare marină cu hidrocarburi, pentru a limita, pe cât posibil, extinderea zonei poluate și a recupera produsul deversat. Aceste operațiuni se efectuează cu mijloacele instituțiilor care fac parte din DOM.</p>
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	<p>La fața locului, MRCC Constanta, coordonează acțiunile mijloacelor de depoluare aparținând ARSVOM și a celorlalte instituții care fac parte din DOM, pentru limitarea consecințelor poluării marine.</p>
<b>AUTORITATEA: S.C. R.A.J.A. S.A.</b>	<b>Fișa nr. 33</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	<p>Monitorizarea de proces a calității apei potabile distribuite populației se realizează de către RAJA SA, conform Legii 458/2002 în cadrul Laboratorului de Încercări Apa Potabilă Palas.</p> <p>Principalii indicatori de calitate ai apei potabile:</p> <p>Indicatori organoleptici: miros, gust;</p> <p>Indicatori fizici: pH, culoare, turbiditate;</p> <p>Indicatori chimici: Amoniu, Nitriti, Nitrați, Clor rezidual liber, Cloruri, Indice permanganat, Duritate totală, Conductivitate, Sulfati;</p> <p>Indicatori bacteriologici: Nr. total colonii la 220C, Nr. total colonii la 370C, Bacterii coliforme, E. Coli, Enterococi, Clostridium perfringens.</p> <p>Se monitorizează calitatea apei uzate epurate, evacuate din stațiile de epurare în emisari - ape de suprafață (Marea Neagră, lacuri). Frecvența de monitorizare și parametrii monitorizați se face conform cu frecvența stabilită în Autorizațiile de Gospodărire a apelor, pentru fiecare stație de epurare în parte.</p> <p>În cazul depășirii valorilor indicatorilor de calitate, se anunță Direcția apelor Dobrogea Litoral, Agenția de Protecția Mediului Constanța, Garda de Mediu.</p>
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de	-

NESECRET

Strada Mincea cel Batran nr 110. Tel.:617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616.342 / cod postal 900663

Page 36 of 40



**NESECRET**

*Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023*

competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	se informează asupra atingerii valorilor critice a parametrilor apei ori de câte ori se impune aceasta situație
d. exerciții, aplicații	În parteneriat cu inspectoratele pentru situații de urgență din județele unde RAJA SA își desfășoară activitatea
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	Aparatura specifică Laboratoarelor de Încercări Apa uzată din cadrul fiecărei stații de epurare apă uzată (SE Constanța Sud, SE Constanța Nord, SE Poarta Albă, SE Eforie Sud, SE Mangalia, SE Mihail Kogalniceanu, SE Medgidia, SE Cernavodă, SE Hârșova)
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	-
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Compartimentul de informare publică (anunțuri publice/comunicate), mass-media, campanii informative
d. exerciții, aplicații	materiale și echipamente necesare specifice pentru buna desfășurare a exercițiilor
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	-
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	-
c. asistență medicală	-
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Exista întocmit conform ord. 278/1997 Plan de prevenire și combatere poluări accidentale pentru fiecare stație de epurare ce cuprinde: acțiuni întreprinse în caz de poluări accidentale, lista dotărilor și materialelor necesare și componența echipei de intervenție
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	
<b>AUTORITATEA: C.N. Transelectrica S.A. – S.T. Constanța</b>	<b>Fișa nr. 34</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	Exerciții pe linie de Situații de Urgență împreună cu CNE Cernavodă (1/12 luni) Exerciții de evacuare a personalului în Situații de Urgență la nivelul ST. Constanța
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
a. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	
b. controlul preventiv al autorităților pe domenii de	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudoblogea.ro](mailto:urgente@isudoblogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 37 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

competență	
c. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	
d. exerciții, aplicații	- CNE Cernavodă – Stația de Conexiuni 400kV Cernavodă - CE Constanța (septembrie 2021)
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
a. alarmare	
b. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	
c. asistență medicală	
d. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	
e. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	

<b>AUTORITATEA: Direcția Sanitară Veterinară și Pentru Siguranța Alimentelor Constanța</b>	<b>Fișa nr. 35</b>
<b>I – GESTIONAREA RISCURILOR</b>	
e. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	monitorizarea permanentă a stării de sanătate a animalelor prin acțiuni de supraveghere, prevenire, control și eradicare a bolilor la animale, a celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, de identificare și înregistrare a bovinelor, suinelor, ovinelor, caprinelor și ecvideelor, conform Ordinului nr.35/2016 cu modificările și completările ulterioare, datele fiind transmise către Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor – for central superior
f. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Controale la: - exploatațiile comerciale autorizate/inregistrate din domeniul sănătății animale (bovine, ecvine, porcine, ovine, caprine, pasări, albine, - ferme piscicole, farmacii veterinare, - pet-shop-uri, unități D.D.D.; - exploatațiile comerciale autorizate/inregistrate din domeniul siguranței alimentelor de origine animală (abatoare; fabrici de preparare mezeluri; magazine alimentare; centre colectare lapte; unități fabricare branzeturi, unități desfacere peste, magazine alimentare, unități de tip supermarket/hypermarket); - exploatațiile comerciale autorizate/inregistrate din domeniul siguranței alimentelor de origine nonanimală (magazine alimentare, unități panificație, unități fabricare vinuri, unități fabricare bere, mori, unități de tip supermarket/hypermarket ).
g. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	În domeniul sănătății și bunăstării animalelor, al siguranței alimentelor de origine animală și nonanimală, informează periodic sau când este cazul, despre apariția în județ sau în alte județe ori țări vecine, a cazurilor de îmbolnăvire la animale sau oameni precum și măsurile care trebuie luate pentru a preveni apariția și răspândirea anumitor boli pe teritoriul județului Constanța, prin comunicate de presă în mass-media, scrisă și audio-vizuală.
h. exerciții, aplicații	exerciții de simulare pentru: febra aftoasă, pesta porcina

NESECRET

Strada Mureș c/ Batran.nr 110. Tel.:617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342; cod postal 900663

Page 38 of 40

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

	africana, pesta porcina clasica, pesta rumegatoarelor mici. La exercitiile de simulare participa toate institutiile care fac parte din Centrul Local de Combatere a Bolilor.
<b>II – RESURSE NECESARE</b>	
e. monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc și transmiterea datelor la autoritățile competente	prin inspectorii oficiali si prin medicii veterinari de libera practica imputerniciti, recolteaza probe, probe ce vor fi transmise catre I.D.S.A. Bucuresti, L.S.V.S.A. Constanta si alte laboratoare sanitare veterinare acreditate din tara.
f. controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență	Materialele si echipamentele folosite, in cadrul controalelor oficiale, sunt asigurate de catre A.N.S.V.S.A., conform Ordinului nr.35/2016 si a planurilor de contingenta si manualelor operationale pentru fiecare boala in parte.
g. informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol	Prin medicii veterinari oficiali din cadrul circumscriptiilor sanitare veterinare si pentru siguranta alimentelor oficiale, materiale informative / rapoarte, planuri de urgență, pliante, afişe. Campaniile informative se fac in mass-media locala, atat cea scrisa cat si cea audio-vizuala. Materialele folosite sunt: pliante, flyere, afise. Locul de desfasurare este la sediul D.S.V.S.A. Constanta si in teren, la: ferma, fond de vanatoare, exploatare nonprofesionala.
h. exerciții, aplicații	echipamente de protectie de unica folosinta, manusi, cizme de cauciuc, si autolaboratoarele din dotarea D.S.V.S.A. Constanta.
<b>III – INTERVENȚIE</b>	
f. alarmare	D.S.V.S.A.Constanta se formeaza o echipa formata din specialisti din laborator si medici veterinari responsabili de specie, care se deplaseaza, in cel mai scurt timp, la fata locului pentru efectuarea anchetei epidemiologice si recoltarea de probe si expedierea lor catre L.S.V.S.A. Constanta pentru a confirma sau infirma suspiciunea de boala.
g. acțiuni de căutare / salvare / descarcerare	Se executa conform Manualului de diagnostic si Planului de contingenta specifice fiecărei boli in parte.
h. asistență medicală	Dupa confirmarea bolii sunt alcatuite echipe formate din medici veterinari si asistenti veterinari.
i. acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Dupa confirmarea bolii: - Se intocmeste ancheta epidemiologica finala; - Se declara oficial boala; - Se stabilesc zonele de restrictie (zona de protectie si zona de supraveghere); - Se alcatuiesc echipe de interventie in teren pentru: catagrafierea animalelor si evaluarea acestora, uciderea animalelor, dezinfectia exploatareii; - Se notifica boala catre A.N.S.V.S.A.
j. acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Pentru limitarea propagarii bolii in teritoriu se aplica masurile stabilite pentru zonele de protectie si supraveghere: - recensământ al tuturor exploatațiilor cât de repede posibil; - circulația și transportul animalelor pe drumurile publice sau private, excluzând, dacă este necesar, drumurile de deservire a exploatațiilor, sunt interzise, cu excepția aprobării autorității competente; - camioanele și celelalte vehicule și echipamente utilizate

NESECRET

Strada Mircea cel Batran.nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrocea.ro](mailto:urgente@isudobrocea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Page 39 of 40

NESECRET

*Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023*

	<p>pentru transportul animalelor sau al unor materiale susceptibile de a fi contaminate (precum carcasele, furajele, gunoiul de grajd, purinul, etc.) sunt curățate, dezinfectate, dacă este necesar, dezinsectizate și tratate cât se poate de repede după contaminare. Masurile aplicate în zonele de protecție și supraveghere se mențin până la ridicarea restricțiilor și stingerea oficială a bolii.</p>
--	--

NESECRET

**COMPONENȚA NOMINALĂ  
A STRUCTURILOR CU ATRIBUȚII ÎN DOMENIUL GESTIONĂRII SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ  
PENTRU COORDONAREA INTERVENȚIEI LA NIVELUL LOCALITĂȚILOR DIN JUDEȚ**

Nr. crt.	Instituitia	Funcția și numele reprezentantului institutiei	Funcția asigurată de instituție în cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.	Modalități de contactare a institutiei
1.	Administrația Bazinală de Apă Dobrogea-Litoral	Director HRISTU Uzun Director S.G.A. TITEL Găgiu	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale.	<b>Direct:</b> 0241/673024; <b>Centrala:</b> 0241/673036 <b>Fax:</b> 0241/673025
2.	Direcția Regională de Drumuri și Poduri Constanța- Secția Drumuri Naționale Constanța	Director general ICHIM Marian Șef Secție D.N C-ța DROGEANU Aurelian	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de căden masive de zăpadă, temperaturi extreme (gheață, chiciură, polei), furtuni și viscol și vânt puternic.	<b>Direct:</b> 0241581147 <b>Centrala:</b> 0241620590 <b>Fax:</b> 0241584371/0241581540
3.	Directia de Sanatate Publica	Director executiv Ec. SCHIPOR Cristina- Mihaela	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de îmbolnăviri în masă (epidemii), prezența temperaturilor extreme (ger, caniculă).	<b>Centrala:</b> 0241480948/ 0241480939/ 0241480940 <b>Fax:</b> 0241/480946
4.	Directia Sanitar Veterinara si pentru Siguranța Alimentelor	Director Dr. IUSCO Ionuț	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de epizootii, zoonoze.	<b>Secretariat:</b> 0241/682417 <b>Fax:</b> 0241/682119
5.	Inspectoratul Județean în Construcții Constanța	Inspector șef BOIAGIAN Harry Michelle	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de alunecări de teren și cutremure de pământ.	<b>Centrala</b> 0241/611607 <b>Fax:</b> 0241/516105
6.	Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța	Col. GEORGESCU Mihai Mr. Rotaru Cristian	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de accident nuclear sau cu surse radioactive, accidente chimice, muniție rămasă din timpul conflictelor militare, căderi de obiecte din atmosferă și din cosmos	<b>Tel:</b> 0241/61381 <b>Fax:</b> 0241/616342 0241/690066
7.	Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța	Mr. Cristian Rotaru	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de accidente, avarii explozii și incendii în activități de transport și depozitare produse periculoase	<b>Tel:</b> 0241/61381 <b>Fax:</b> 0241/616342 0241/690066
	Serviciul Comisariatul Județean al Gărzii Naționale de Mediu	POPESCU Steluța – Cms. șef	Instituție responsabilă cu rol principal	<b>Tel:</b> 0241/698555 <b>Fax:</b> 0241/690990
8.	Inspectoratului pentru Situații de	Lt. Col. GEORGESCU	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea	<b>Tel:</b> 0241/61381

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	Institua	Funcția și numele reprezentantului institutiei	Funcția asigurată de instituție în cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.	Modalități de contactare a institutiei
	Urgență „Dobrogea” al județului Constanța	Mihai –(D) Prim adjunct al inspectorului șef al Mr.COSTACHE Florin Alexandru	situațiilor de urgență generate de incendii și incendii de vegetație Reprezentant al instituției responsabilă cu rol principal:	Fax:0241/616342 0241/690066
9.	Direcția pentru Agricultură a județului Constanța	Director executiv BRUCHENTAL Iulia Antonia	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de căderi de grindină, secetă pedologică, înghețuri timpurii sau târzii, atacul organismelor dăunătoare plantelor.	<b>Centrala</b> 0241/481432 <b>Fax:</b> 0241/481435
10.	Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța	Lt. Col. GEORGESCU Mihai –(D) Prim adjunct al inspectorului șef al Mr. AMZA Gabriel	Coordonatorul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de avarii ale rețelelor de utilități publice Reprezentant al instituției responsabilă cu rol principal:	<b>Centrala</b> 0241/617381/617382 <b>Fax:</b> 0241/616342

- Forțele și mijloacele angajate în intervenții de către fiecare instituție județeană cu funcție complexă de sprijin, pe tipuri de riscuri, vor fi detaliate în planurile proprii de acțiune ale fiecărei entități în parte.
- Toate detaliile privind intervenția în cazul producerii unui dezastru vor fi aduse la cunoștința prefectului județului Constanța, președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, prin Centrul Operațional al Inspectoratului pentru Situații de Urgență “Dobrogea” al județului Constanța.
- Pentru informare pot fi utilizate următoarele canale de legătura: tel.0241/617381/617382; fax 0241/616342.

NESECRET

## DATE CARACTERISTICE

Nr. Crt	Denumire dig	Obiective apărate UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător cu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere				Obiective apărate
							Lungime dig masurata	Lățime coronament	Inălțime medie	Localizare miră avertizare/ stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/stație hidrometrică	Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)	
							(km)	(m)	(m)			(km.dig/km curs apă)		
<b>Bazin Hidrografic DUNARE</b>														
1	OSTROV-DERVENT	Ostrov	fl.Dunare (br.Ostrov)	Ostrov	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	1.212	3.5	2	Oltenita; km 429+700 Dunare	10.01 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=630; FIII=750	Baneasa km 0+989 dig (356+311)	12,25 MNS 12,04 MN75 FI=0; FII=100; FIII=200	16 ha pădure Ocol Silvic Băneasa 1.5 km DN3
2	BANEASA	Ostrov	fl.Dunare (br.Ostrov)	Ostrov	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	2.071	5.4	2.8	Oltenita; km 429+700 Dunare	10.01 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=630; FIII=750	Baneasa km 0+989 dig (356+311)	12,25 MNS 12,04 MN75 FI=0; FII=100; FIII=200	210 ha teren arabil in incinta dig Băneasa, 1 stație pomp. - desecare a SC Ostrovit (functional a)

Nr. Crt	Denumire dig	Obiective apărute UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător cu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere			Obiective apărute	
							Lungime dig măsurată	Lățime coronament	Înălțime medie	Localizare miră avertizoare/ stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/stație hidrometrică		Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)
							(km)	(m)	(m)	MA/SH (km +hm curs de apă)	(km.dig/km curs apă)			
3	OLTINA	Oltina, Sat Oltina	fl.Dunare (br.Iepurasu)	Oltina	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	3.429	3	3.1	Oltenita; km 429+700 Dunare	10.01 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=630; FIII=750	Oltina km 2+666 dig (336+440)	11.52 MNS (11,296 MN75) FI=0; FII=120; FIII=240	40 case 50 anexe gospodaresti, 3.5 ha grădini, 3 km străzi, 2 km rețele fibră optică, 0.5 km rețea apa 400 ha teren arabil 51 ha pășune
	dig ANPA	-	-	-	ANPA	-	-	-	-	-	-	-	-	



Nr. Crt	Denumire dig	Obiective apărute UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător ccu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere			Obiective apărute	
							Lungime dig masurata	Lățime coronament	Înălțime medie	Localizare miră avertizare/ stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/stati e hidrometrică		Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)
							(km)	(m)	(m)	MA/SH (km +hm curs de apă)		(km.dig/km curs apă)		
4	VIILE - DUNAREN I	Aliman; Ion Corvin, Sat Viile	fl.Dunare	UAT Dunare niUAT Ion Corvin	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	2.165	3	3.5	Oltenita; km 429+700 Dunare	10.01 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=630; FIII=750	Viile - Dunareni km 0+771 dig (328+400)	10.779 MNS (10.560 MN75) FI=0; FII=130; FIII=260	UAT Aliman 900 ha teren agricol in incinta Viile Dunareni, inclusiv Amenajare piscicola UAT Ion Corvin 70 gospodării 1 ha teren grădini 1 pod 2 podețe 5km străzi 30 ha teren agricol in incinta Viile-Dunăreni

Nr. Crt	Denumire dig	Obiectiv e apărare UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător cu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere			Obiective apărare	
							Lungime dig masurata	Lățime coronament	Înălțime medie	Localizare miră avertizare/ stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/stati e hidrometri că		Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)
5	RASOVA	UAT Rasova/ Aliman, sat Vlahii, sat Aliman	fl.Dunare	Rasova	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	4.266	2.7	2	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	Rasova km 3+280 dig	10.844 MNS (10.625 MN75) FI=0; FII=50; FIII=100	500 ha teren agricol proprietate privată
6	COCHIRLENI	Rasova	fl.Dunare	Rasova	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	0.707	3	1.75	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	Cochirleni km 0+374 dig	10.846 MNS (10.632 MN75) FI=0; FII=50; FIII=100	8 ha teren agricol în incinta; 1 km DJ223
7	SEIMENII MICI	Semeni, Sat Seimenii Mici	fl.Dunare	Seimenii	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	0.802	4.2	2	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	Seimenii Mici km 0+400 dig	10.20 MNS (9.781 MN75) FI=0; FII=45; FIII=90	480 ha teren agricol, 1 statie pompare, 1 sediu ferma

Nr. Crt	Denumire dig	Obiective apărute UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător cu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere			Obiective apărute	
							Lungime dig masurata	Lățime coronament	Înălțime medie	Localizare miră avertizare/ stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/stati e hidrometri că		Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)
8	DUNAREA	Seimeni	pr.Dunarea	Seimeni	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	1.001	3	1.5	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	Dunarea km 0+935.39 dig	9.331 MNS (9.112 MN75) FI=0; FII=60; FIII=120	100 ha teren agricol, 70 ha fanete
9	ZAVALU I	Seimeni	fl.Dunare	Seimeni , Crucea	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	2.341	3	2	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	Zavalu I +II km 1+969 dig	8.70 MNS ( 8.481 MN75) FI=20; FII=110; FIII=200	102 ha teren agricol
10	ZAVALU II	Seimeni	fl.Dunare	Crucea	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	1.465	3.3	2.5	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	Zavalu I+II km 1+969 dig	8.70 MNS ( 8.481 MN75) FI=20; FII=110; FIII=200	
11	TOPALU I	Topalu	fl.Dunare	Topalu	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	1.314	2	2	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	Topalu I km 0+109 dig	8.71 MNS (8.491 MN75) FI=0; FII=105; FIII=210	17 ha teren agricol 105 ha pășune

Nr. Crt	Denumire dig	Obiectiv e apărate UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător cu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere			Obiective apărate	
							Lungime dig masurata	Lățime coronament	Inălțime medie	Localizare miră avertizare/ stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/stati e hidrometrică		Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)
							(km)	(m)	(m)	MA/SH (km +hm curs de apă)		(km.dig/k m curs apă)		
12	TOPALU II	Topalu	fl.Dunare	Topalu	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	4.716	4.5	1.8	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	Topalu II km 4+406 dig	8.98 MNS (8.76 MN75) FI=0; FII=85; FIII=170	15 ha teren agricol, 355 ha pășune,
13	SARAIU	Saraiu, Sat Saraiu	pr.Topolog	Saraiu	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	1.906	4	3.7	-	-	Saraiu	19.08 MNS (300;400;550) (18.861 MN75)	40 gospodării 1.0 ha grădini 200 ha pășune Școală 1 obiectiv economic
14	HARSOVA-CIOBANU I	Harsova, Sat Vadu Oii	fl.Dunare	Harsova	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	8.236	4.5	4	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	C7 km 1+824 dig	8.06MNS (7,84 MN75) FI=0; FII=100; FIII=200	Sat Vadu Oii 116 gospodării 4721 ha teren agricol 1km DN

Nr. Crt	Denumire dig	Obiective apărute UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător cu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere			Obiective apărute	
							Lungime dig masurata	Lățime coronament	Înălțime medie	Localizare miră avertizare/ stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/stati e hidrometrice		Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)
15	HARSOVA-CIOBANU II	Harsova, Sat Vadu Oii Ciobanu, Sat Ciobanu	fl.Dunare	Harsova ; Ciobanu	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	9.232	4.5	4	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	C6 km 1+824 dig	8.019MNS (7,80 MN75) FI=0; FII=100; FIII=220	2A statie Peco 3 SPD 55 km canale desecare 3 sedii ferma 2 cantoane
16	HARSOVA -CIOBANU - dig transversal	Ciobanu, Sat Ciobanu	fl.Dunare	Ciobanu	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DT	4.211	5	3	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	km 1+645 dig	7.02 MNS (6.801 MN75) (FI=10;FII=100 ;FIII=190)	
17	CIOBANU-GARLICIU	Ciobanu, Sat Ciobanu	fl.Dunare	Ciobanu	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	8.503	3	3.5	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	km 1+645 dig km 4+347 dig C2 km 7+862 dig	7.02 MNS (6.801 MN75) (FI=10;FII=100 ;FIII=190) 6.99 MNS (6.771 MN75) (FI=40;FII=130 ;FIII=220) 7.22 MNS (7.00 MN75) (FI=20FII=110; FIII=200)	4984 ha teren agricol; 11 gospodării în satul Ciobanu, 5 statii de pompare, 40 km canale desecare,

Nr. Crt	Denumire dig	Obiective apărute UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător cu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere				Obiective apărute
							Lungime dig masurata	Lățime coronament	Înălțime medie	Localizare miră avertizoare/stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/statiile hidrometrice	Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)	
18	CIOBANU-GARLICIU-dig transversal	Ciobanu, Garliciu	fl.Dunare	Garliciu	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DT	1.313	3.5	3.5	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	C2 km 7+862 dig	7.22 MNS (7.00 MN75) (FI=20FII=110; FIII=200)	3 cantoane, 2 sedii ferma
19	GARLICIU - DAENI	Garliciu	fl.Dunare	Garliciu	ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DT	0.95	4	3.5	Calarasi; km 429+700 Dunare	7,31 MNS (9,79 MN75) FI=550; FII=620; FIII=750	C2 km 7+862 dig	7.22 MNS (7.00 MN75) (FI=20FII=110; FIII=200)	269 ha teren arabil, 15 gospodării sat Gârliciu
20	Parapet de apărare DJ 223	Rasova	fl.Dunare		ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta		1.56	0.5	1.0					53 gospodării 55 anexe gospodaresti primarie grădinita 12.5 km DJ223 2 km DC 2 poduri 4 podete

Nr. Crt	Denumire dig	Obiective apărute UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător cu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere				Obiective apărute
							Lungime dig masurata	Lățime coronament	Înălțime medie	Localizare miră avertizare/ stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/stati e hidrometri că	Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)	
21	Parapet de apărare DJ 223	Aliman	fl.Dunare		ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta		0.35	0.5	1.0					20 gospodării 4 km DJ 1 km DC,
22	Parapet de apărare DJ 223 (și Stăvilor cu 4 deschideri 100 x 100 x 5)	Vlahi	fl.Dunare		ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta		0.9		1.0					12 gospodării 0.5 km DC 35 ha teren arabil ( zona Adâncata )
<b>Bazin Hidrografic LITORAL</b>														
1	DIG CORDON LITORAL tronson III	Lacul Sinoe			ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	5.45	5	2	Corbu de Sus	8.36 MNS			28.331 MN75 CA=100;CI=150;CP=200

Nr. Crt	Denumire dig	Obiective apărute UAT: localitati	Curs de apă	UAT-uri traversate	Deținător cu orice titlu	Tip dig	Dimensiuni dig			Sisteme de supraveghere			Obiective apărute	
							Lungime dig masurata	Lățime coronament	Înălțime medie	Localizare miră avertizare/ stație hidrometrică	Cota "0" miră avertizoare (mdMN)	Localizare miră locala/stati e hidrometrică		Cota "0" miră locala (mdMN) (FI, FII, FIII)
							(km)	(m)	(m)	MA/SH (km +hm curs de apă)		(km.dig/km curs apă)		
	DIG CORDON LITORAL tronson IV	Lacul Sinoe			ANAR / ABA Dobrogea Litoral / SGA Constanta	DL	5.78	5	2	Corbu de Sus	8.36 MNS		28.331 MN75 CA=100;CI=150;CP=200	
<b>ALTI DETINATORI</b>														
1	Dig Seimeni		fl.Dunare	Seimen o	CL Seimeni	DL	1.300	5	2		10.01 MNS 9.79 MN75 FI=550; FII=630; FIII=750	Cernavoda	4.866 MNS 4.647 MN75	20 ha teren arabil 40 ha fanete
2	Dig Cernavoda		fl.Dunare	Cernavoda	CL Cernavoda	DL	1.800	4	3.1		7.306 MNS FI=550; FII=630; FIII=750	Cernavoda	4.866 MNS 4.647 MN75	16 case cu anexe gospdaresti 1.7 ha teren agricol 1 km străzi, 1 ob social (biserica)
3	Dig Hârșova		fl.Dunare	Hârșova	CL Hârșova	DL	0.440	2.2	2		4.866 MNS FI=550; FII=630; FIII=750	Harsova	3.08 MNS 2.861 MN75	4 gospodării 2 obiective economice (Capitania, Sc Lamura) Școală, sala sport



## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța – 2023

Anexa nr. 5

Lucrări de regularizare a cursurilor de apă:

Nr.crt	Denumire lucrare	Curs de apa	Cod cadastral	Comuna / localitate	Capacitati
<b>SH DUNARE</b>					
1	Regularizare torent Rasova	Dunare / torent	XIV-1	Rasova	lungime 960 m
2	Regularizare torent Saraiu	Topolog	XIV-1.47	Saraiu	lungime - 375 m
3	Regularizare albie rau Topolog	Topolog	XIV - 1.47	Saraiu	lungime - 1200 m
4	Regularizare albie rau Nuntasi	Nuntasi	XIV - 1.7	Nuntasi	lungime - 3850 m
5	Refacere dig si faleza localitatea Rasova Ap. DJ 223 (km 73-71)	Dunare / parau Urluia	XIV-1 XIV-1.40	Rasova	parapet Rasova – 1600 m
				Aliman	parapet Vlaha - 900 m
				Vlaha	parapet Aliman - 400 m stavilar Aliman - 1 buc
7	Lucrari de corectare a torentilor Valea Irisului	Valea Irisului	necadastrat	Deleni /Pietreni	Pod - 1 buc albie amenajata - 2700 m albie amenajata torent lateral - 200 m protectie de maluri - 640 m protectie de mal torent - 180 m
<b>SH LITORAL</b>					
1	Regularizarea Vailor Agigea si Lazu	Valea Agigea	XV.1.10b.16	Agigea	reprofilare vale Lazu extravilan 1320,0 m decolmatare vale Lazu 400.0 m consolidare mal 7,4 m subtraversare baraj 1 buc
		Valea Lazu	XV.1.10b.15	Lazu	reprofilare vale Lazu intravilan 429 m consolidare albie 618.3 m acumulare nepermanenta 0.450 mil.mc
2	Regularizare rau Agi Cabul	Agri Cabul	XV-1.10b.5	Cuza Voda	regularizare - 3000 m dren colector - 486 m
3	Lucrari de aparare impotriva inundatiilor B.H. Casimcea, jud Constanta	Casimcea	XV-1-10	Pantelimon /Nistoresti	Recalibrare albie - 1572 m Consolidare de mal - 86 m Taiere de cot - 379 m Praguri de fund - 3 buc Pod - 1 buc.
				Gradina/ Cheia	Pod – 1 buc

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța – 2023

## Lucrări hidrotehnice de reglare a nivelurilor în lacuri litorale:

Nr. crt.	Denumire	Curs de apa	localitate	Debite maxime derivate (mc/s)	Detinator / OBSERVATII
1	Stavilar Tabacarie	lac Tabacarie - Marea Neagra	Constanța	1.300	Imobilele aparținând patrimoniului public care ies din evidenta contabilă a ABA-DL , conform Sentinței civile nr.3580/2016, ramasa definitiva prin Decizia Inaltei Curti de Casatie si Justitie, nr.2483/2020
2	Stavilar Siutghiol	lac Siutghiol - lac Tabacarie	Constanța	0.800	
3	Stavilar Balta Mangalia	Balta Mangalia	Mangalia	1.025	
	<b>Lac Techirghiol</b>				
1	Nod hidrotehnic NH1 ( priza de apa)	Este situat la intrare in conducta de evacuare gravitațională a apei din lacul dulce Techirghiol in Marea Neagra L = 9.2 km ( 4.6 km - DN= 1400 mm, 4,6 km - Dn =1600 mm)	Techirghiol	0.800	ABADL
2	Nod hidrotehnic NH2	situat pe traseul conductei de evacuare a apei din lacul dulce Techirghiol in Marea Neagra acolo unde se racordeaza la conducta metalica DN 400 mm, a drenajului văii Valea Techirghiol ( Km 4+600 )	Techirghiol	0.150	ABADL
3	Nod hidrotehnic NH3	situat pe traseul conductei de evacuare a apei din lacul dulce Techirghiol in Marea Neagra acolo unde se racordeaza la conducta metalica DN 600 mm, a drenajului văii Eforie Nord ( km 6+243 ).	Techirghiol	0.050	ABADL
4	Nod hidrotehnic NH4	situat pe traseul conductei de evacuare a apei din lacul dulce Techirghiol in Marea Neagra la intrare in Lacul Belona.	Eforie		ABADL
5	Nod hidrotehnic NH5	situat pe traseul conductei de evacuare a apei din lacul dulce Techirghiol in Marea Neagra la iesire din Lacul Belona.	Eforie		ABADL

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța – 2023

**Stații de pompare din administrarea ABADL**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire</b>	<b>Localitate (Comuna / Sat)</b>	<b>Nr. pompe</b>	<b>Tip pompe</b>	<b>Qi (mc/H) / pompa</b>	<b>Pi (kW) / pompa</b>	<b>Functionala / Nefunctionala</b>
1	Statia de pompe SPD 1	Techirghiol	3	CRIS 80	60	5,5	Este oprita in 09.07.2008 dupa ce a fost pusa in fuctiune conducta gravitationala Protectie Lac Techirghiol etapa 3
2	Statia de pompe SPD 2	Techirghiol	4	MA 200 X5	162	50	Functionala
3	Statia de pompe SPD 3	Techirghiol	4	MV253X3	450	160	In conservare - este oprita in 28.02.2010 dupa ce a fost pusa in fuctiune conducta gravitationala Protectie Lac Techirghiol etapa 3
4	Statia de pompe Balta Tuzla	Tuzla	2+2	FLYGT NP3202.180DN 150: FLYGT CP3240/865DN 200	380 : 1080	37 : 375	Functionala

## Amenajări hidrotehnice, diguri, baraje, alte lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor:

- o Diguri de apărare împotriva inundațiilor:

Nr. crt.	Denumire dig	Cursul de apa	Comuna/ Localitate	Lungime (m)	Înălțime medie (m)	Condiții normale de exploatare		Condiții speciale de exploatare: (de ape mari)		Localități aparate	Detinator
						Probabilit . depasire Pc%	Q calcul (mc/s)	Probabilit . depasire Pv%	Q verif (mc/s)		
0	1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12
1	DIG CORDON LITORAL	Marea Neagra	M. Viteaza Istria	19.980	1,60						ANAR- ABADL
2	OSTROV	fl.Dunare (br.Ostrov)	Ostrov	1.257	1,84	10%		5%			ANAR- ABADL
3	BANEASA	fl.Dunare (br.Ostrov)	Ostrov	2.077	2,85	10%		5%			ANAR- ABADL
4	OLTINA	fl.Dunare (br.Iepurasu)	Oltina	3.460	3,40	5%		5%		Oltina	ANAR- ABADL
5	DUNARENI	fl.Dunare	Dunareni	2.163	3,45	10%	7020	5%	7480	Dunareni	ANAR- ABADL
6	RASOVA	fl.Dunare	Rasova	4.265	1,72	10%	6984	5%	7444	Rasova	ANAR- ABADL
7	COCHIRLENI	fl.Dunare	Cochirleni	710	2,04	10%		5%		Cochirleni	ANAR- ABADL
8	SEIMENII MICI	fl.Dunare	Seimeni	1.200	3,00	10%		10%		Seimenii Mici	ANAR- ABADL
9	DUNAREA	pr.Dunarea	Dunarea	878	2,27	10%	6080	5%	6500	Dunarea	ANAR- ABADL
10	ZAVALU (I+II)	fl.Dunare	Dunarea	3.900	3,00	10%		10%			ANAR- ABADL
11	TOPALU II	fl.Dunare	Topalu	1.250	2,03	10%		5%			ANAR- ABADL
12	TOPALU I	fl.Dunare	Topalu	4.714	1,76	10%		5%			
13	SARAIU	pr.Topolog	Saraiu	1.900	3,00	10%	110	5%	176	Saraiu	ANAR- ABADL
14	HARSOVA-CIOBANU	fl.Dunare+ br.Macin	Harsova-Vadu Oii Ciobanu	17.650	4,00	5%		1%		Vadu Oii	ANAR- ABADL
15	CIOBANU (compart.)	fl.Dunare (br.Macin)	Ciobanu	4.000	3,50	5%		1%			ANAR- ABADL
16	CIOBANU-GARLICIU	fl.Dunare (br.Macin)	Ciobanu-Garliciu	8.000	3,50	5%		1%		Garliciu	ANAR- ABADL
17	GARLICIU	fl.Dunare	Garliciu	1.300	3,50	5%		1%		Garliciu	ANAR- ABADL

	(compart.)	(br.Macin)								
18	GARLICIU-DAIENI	fl.Dunare (br.Macin)	Garliciu	950	3,50	5%		1%		ANAR- ABADL
19	CERNAVODA	Fl.Dunare	Cemavoda	1.800	3,10	10%		5%	Cemavoda	CL Cemavoda
20	SEIMENI	Fl.Dunare	Semenii	1.300	2,50	10%		20%	Seimenii	CL Seimeni
21	HARSOVA	Fl.Dunare	Harsova	440	2,20	10%		10%	Harsova	CL Harsova

## - Baraje

- baraje care realizează acumulări permanente

SGA Constanța are în administrare un număr de șase baraje – Biruința, Valea Gospodăriei, Valea Izvoarelor, Techirghiol (aflat în exploatare, dar nerecepționat), Hazarlâc și Țibrinu, care realizează acumulări permanente.

Primele trei baraje au fost construite la coada lacului Techirghiol, odată cu execuția lucrării complexe “Protecția lacului Techirghiol” etapa a – II – a și aveau rolul de stopare a afluxului de apă dulce de pe văile afluențe în lac, volumul suplimentar de apă acumulat de aceste baraje fiind ulterior descărcat prin pompă în afara bazinului hidrografic al lacului Techirghiol. Odată cu execuția Barajului Techirghiol, în etapa a – III – a investiției menționate mai sus, rolul barajelor Biruința, Valea Gospodăriei și Izvoarelor a fost preluat de barajul Techirghiol, cele trei baraje rămânând, totuși, în exploatare. Volumul suplimentar de apă acumulat de barajul Techirghiol este descărcat gravitațional, prin conducta DN 1400-DN 1600 în Marea Neagră.

Barajele Hazarlâc și Țibrinu au fost preluate în administrare de la ANIF Constanța, în baza OUG nr. 82/2011 privind unele măsuri de reorganizare ale activității de îmbunătățiri funciare, acestea având ca principala funcție atenuarea viiturilor (apărare împotriva inundațiilor).

- baraje care realizează acumulări nepermanente

SGA Constanța are în administrare un număr de 33 de baraje cu acumulări nepermanente. În principal, aceste lucrări au rolul de atenuare a viiturilor precum și reținerea aluviunilor, evitând astfel colmatarea canalelor navigabile Dunăre – Marea Neagră și Poarta Alba – Midia.

Nr. crt.	Denumire baraj	Administra tor Delinotor	Bazin hidrogr.	Curs, de apa	Scop*	Volum Total mii mc	Tip acum	Tip baraj	Clasa de importanta	Categ. de importanta
<b>BARAJE DIN ADMINISTRAREA ABA DOBROGEA - LITORAL</b>										
<b>BARAJE CARE REALIZEAZA ACUMULARI NEPERMANENTE</b>										
1	Basarabi 16	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	SERPLEA	V	1,438	N	PO	III	C
2	Basarabi 17	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	SERPLEA	V	0,780	N	PO	III	C
3	Cocosu 4	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	COCOS	V	1,177	N	PO	III	C
4	Cocosu 5	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	COCOS	V	2,933	N	PO	III	C
5	Cuza Voda 11	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	AGI CABUL	V	1,125	N	PO	III	C
6	Cuza Voda 12	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	AGI CABUL	V	1,987	N	PO	III	C
7	Galesu 7	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	NAZARCEA	V	0,745	N	PO	III	C
8	Medgidia 20	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	MEDGIDIA	V	0,537	N	PO	III	C
9	Medgidia 21	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	MEDGIDIA	V	0,110	N	PO	III	C

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	Denumire baraj	Administra tor Detinator	Bazin hidrogr.	Curs de apa	Scop*	Volum Total mii mc	Tip acum	Tip baraj	Clasa de importanta	Categ. de importanta
10	Medgidia 22	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	MEDGIDIA	V	0,549	N	PO	III	C
11	Medgidia 28	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	MEDGIDIA	V	0,034	N	PO	III	C
12	M.Kogalniceanu 1	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	AGI CABUL	V	2,531	N	PO	III	C
13	M. Kogalniceanu 2	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	V.ADANCA	V	1,058	N	PO	III	C
14	Mircea Voda 29	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	V.PLANTATIEI	V	1,060	N	PO	III	C
15	Mircea Voda 30	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	V.PLANTATIEI	V	0,628	N	PO	III	C
16	Nisipari 10	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	NISIPARI	V	0,669	N	PO	III	C
17	Nisipari 8	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	NISIPARI	V	0,613	N	PO	III	C
18	Nisipari 9	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	NISIPARI	V	1,718	N	PO	III	C
19	Oituz 3	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	V.ADANCA	V	2,447	N	PO	III	C
20	Oituz 4	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	V.ADANCA	V	0,518	N	PO	III	C
21	Poarta Alba 6	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	COCOS	V	3,093	N	PO	III	C
22	Popa Nica	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	POPA NICA	V	0,208	N	PO	III	C
23	Siminoc 13	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	SIMINOC	V	0,636	N	PO	III	C
24	Siminoc 14	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	SIMINOC	V	1,057	N	PO	III	C
25	Siminoc 15	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	SIMINOC	V	0,097	N	PO	III	C
26	Stefan cel Mare 33	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	V.CISMELEI	V	0,120	N	PO	III	C
27	Stefan cel Mare 32	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	V.CISMELEI	V	0,375	N	PO	III	C
28	Costinesti	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	V. COSTINESTI	V	0,744	N	PO	IV	C
29	Medgidia 24	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	MEDGIDIA	V	0,037	N	PO	III	C
30	Medgidia 25	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	MEDGIDIA	V	0,065	N	PO	III	C
31	Medgidia 26	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	MEDGIDIA	V	0,047	N	PO	III	C
32	Medgidia 27	ABA Dobrogea - Litoral	Litoral	MEDGIDIA	V	0,026	N	PO	III	C
33	Pietris	ABA Dobrogea - Litoral	Dunare	NAMOLESTI	V	1,695	N	PO	IV	D
<b>BARAJE CARE REALIZEAZA ACUMULARI PERMANENTE</b>										
34	V. Gospodariei	ABA Dobrogea	Litoral	TECHIRGHIOI	X	0,029	P	AA	II	C
35	V. Izvoarelor	ABA Dobrogea	Litoral	TECHIRGHIOI	X	0,031	P	AA	II	C
36	Biruinta	ABA Dobrogea	Litoral	TECHIRGHIOI	X	0,450	P	AA	II	C
37	Hazarlic	ABA Dobrogea	Dunare	TOPOLOG	V IP	15,050	P	PO	IV	C
38	Tibrin	ABA Dobrogea	Dunare	TIBRIN	V P	7,500	P	PO	IV	C
39	Techirghiol	ABA Dobrogea	Litoral	TECHIRGHIOI	X		P			
<b>BARAJE ALE ALTOR DETINATORI</b>										

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 3 din 4

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	Denumire baraj	Administra-tor Detinator	Bazin hidrogr.	Curs, de apa	Scop*	Volum Total mil mc	Tip acum.	Tip baraj	Clasa de importanta	Categ. de importanta
40	Sibioara 1	CL CORBU	Litoral	CORBU	I	0,0215	P	PO	IV	D
41	Sibioara 2	SC TOPVISION SA	Litoral	CORBU	P,A ?	0,0115	P	PO	IV	D
42	Sibioara 3	CL CORBU	Litoral	CORBU	I	0,0175	P	PO	IV	D
43	Sibioara 4	CL CORBU	Litoral	CORBU	I	0,0197	P	PO	IV	D
44	Crucea -B 1	detinator necunoscut	Dunare	Pr. DUNAREA	I,P	lipsa date	P	PO	IV	D
45	Crucea -B 2	detinator necunoscut	Dunare	Pr. DUNAREA	I,P	lipsa date	P	PO	IV	D
46	Crucea -B 3	detinator necunoscut	Dunare	Pr. DUNAREA	I,P	lipsa date	P	PO	IV	D
47	Casian	SC GRUP MEDIA SUD	Litoral	CASIMCEA	P,R	0,050	P	PO	III	D
48	Lazu	detinator necunoscut	Litoral	LAZU	V	lipsa date	N	PO	III	C
49	Cochirleni	detinator necunoscut	Dunare	PESTERA	V	lipsa date	P	PO	lipsa date	D
50	Gherghina	detinator necunoscut	Dunare	TIBRINU	V	lipsa date	N	PO	lipsa date	D
51	Oltina	AQUAROM ELITE DISTRIBUTION	Dunare	PRIVAL OLTINA	P	lipsa date	P	SS	IV	D

Legenda

În coloana "Scop" se folosesc următoarele prescurtări:

V - apărarea împotriva inundațiilor

I - irigații

H - hidroenergie

P - piscicultură

A - alimentări cu apă

R - agrement (recreere)

X - alte folosinte care nu se încadrează în tipurile menționate la barajele care au mai multe folosințe

s-au trecut grupuri de litere, ex: AVH

În coloana "Tip acum." se notează cu P sau N dacă

acumularea este permanentă, respectiv nepermanentă

În coloana "Tip baraj" sunt utilizate prescurtările din fișa de evidență a barajelor care realizează retenții permanente sau nepermanente de apă

A Baraj de beton în arc (sau de greutate arcuit)

G Baraj de beton de greutate

C Baraj de beton cu contraforți

AA Baraj din anrocamente etanșat cu argile

AM Baraj din anrocamente etanșat cu masca amonte

PO Baraj de pământ omogen

PA Baraj de pământ etanșat cu argile (pământ fin)

PM Baraj de pământ etanșat cu mască amonte sau pereu

SS Stăvilă cu stavile de suprafață

SBB Stăvilă cu baraj de închidere din beton

SBML Stăvilă cu baraj de închidere sau contur din materiale locale

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel. 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 4 din 4

## PODURI RUTIERE ÎN JUDEȚUL CONSTANȚA PE DRUMURI NAȚIONALE

Denumirea și numărul drumului	Poziția podului	Denumirea obstacolului	Localitate a cea mai apropiată	Lungimea totală a podului [m]	Materiale de construcție	Număr deschideri și lungimea deschiderilor	Tipul grinzilor	Lățimea podului		Lățimea liberă de trecere	Forța de suport	Clasa de încărcare	Starea podului	Posibilități de variantare	Natura malului	Anul construcției
								Partea carosabila	între parapetei							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
D.N. 2 A	141+736	Scurgere ploi	Horia	32,50	Beton armat / beton	7,20+7 35+7,00	Dalat	7,00	9,00	1,50	80	A 13 S.60	Buna	Da	Lin	1936
	156+555	Scurgere ploi	Crucea	24,30	Zidăne beton / piatră	1 x 7	Boltit-zidarie	7,00	8,50	6,50	80	A.13 S.60	Buna	Nu	Abrupt	1899
	171+650	Scurgere ploi	Dorobanțu	43,00	Beton armat / beton	15 x 2,20	Elem. de pref. în forma de II	7,00	9,40	2,70	80	A.30 V.30	Buna	Nu	Abrupt	1967
	176+280	Scurgere ploi	Nicolae Bălcescu	30,00	Beton armat / beton	15 x 2,20	Elem. de pref în forma de II	7,00	9,40	1,70	80	A.30 V.30	Buna	Nu	Abrupt	1967
	205+275	Scurgere ploi	Constanța	13	Beton armat / beton	1 x 8	Dalat	12	17	1,20	80	A.13 S.60	Buna	Da	Lin	1949
D.N. 22	242+238	Scurgere ploi	Mihai Viteazu	15	Beton armat / beton	1 x 9	Grinzi beton armat	7,50	9,00	3,50	80	A.13 S.60	Buna	Nu	Abrupt	1965
	153+430	Râu Tarverde	Tarverde	18,00	Beton armat / piatră	2 x 6,50	Dalat	5,20	7,00	3,00	80	A.13 S.60	Buna	Nu	Abrupt	1945
	269+610	Râu Tasaul	Piatra	20,30	Beton armat / piatră	2 x 9,50	Grinzi beton armat	5,20	6,60	4,50	80	A.30 V.80	Buna	Nu	Abrupt	1941
D.N. 22 A	78+915	Scurgere ploi	Miorița	14,00	Zidăne / zidăne	1 x 10	Dalat	8,00	9,00	2,25	80	A.13 S.60	Buna	Nu	Abrupt	1967
D.N. 22 C	23+200	Pasaj superior C F	Medgidia	25,00	Beton armat / piatră	1 x 14	Baltă	7,00	8,60	7,00	80	A.13 S.60	Buna	Nu	Abrupt	1925
	25+950	Vale	Medgidia	14,30	Beton armat / beton	1 x 10,20	Dalat	8,00	9,00	1,40	80	A.13 S.60	Buna	Nu	Abrupt	1925
	32+180	Valea Castelu	Castelu	11,80	Beton armat / beton	1 x 6	Cadru beton armat	8,30	10,00	2,50	80	A.13 S.60	Buna	Nu	Abrupt	1953
	36+664	Valea Nisipari	Dorobanțu	11,50	Beton armat / beton	1 x 6,5	Dalat	7,00	10,00	2,00	80	A.13 S.60	Buna	Nu	Abrupt	1952
	38+220	Ingați	Poarta Alba	38,00	Beton armat / beton	1 x 12	Grinzi beton armat	7,80	9,80	1,50	80	A.13 V.80	Buna	Nu	Abrupt	1969
D.N. 38	17+0,30	Ingați	Topraisar	30,00	Beton armat / beton	1 x 16,40	Grinzi beton armat	7,80	9,80	1,70	80	A.30 V.80	Buna	Nu	Abrupt	1969
D.N. 39	3+300	Pasaj superior C F	Constanța	150,80	Beton armat / beton	9 x 14,40	Grinzi prefabr. comprim.	14	18,50	6,00	80	A.13 S.60	Buna	Nu	Abrupt	1964

NESECRET

Strada Mircea cel Bătrân, nr 110, Tel 0241/617381/617382/ e-mail: urgente@isudobrogea.ro Fax 0241/616342 cod poștal 900663

Pagina 1 din 2



## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2022

Denumirea și numărul drumului	Poziția podului	Denumirea obstacolului	Localitate a cea mai apropiată	Lungimea totală a podului [m]	Materiale de construcție	Număr deschideri și lungimea deschiderilor	Tipul grinzilor	Lățimea podului		Lățimea liberă de trecere	Forța de suport	Clasa de încărcare	Starea podului	Posibilități de variantare	Natura malului	Anul construcției
								Partea carosabilă	între parapete							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
	11+880	Pasaj supenor C.F.	Eforie Nord	28,60	Beton armat / beton	1 x 15,60	Grinzi cu cons.	14	18,50	6,50	80	A.13 V.80	Buna	Nu	Abrupt	1966
	33+168	Vale	Mangalia	12,00	Beton armat / beton	1 x 12,00	Făși cu gol	14	17,70	0,70	80	A.30 V.80	Buna	Nu	dr lin dt. obr.	1976
	49+070	Lac Mangalia	Mangalia	25,00	Beton armat / beton	2 x 12,00	Dalat	7	9	2,50	80	A.30 V.80	Buna	Nu	Abrupt	1976
	49+268	Lac Mangalia	Mangalia	25,00	Beton armat / beton	2 x 12,00	Dalat	7	9	2,00	80	A.30 V.80	Buna	Nu	Abrupt	1976
	60+600	Scurgere ploi	Vama Veche	11,70	Beton armat / beton	1 x 5,00	Grinzi beton armat	5,50	6,50	2,00	80	A.13 S.60	Buna	Da	Lin	1939
D.N. 3	145+786	Balta Bugeag	Galița	32,00	Beton armat / piatră	1 x 16,50	Baltă	6,60	7,40	3,6	80	A.13 S.60	Buna	nu	Abrupt	1899
	163+480	Scurgere ploi	Lipnița	48,00	Beton armat / beton armat	2 x 4,70 2 x 19,00	Grinzi prefab. precomprim	7,80	9,80	1,50	80	A.13 S.80	Buna	da	Lin	1969
	179+848	Scurgere ploi	Lipnița	17,00	Beton armat / beton	1 x 9,5	Dalat	7,00	9,00	1,50	80	A.13 S.60	Buna	un	Abrupt	1949
	181+650	Scurgere ploi	Ion Corvin	11,75	Beton armat / beton	1 x 6,00	Grinzi beton armat	6,50	7,70	2,10	80	A.13 S.60	Buna	nu	Abrupt	1930
	184+380	Scurgere ploi	Ion Corvin	10,00	Beton armat / piatră	1 x 5,75	Grinzi beton armat	7,00	9,00	1,70	80	A.13 S.60	Buna	nu	Abrupt	1930
	195+400	Scurgere ploi	Urluia	15,75	Beton armat / beton	1 x 10,5	Grinzi beton armat	7,00	9,00	1,70	80	A.13 S.60	Buna	nu	Abrupt	1943
	210+560	Valea Cocargea	Pietreni	42,00	Beton armat / beton	2 x 9,00	Grinzi cu console	7,80	9,80	1,80	80	A.13 V.80	Buna	nu	Abrupt	1966
	216+985	Scurgere ploi	Viișoara	12,50	Beton armat / beton	1 x 6,50	Grinzi beton armat	7,00	9,00	1,50	80	A.13 S.60	Buna	nu	Abrupt	1936
	218+263	Scurgere ploi	Viișoara	17,00	Beton armat / beton	1 x 6,50	Dalat	5,00	8,30	2,00	80	A.13 S.60	Buna	nu	Abrupt	1936
	223+460	Scurgere ploi	Cobadin	12,00	Beton armat / beton	1 x 8,00	Grinzi beton armat	6,00	9,00	3,00	80	A.13 S.60	Buna	nu	Abrupt	1941
	240+750	Scurgere ploi	Basarabi	33,50	Beton armat / beton	1 x 21,50	Grinzi beton armat	7,80	9,80	1,00	80	A.30 V.80	Buna	nu	Abrupt	1969
	248+290	Irigații	Basarabi	30,80	Beton armat / beton și piatră	3 x 8,60	Grinzi beton armat	5,60	8,50	3,30	80	A.13 S.60	Buna	nu	Abrupt	1949

NESECRET

## PODURI RUTIERE EXISTENTE ÎN JUDEȚUL CONSTANȚA PE DRUMURI JUDEȚENE

Denumire și nr. drum	Poziția podului (km)	Denumirea obstacolului	Localitatea cea mai apropiată	Lungimea totală a podului (m)	Lățimea părții carosabile (m)	Forța suport (tone)	Tipul grinzilor / datelor	Număr deschideri	Felul suporturilor de mal / intermedieri	Număr suport intermediar	Trotuare	Posibilități de varietate
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
DJ 222	97+913	Parau	Ramnicu de Jos	10,00	6,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	da
DJ 222	107+843	Parau	Gradina	7,50	6,00		Grinzi din beton armat	1	Culei din beton	-	-	da
DJ 222	111+010	Rau Casimcea	Cheia	11,00	5,10		Dala din beton armat	1	Culei din zidarie	-	2*1,45	da
DJ 222	112+864	Parau	Cheia	10,00	6,00		Grinzi din beton armat	2*5,00	Culei din zidarie	1 pila (zidarie)	2*1,00	da
DJ 222	121+765	Parau	Targusor	6,00	6,00		Dala din beton armat	2*3,00	Culei din beton	1 pila (beton)	2*1,00	nu
DJ 222	153+620	Canal irigații	Medgidia	60,00	8,00		Grinzi din beton armat	3*20,00	Culei din beton	2 pile din beton	2*1,00	nu
DJ 222	165+170	Vale	Pestera	10,00	7,00		Dala din beton armat	2*5,00	Culei din zidarie	1 pila (zidarie)	-	da
DJ 222F	2+548	Parau	Garliciu	7,50	7,80		Grinzi din beton armat	1	Culei din beton	-	2*0,75	nu
DJ 223	2+960	Parau	Closca	7,50	8,00		Dala din beton	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DJ 223	5+308	Parau	Closca	10,00	7,80		Grinzi din beton armat	1	Culei din beton	-	2*0,75	nu
DJ 223	22+935	Derea	Topalu	10,00	7,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	-	nu
DJ 223	28+400	Vale	Capidava	11,50	8,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DJ 223	29+074	Vale	Capidava	7,50	7,80		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*0,75	nu
DJ 223	32+950	Vale	Dunarea	12,00	7,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DJ 223	37+320	Parau	Dunarea	11,00	8,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	-	nu
DJ 223	44+616	Parau	Seimeni	14,50	6,00		Grinzi din beton armat	1	Culei din zidarie	-	2*0,75	nu
DJ 223	50+081	Vale	Cernavoda	20,00	7,80		Fasii cu goluri precomprimate	2*10,0	Culei din beton	1 pila din beton	2*1,00	nu
DJ 223	57+220	Canal irigații	Cochirleni	14,00	7,80		Fasii cu goluri precomprimate	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DJ 223	61+287	Vale	Cochirleni	12,00	7,00		Grinzi din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	da
DJ 223	65+875	Vale	Rasova	12,00	6,00		Dala din beton armat	2*6,00	Culei din beton	1 pila din beton	2*0,75	da
DJ 223	68+185	Vale	Rasova	12,00	7,00		Grinzi din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	da
DJ 223	76+218	Vale	Vlahii	9,00	6,00		Fasii cu goluri precomprimate	1	Culei din beton	-	-	da
DJ 224	0+850	Canal irigații	Medgidia	10,50	7,80		Grinzi din beton armat	1	Culei din beton	-	2*0,75	nu
DJ 224	7+878	Vale	Tortomanu	10,50	6,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	-	da
DJ 224	9+270	Derea	Tortomanu	10,00	7,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*0,75	nu
DJ 224	20+225	Parau	Tepes Voda	6,00	7,80		Beton armat	1	Culei di beton	-	-	nu
DJ 224	22+800	Vale	Baltagești	12,00	7,80		Grinzi din beton armat	2*6,00	Culei din beton	1 pila din beton	2*0,75	nu
DJ 224	25+000	Vale	Baltagești	14,00	6,00		Grinzi din beton armat	1	Culei din beton	-	-	nu

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2022

Denumire și nr. drum	Poziția podului (km)	Denumirea obstacolului:	Localitatea cea mai apropiată	Lungimea totală a podului (m)	Lățimea părții carosabile (m)	Forța suport (tone)	Tipul grinzilor / datelor	Număr deschideri	Felul suporturilor de mal / intermedieri	Număr suport intermedier	Trotuare	Posibilități de varientare
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
DJ 224	26+050	Canal irigații	Baltagești	11,50	7,80		Grinzi din beton precomprimat	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DJ 224	33+100	Vale	Crucea	5,50	7,80		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	da
DJ 225	14+500	Canal irigații	Mircea Voda	30,00	7,00		Dala din beton armat	2*15,0	Culei din beton	1 pila din beton	2*1,00	nu
DJ 225	54+765	Parau	Runcu	12,50	7,80		Fasii cu goluri precomprimat	1	Culei din beton	-	2*1,50	nu
DJ 225	57+320	Vale	Mireasa	10,00	7,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DJ 225	57+620	Vale	Mireasa	10,00	7,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DJ 225	85+760	Rau Topolog	Dulgheru	14,00	6,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	-	da
DJ 226	29+143	Parau	Sacele	6,50	6,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	-	nu
DJ 226	30+100	Parau	Ramnic	12,00	6,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	Da
DJ 226	33+770	Vale	Sinoe	10,00	6,00		Dala din beton armat	2*5,00	Culei din beton	1 pila din beton	2*1,00	da
DJ 226	40+011	Parau	Istna	11,50	7,80		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DJ 381	7+350	Vale	Straja	12,00	6,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DJ 391	63+850	Vale	Negrești	15,00	6,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu
DC 27	0+050	Canal irigații	Murfatlar	30,00	7,00		Grinzi din beton armat	3*10,0	Culei din beton	2 pile din beton	2*1,00	nu
DC 76	3+476	Derea	Pantelimonu de Jos	10,00	7,00		Dala din beton armat	1	Culei din beton	-	2*1,00	nu

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel -617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 2 din 2

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Anexa nr. 9

## REȚEAUA DE CĂI FERATE DIN JUDEȚUL CONSTANȚA

REȚEAUA	TIP REȚEA	ELECTRIFICATĂ	LUNGIME [km]	CAPACITATE	OBSERVAȚII
<i>Constanța - Cernavodă Pod</i>	dublă, normală	DA	59	144	
<i>Medgidia - Mihai Viteazu</i>	simplă, normală	NU	75	19	
<i>Medgidia - Negru Vodă</i>	simplă, normală	NU	64	16	Nu se circulă
<i>Capul Midia - Sitorman</i>	simplă, normală	NU			Desființată
<i>Constanța-Mangalia</i>	simplă, normală	NU (DA până la H.m.Agigea Ecluză)	43	24	
<i>Eforie Nord - Techirghiol</i>	simplă, normală	NU			Desființată
<i>H.m.Agigea Ecluză-H.m.Agigea Sud</i>	simplă, normală	NU	2	44	
<i>Dorobanțu-Capul Midia</i>	simplă, normală	NU	33	36	
<i>Palas-Năvodari</i>	simplă, normală	NU	24	52	

## Căi de transport:

- lungime rețea (km.) = 883,982
- Lungime linii de exploatare electrificate (km.) = 226,751
- Lungime totală a liniilor electrificate (km.) = 266,344
- Densitate rețea (km/1000 km<sup>2</sup>) = 125
- Linii duble (km.) = 86,137
- Stații de cale ferată (nr.) = 29
- Triaaje de cale ferată (nr.) = 3
- Aparate de cale ferată (nr.) = 1840
- Poduri (nr.) = 49
- Podețe (nr.) = 274
- Tuneluri (nr.) = 0
- Instalații centralizare electrodinamică în stații (nr.) = 14
- Instalații centralizare electronică în stații (nr.) = 9
- Substații de tracțiune electrică (nr.) = 2
- Dispecer energetic feroviar (nr.) = 1
- Bloc linie automat (km. linie curentă/km. lungime desfășurată) = 100,637/184,326
- Lungimea liniilor echipate cu bloc de linie automat (km.) = 54,221/101.355
- Schimbători simpli (nr.) = 1334
- Traversări duble joncțiuni (nr.) = 93 (simple = 7)
- Bretele (nr.) = 31
- Linii electrice de joasă tensiune (nr.) = 0
- Rețea de telecomunicații (km.) = 102
- Mărfuri transportate = 2.680.284 tone expediate/an și 4.869.584 tone descărcate (sosite)/an
- Călători expediați = 2.707.999/an
- Călători sosiți = 2.469.420/an

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel : 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax. 616342 / cod postal 900663

Pagina 1 din 1

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Anexa nr. 10

## LINIILE DE GARAJ DIN JUDEȚUL CONSTANȚA

Nr. crt.	Denumirea capacității pentru apărare	Beneficiarul serviciilor de transporturi	U/M	Lungime	Obs.
1.	Linia CF nr. 812 ce se ramifică din linia curentă Nicolae Bălcescu – Târgușor Dobrogea prin schimbătorul de la km. 24 + 368	Deservire U.M. 01295	m.l.	7216	Funcțională Simplă/normală
2.	Linia CF ce se ramifică din linia AB prin schimbătorul 70 din cap Y în stația c.f. MANGALIA și toate schimbătoarele de cale ce asigură ieșire la linia curentă (km. 4+960)	Deservire U.M. 02013	m.l.	1310	Funcțională Simplă/normală
		Deservire U.M. 02533		4465	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 1 din 1

## STAREA DE VIABILITATE A DRUMURILOR JUDEȚENE

Nr. crt.	Categoria și nr. drumului, localitatea de început, localitatea principală de pe traseu. Localitatea principală	Poziții kilometrice ale sectorului (de la.... la km....)	Lungime (km)	Asfalt tip beton (km)	Beton ciment (km)	Pavaj (km)	Îmbrăcămiți asfaltice (km)	Pietruire (km)	Pământ (km)	Administrator	Starea de viabilitate B-bună M-medie R-rea		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	DJ 222		87.000							RAJDP Constanța			
	H.jud.Tulcea- Pietreni	94+300-130+700										16	R
												14.4	B
												6	M
	M. Kogălniceanu - Cuza Vodă	130+700 -148+100										9.4	B
												8	B
	Cuza Vodă – Medgidia	148+100 – 153+400										5.3	B
	Medgidia – Pietreni	153+400 – 181+300										13.9	B
			9	M									
			5	R									
2	DJ 222F		10.800							RAJDP Constanța			
	DN2A – Gârliciu	0+000 – 7+500										2.5	M
												5	M
	Gârliciu – H. Tulcea	7+500 – 10+800										1.5	M
			1.8	R									
3	DJ 223		91.291							RAJDP Constanța			
	Saraiu – Capidava	0+000 – 27+900										8.4	R
												19.5	M
												5.4	R
	Capidava – Dunărea	27+900 –											
	33+300												

Nr. crt.	Categoria și nr. drumului, localitatea de început, localitatea principală de pe traseu. Localitatea principală	Poziții kilometrice ale sectorului (de la.... la km....)	Lungime (km)	Asfalt tip beton (km)	Beton ciment (km)	Pavaj (km)	Îmbrăcămiși asfaltice (km)	Pietruire (km)	Pământ (km)	Administrator	Starea de viabilitate B-bună M-medie R-rea			
	Dunărea – Cemavodă	33+300 – 52+680					8				R			
							4.42				M			
							6.96				M			
		52+680– 91+291					8				R			
	Cemavodă – I. Corvin						18.7				R			
						11.911				M				
4	DJ 223A		7.000							RAJDP Constanța	R			
	Vulturu – H jud Tulcea	0+000 – 7+000										7		
5	DJ 223B		20.600							RAJDP Constanța				
		Peștera – Ivrinezu Mare										0+000 – 6+600	6.6	R
		Ivrinezu Mare – Ivrinezu Mic										6+600 – 8+600	2	R
		Ivrinezu Mic – Rasova										8+600 – 20+600	12	R
6	DJ 223C		4.600							RAJDP Constanța				
		Cemavodă – DN 22C										0+000 – 4+600	4.6	M
7	DJ 224		44.000							RAJDP Constanța				

Nr. crt.	Categoria și nr. drumului, localitatea de început, localitatea principală de pe traseu. Localitatea principală	Poziții kilometrice ale sectorului (de la.... la km....)	Lungime (km)	Asfalt tip beton (km)	Beton ciment (km)	Pavaj (km)	Îmbrăcămînți asfaltice (km)	Pietruire (km)	Pământ (km)	Administrator	Starea de viabilitate B-bună M-medie R-rea
	DN 22C – Siliștea	0+000 – 17+000					6				M
							11				M
	Siliștea – DC63 – Băltăgești	17+000 – 25+000					3				R
								5			R
	Băltăgești – Crucea	25+000 – 33+800					8.8				M
		33+800 – 37+000									R
	Crucea – Vulturii	37+000 – 44+000						3.2	7		R
8	<b>DJ 225</b>		78.400							RAJDP Constanța	
	DN22C – Mircea Vodă	0+000 – 2+400					14				R
							1				M
	Mircea Vodă – Gherghina	2+400 – 7+000					46				R



Nr. crt.	Categoria și nr. drumului, localitatea de început, localitatea principală de pe traseu. Localitatea principală	Poziții kilometrice ale sectorului (de la... la km...)	Lungime (km)	Asfalt tip beton (km)	Beton ciment (km)	Pavaj (km)	Îmbrăcămiși asfaltice (km)	Pietruire (km)	Pământ (km)	Administrator	Starea de viabilitate B-bună M-medie R-rea	
	Gherghina – Tortomanu	7+000 – 13+400							6.4		R	
	Tortomanu – Dorobanțu	13+400 – 25+400							12		R	
	N.Bălcescu – Târgușor	25+400 – 34+400							9		R	
	Târgușor – Pantelimon	34+400 – 49+200							11.5		M	
									3.3		M	
	Pantelimon – Saraiu	49+200 – 78+400							13.9		M	
									15.3		M	
9	DJ 226		53.105							RAJDP Constanța		
	Lumina – Corbu	0+000 – 17+305									17.305	M
	Corbu – Săcele	17+305 – 30+705									13.4	M
	Săcele – Mihael Viteazu	30+705 – 53+096									22.4	R
10	DJ 226A		32.000							RAJDP Constanța		
	Cetate Istria – DJ 226	0+000 – 7+000									5	M
											2	M
	DJ 226 – Cogealac	7+000 – 19+600									12.6	M
											5.4	R
	Cogealac – Rm. De Jos	19+600 – 32+000									7	M
11	DJ 226B		32.000							RAJDP Constanța		
	DN2A – Pantelimon	0+000 – 8+000										

Nr. crt.	Categoria și nr. drumului, localitatea de început, localitatea principală de pe traseu. Localitatea principală	Poziții kilometrice ale sectorului (de la.... la km....)	Lungime (km)	Asfalt tip beton (km)	Beton ciment (km)	Pavaj (km)	Îmbrăcămiți asfaltice (km)	Pietruire (km)	Pământ (km)	Administrator	Starea de viabilitate B-bună M-medie R-rea
							1.5				R
							2				M
							4.5				R
	Pantelimon – Pantelimonu de Jos – Grădina	8+000 – 21+000					6				R
	Grădina – Cogealac							7			R
		21+000 – 32+000						11			M
12	DJ 226 C Năvodari - Ovidiu	0+000 – 2+928	2.928					2.928		RAJDP Constanța	R
13	DJ 228 DN22C – Complex Nazarcea Complex Nazarcea – DN2A	0+000 – 5+000 5+000 – 15,723	15.723				5 5 5.723			RAJDP Constanța	B B B
14	DJ 228 A DN 2A – Ovidiu – Poarta Albă - Nazarcea	0+000 – 14+890	14 890					14.89		RAJDP Constanța	R
15	DJ 307 Deleni – Șipote	0+000 – 7+000	7.000				7			RAJDP Constanța	M M
16	DJ 308 Ciocârția – Lanurile Lanurile – Mereni	0+000 – 9+000 9+000 – 13+000	13 000				9 4			RAJDP Constanța	B B
17	DJ 381 Movilița – Potârnichea Potârnichea – Bărăganu Bărăganu – Ciocârția	0+000 – 6+000 6+000 – 13+000 13+000 – 23+300	37.200				6	7	10.3	RAJDP Constanța	R R R

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	Categoria și nr. drumului, localitatea de început, localitatea principală de pe traseu. Localitatea principală	Poziții kilometrice ale sectorului (de la.... la km....)	Lungime (km)	Asfalt tip beton (km)	Beton ciment (km)	Pavaj (km)	Îmbrăcăminti asfaltice (km)	Pietruire (km)	Pământ (km)	Administrator	Starea de viabilitate B-bună M-medie R-rea		
	Ciocârlia – Medgidia	23+300 – 37+200					13.9				B		
18	DJ 383		5.900							RAJDP Constanța	M		
	Eforie Nord - Techirghiol	0+000 – 5+900					5.9						
19	DJ 391		129.000							RAJDP Constanța			
	DN39 (Mangalia) – Albești	0+000 – 12+900					12.9					M	
	Albești – Cotu Văii	2+900 – 22+000					9.1					M	
	Cotu Văii – Negru Vodă	22+000 – 32+200					10.2					M	
	Negru Vodă – Cerchezu	32+200 – 41+500					5.3					R	
							4					R	
	Cerchezu – Viroaga	41+500 – 47+500					6					R	
	Viroaga – Negrești	47+500 – 57+900						10.4				R	
				57+900 – 64+500				6.6					M
	Negrești – Cobadin	64+500 – 77+000					12.5						R
	Cobadin – Topraisar	77+000 – 99+500 99+500 – 104+700					22.5						M
	Topraisar – Biruința	104+700 – 129+000					5.2						R
	Biruința – Tuzla							24.3		R			
20	DJ 391A		70.000							RAJDP Constanța			
	Oltina – Băneasa	0+000 – 16+600					14.1					M	
							2.5					M	
	Băneasa – Dobromir	16+600 – 24+800					8.2					M	

NESECRET

Strada Mircea cel Bătrân, nr 110, Tel. 0241/617381/617382 e-mail urgente@isudobrogea.ro Fax 0241/616342 cod poștal 900663

Pagina 6 din 8

Nr. crt.	Categoria și nr. drumului, localitatea de început, localitatea principală de pe traseu. Localitatea principală	Poziții kilometrice ale sectorului (de la.... la km....)	Lungime (km)	Asfalt tip beton (km)	Beton ciment (km)	Pavaj (km)	Îmbrăcăminți asfaltice (km)	Pietruire (km)	Pământ (km)	Administrator	Starea de viabilitate B-bună M-medie R-rea		
	Dobromir – Șipote	24+800 – 43+000					11.2				R		
							7				R		
	Șipote – Fumica	43+000 – 56+000					13				R		
	Fumica – Viroaga	56+000 – 70+000					9				R		
							5				R		
21	DJ 392		60.200						11	RAJDP Constanța			
	Mangalia – Pecineaga	0+000 – 11+000										R	
	Pecineaga – Amzacea	11+000 – 23+000									11	R	
											1	R	
	Amzacea – Movila Verde	23+000 – 42+900									16.5	R	
											3.4	R	
	Movila Verde – Independența	42+900 – 49+700 49+700 – 60+200									6.8	R	
Independența–Dumbrăveni		10.5	R										
22	DJ 393		44.000							RAJDP Constanța			
	Techirghiol – DJ391	0+000 – 1+700									1.7	R	
	DJ 391 – Moșneni	1+700 – 10+700										9	R
		10+700 – 16+200										5.5	R
		16+200 – 17+200									1	R	
	Moșneni – Pecineaga	17+200 – 24+200										7	R
		24+200 – 24+700 24+700 – 33+000										8.8	R
	Pecineaga – Arsa	33+000 – 35+100										2.1	R
	Arsa – DJ 391	35+100 – 41+100										6	R
DJ 391 – Coroana - Bulgaria	41+100 – 44+000		2.9	R									
23	DJ 394		8.000							RAJDP Constanța			
	23 August – Dulcești	0+000 – 3+000									3	B	

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	Categoria și nr. drumului, localitatea de început, localitatea principală de pe traseu. Localitatea principală	Poziții kilometrice ale sectorului (de la... la km...)	Lungime (km)	Asfalt tip beton (km)	Beton ciment (km)	Pavaj (km)	Îmbrăcămiți asfaltice (km)	Pietruire (km)	Pământ (km)	Administrator	Starea de viabilitate B-bună M-medie R-rea
	Dulcești – Pecineaga	3+000 – 8+000					5				B
24	DJ 395		12.000				12			RAJDP Constanța	B
	DN 38 - Chimogeni	0+000 – 12+000									
25	DJ 396		3.900				3.9			RAJDP Constanța	M
	DN 3 – Mănăstrea Sf. Andrei	0+000 – 3+900									
	DJ 397		4.500				4.5			RAJDP Constanța	R
26	Adamclisi – Cetate – Adamclisi - DN 3	0+000 – 4+500									
	<b>TOTAL D.J. – 889,037 km</b>		<b>889.037</b>				<b>685.310</b>	<b>105.318</b>	<b>98.400</b>		

NESECRET

Strada Mircea cel Bătrân, nr 110, Tel : 0241/617381/617382 e-mail urgente@isudobrogea.ro Fax 0241/616342 cod poștal 900663

Pagina 8 din 8

**FRONTURILE DE ACOSTARE DIN PORTUL CONSTANȚA,  
MIDIA ȘI MANGALIA**

Nr. dană	Destinație	Amplasament / Operator portuar	Lungime (m)	Adâncimea apei în dană (m)	Înălțimea deasupra apei (m)
<b>PORTUL CONSTANTA</b>					
DL	Dana neoperativa	-	93,55	6	-
DL1	Dana neoperativa	-	69,8	6	-
Far Verde	Dana neoperativa	-	60,62	6	-
DL2	Dana neoperativa	-	107,1	13,5	2,5
Tehnica	Nave tehnice	-	95,94	6	2,5
Dana Gabare	Cercale	CANOPUS STAR	315,1	13,5	2,5
Dane Militare		-	100,88	7	2,5
Tehnica	Nave tehnice	-	246,07	7	2,5
Pasageri	Pasageri	CN APM SA	295,9	13,5	2,5
RO-RO 5	Nave tehnice	-	98,9	13,5	2,5
RO-RO 4	Cherestea, Mat. de construcții	ROTRAC	181,875	13,5	2,5
RO-RO 3	Marfuri RO-RO și mărfuri generale	UMEX	181,875	13,5	2,5
RO-RO 2	Marfuri RO-RO și mărfuri generale	SORENA	91,26	11,5	2,5
RO-RO 1	Marfuri RO-RO și mărfuri generale	-	61,6	11,5	2,5
Doc Sorena	Reparații nave	SORENA	103,8	9	-
0	Fier vechi	ROMNED PORT OPERATOR	70	11,5	2,6
1	Fier vechi		120	11,5	2,6
2	Fier vechi		120	11,5	2,6
3	Fier vechi		120	11,5	2,6
4	Fier vechi		120	11,5	2,6
5	Fier vechi		110	11,5	2,6
6	Marfuri generale	ROMNED PORT OPERATOR	100,75	11,5	2,6
7	Marfuri generale		98	11,5	2,6
9	Marfuri generale	ASTAR STEVEDORING	87	9	2,5
10	Marfuri generale		81,3	9	2,5
11	Marfuri generale	ROMNED PORT OPERATOR	138	8,25	2,5
12	Marfuri generale		140,25	8,25	2,5
13	Marfuri generale		122	8,25	2,5
14	Marfuri generale		122	8,25	2,5
15	Marfuri generale		138	8,25	2,5

Nr. dană	Destinație	Amplasament / Operator portuar	Lungime (m)	Adâncimea apei în dană (m)	Înălțimea deasupra apei(m)
16	Marfuri generale		106,4	8,25	2,5
20	Marfuri generale		125,1	8,25	2,5
17	Cereale la siloz	SILO PORT	112	8,25	2,5
18	Cereale la siloz	NIVA PRODCOM	112	8,25	2,5
19	Cereale / Ulei comestibil și melasa	NIVA PRODCOM / FRIAL	112,8	8,25	2,5
8	Marfuri generale, cherestea	PHOENIX	114,7	9	2,5
21	Marfuri generale, cherestea		125	8,25	2,5
22	Marfuri generale, cherestea		97,5	8,25	2,5
23	Produse din lemn și materiale	DECIROM	141	8,25	2,5
24	Dana neoperativa	SNC	136,9	8,25	2,5
30	Dana neoperativa	SNC	60,9	11,5	2,5
31	Cereale (Marfă vrac)	United Shipping Agency (NIDERA)	225,8	11,5	2,5
32	Cereale (Marfă vrac)		230	11,5	2,5
33	Cereale (Marfă vrac)		218,3	11,5	2,5
34	Dana neoperativa	GRUP SERVICII PETROLIERE	197,3	11,5	2,5
35	Mărfuri generale unitizate și vrac	SOCEP	208	11,5	2,5
36	Mărfuri generale unitizate și vrac		208	11,5	2,5
37	Mărfuri generale unitizate și vrac		208	11,5	2,5
41	Mărfuri generale unitizate și vrac		208	13,5	2,5
42	Mărfuri generale unitizate și vrac		208	13,5	2,5
43	Mărfuri generale unitizate și vrac		209,2	13,5	2,5
38	Mărfuri generale, utilaje agabaritice		UMEX	205,5	11,5
39	Mărfuri generale, utilaje agabaritice	200		13,5	2,5
40	Mărfuri generale, utilaje agabaritice	205,4		13,5	2,5
44	Mărfuri generale, utilaje agabaritice, containere	UMEX	220,2	13,5	2,5

Nr. dană	Destinație	Amplasament / Operator portuar	Lungime (m)	Adâncimea apei în dană (m)	Înălțimea deasupra apei (m)
45	Cereale	NORTH STAR SHIPPING	224	13,5	2,5
46	Cereale		224	13,5	2,5
47	Material de c-tii, ciment	DECIROM	224	13,5	2,5
48	Material de c-tii, ciment		236,5	13,5	2,5
49	Material de c-tii, ciment, produse lemnoase		228,4	13,5	2,5
50	Material de c-tii, ciment, produse lemnoase		235	13,5	2,5
51	Marfuri in containere	SOCEP	235	13,5	2,5
52	Marfuri in containere		231,7	13,5	2,5
53	Marfuri alimentare perisabile, produse refrigerate	FRIAL	219,3	13,5	2,5
54	Mărfuri generale	CHIMPEX	234	13,5	2,5
55	Cereale		234	13,5	2,5
56	Cereale, zahăr		234	13,5	2,5
57	Cereale, zahăr		229	13,5	2,5
58	Produse metalurgice		180,8	13,5	2,5
59	Produse chimice		229,3	13,5	2,5
60	Produse chimice		234	13,5	2,5
61	Cereale		234	11,5	2,5
62	Cereale		234,6	11,5	2,5
63	Cereale / Produse chimice		219,3	11,5	2,5
64	Mărfuri vrac	NORTH STAR SHIPPING	215	11,5	2,5
65	Mărfuri vrac		215	11,5	2,5
66	Mărfuri vrac		215	13,5	2,5
67	Ciment, mat. de construcții	CRH CIMENT	215	13,5	2,5
68	Ciment, mat. de construcții		207,6	13,5	2,5
69	Produse petroliere/chimice lichide	OIL TERMINAL	326,5	13,5	2,5
70	Produse petroliere/chimice lichide		327,4	13,5	2,5
71	Dana neoperativa		65,6	13,5	2,5



Nr. dană	Destinație	Amplasament / Operator portuar	Lungime (m)	Adâncimea apei în dană (m)	Înălțimea deasupra apei (m)
72	Produse petroliere/chimice lichide		326,7	13,5	2,5
73	Țiței și produse petroliere lichide		328,8	13,5	2,5
74	Dana neoperativa		59,2	14	2,5
75	Țiței și produse petroliere lichide		326,2	14	2,5
76	Țiței și produse petroliere lichide		325,8	14	2,5
79	Țiței și produse petroliere lichide		393,6	19	2,5
77	Nave tehnice	ARSVOM	27	14	2,5
78	Nave ARSVOM		334,97	14	2,5
80	Mărfuri vrac (minereu, coals, carbuni)	COMVEX	305	19	2,5
81	Mărfuri vrac (minereu, coals, carbuni)		307	19	2,5
82	Mărfuri vrac (minereu, coals, carbuni)		292	16,5	2,5
83	Mărfuri vrac (minereu, coals, carbuni)		250	14	2,5
84	Mărfuri vrac (minereu, coals, carbuni)		250	14	2,5
85	Minereuri la nave cu acces pe Dunare și Canal	NORTH STAR SHIPPING	355,2	14	2,5
89	Nave tehnice	-	190	9	2,5
90	Nave tehnice	-	190,6	9	2,5
91	Fier vechi	EUROPEAN METAL SERVICES	195	9	2,5
92	Fier vechi		195	9	2,5
93	Fier vechi		196	9	2,5
94	Mărfuri vrac (minereu, coals, carbuni)	COMVEX	238,5	7	2,5
95	Mărfuri vrac (minereu, coals, carbuni)		228,5	7	2,5
96	Mărfuri vrac (minereu, coals, carbuni)		239	7	2,5
97	Dana – nave fluviale - mărfuri generale	-	239	7	2,5
98	Terminal de barje	-	238	7	2,5
99	Terminal de barje	-	241,2	7	2,5
100	Mărfuri vrac (minereu, cărbune, cereale) transbord direct	Transport Trade Services (TTS)	193	7	2,5
101	Mărfuri vrac (minereu, cărbune, cereale) transbord direct		190	7	2,5
102	Cereale (Marfă vrac)	United Shipping Agency	177 (23)	7	2,5
103	Cereale (Marfă vrac)		212	7	2,5

Nr. dană	Destinație	Amplasament / Operator portuar	Lungime (m)	Adâncimea apei în dană (m)	Înălțimea deasupra apei (m)
103	Bitum	SARGEANT MARINE	212	7	2,5
<b>TERMINAL BARJE</b>	Barje	-	1217,55	7	2,5
PL2	Fără operare	-	150	7	2,5
PL1	Cereale	NORTH STAR SHIPPING	126,7	7	2,5
PL3	Cereale		207,1	7	2,5
PL4	Cereale		150	7	2,5
PL5	Cereale		200	7	2,5
PL6	Mărfuri RO-RO, Autoturisme	Romcargo Maritim	200	7	2,5
PL7	Cereale	Barter Port Operator	203	7	2,5
PL SCM	Reparații nave și utilaje	S N.C Orșova	455,3	7	2,5
PL8	Reparații nave și utilaje	G.S.P. Shipyard	108	7	2,5
PL9	Reparații nave și utilaje		192,4	7	2,5
104	Reparații nave și utilaje		48	7	2,5
105	Reparații nave și utilaje		63,7	7	2,5
106	Reparații nave și utilaje		141,5	7	2,5
107	Nave tehnice		-	124,5	7
108	Marfuri generale	D.B SCHENKER - ROMTRANS MOLIS	148	7,2	2,5
109	Marfuri generale		147	7,20-9,00	2,5
110	Marfuri generale		148	9,00-11,5	2,6
111	Marfuri generale		218	11,5-14,5	2,5
112	Marfuri generale		220	14,5	2,5
113	Marfuri generale		217	14,5	2,5
115	Marfuri generale		219	14,5	2,5
116	Marfuri generale		228	14,5	2,5
117	Marfuri generale		240	14,5	2,5
118	Marfuri generale		217	14,5	2,5
113	Cereale		SILOTRANS	217	14,5
114	Cereale	200,6		14,5	2,5
119	Marfuri generale	APM TERMINALS	303,1	14,5	2,5
120	Feribot	CFR MARFA FERRYBOAT	226,5	13,5	2,5

Nr. dană	Destinație	Amplasament / Operator portuar	Lungime (m)	Adâncimea apei în dană (m)	Înălțimea deasupra apei (m)
121	Containere	DP WORLD - CSCT	214	14,5	2,5
122	Containere		214	14,5	2,5
123	Containere		211,7	14,5	2,5
124	Containere		220,5	16,5	4
125	Containere		220,8	16,5	4
126	Fără operare		277,5	16,5	4
127	Fără operare		278	16,5	4
128-129-130	Mărfuri vrac transbord direct	USA / TTS	519,7	16,5	4
131	Mărfuri generale, mat. de construcții	KRONOSPAN	225,75	16,5	2,5
<b>PORTUL MIDIA</b>					
1	Produse petroliere lichide	MIDIA MARINE TERMINAL	127,4	9	2,5
2	Produse petroliere lichide		134,6	9	2,5
3	Produse petroliere lichide		135,6	9	2,5
4	Produse petroliere lichide		133,7	9	2,5
5	Export animale vii	MIDIA INTERNATIONAL	96,3	9	2,5
6	Export animale vii		82,2	9	2,5
7	Export animale vii		81,4	9	2,5
8	Export animale vii		77,8	9	2,5
Dană GPL	Gaz petrolier lichefiat	OCTOGON GAS & LOGISTICS	120	9,5	2,5
9A	Produse petroliere lichide finite	MIDIA MARINE TERMINAL	204,5	9	2,5
9B	Produse petroliere lichide finite		203	9	2,5
9C	Produse petroliere lichide finite		40	4	2,5
10	Reparații nave și utilaje	G S P Shipyard	117	8	2,5
11	Reparații nave și utilaje		86	8	2,5
<b>PORTUL MANGALIA</b>					
1 - 2	Mărfuri generale, Bitum. Ciment	ROMNED PORT OPERATOR, TRANSBITUM, UNYE CEM	407,4	9	2,5
3	Dana racord		9,5	5,50 - 9,00	2,5
4	Nave tehnice		115,8	5,5	2,5

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Anexa nr. 13

## STAȚIILE DE CALE FERATĂ DIN JUDEȚUL CONSTANȚA

Nr crt	STAȚIA	NUMĂRUL LINIILOR	LUNGIMEA LINIILOR	OBSERVAȚII
1.	Cernavodă Pod	8	0.709	normală,dublă, electrificată
2.	Saligny Est	6	7.161	normală,dublă, electrificată
3.	Mircea Vodă	9	6.289	normală,dublă, electrificată
4.	Medgidia	28	10.403	normală,dublă electrificată
5.	Dorobanțu	12	8.061	normală,dublă, electrificată
6.	Basarabi	9	9.027	normala,dublă, electrificată
7.	Valu lui Traian	9	7.156	normală,dublă, electrificată
8.	Palas	48	5.904	normală,dublă, electrificata
9.	Constanța	12	4.273	normală,dublă, electrificată
10.	Valea Dacilor	3	18.663	normală,simplă, neelectrificată
11.	Ciocârlia	3	9,72	normală,simplă, neelectrificată
12.	Cobadin	6	6.117	normală,simplă, neelectrificată
13.	Casicea	5	11.476	normală,simplă, neelectrificată
14.	Negru Vodă	10	9.247	normală,simplă, neelectrificată
15.	Nicolae Bălcescu	8	5.066	normală,simplă, neelectrificată
16.	Târgușor Dobrogea	4	15.186	normală,simplă, neelectrificată
17.	Cogealac	4	9.82	normală,simplă, neelectrificată
18.	Mihai Viteazu	4	9.103	normală,simplă, neelectrificată
19.	N. Bălcescu U.M.01295	1	7.216	normală,simplă, neelectrificată deservește UM
20.	Agigea Nord	7	4.987	normală,dublă, electrificată
21.	Agigea Ecluză	2	4.685	normală,dublă, electrificată
22.	Eforie Nord	4	4.345	normală,simplă, neelectrificată
23.	Eforie Sud	7	3.326	normală,simplă, neelectrificată
24.	Costinești	3	6.107	normală,simplă, neelectrificată
25.	Neptun	5	4.66	normală,simplă, neelectrificată
26.	Mangalia	9	4.442	normală,simplă, neelectrificată
27.	Mangalia U.M.02013	1	1.31	normală,simplă, neelectrificată deservește UM
28.	Mangalia U.M.02533	1	4.465	normală,simplă, neelectrificată deservește UM
29.	Agigea Sud	6	1.39	normală,simplă, neelectrificată
30.	Nazarcea	3	4.205	normală,simplă, neelectrificată
31.	Năvodari	10	5	normală,simplă, neelectrificată
32.	Capu Midia	15	8.1	normală,simplă, neelectrificată

NESECRET

Strada Mircea cel Bătrân, nr 110, Tel.: 0241/617381/617382/ e-mail urgente@isudobrogea.ro Fax 0241/616342 cod poștal 900663

Pagina 1 din 1

**ARII PROTEJATE ÎN FONDUL FORESTIER AL JUDEȚULUI CONSTANȚA**

Nr. crt.	Denumire arie	Suprafața conform L5/2000 (HA)	Obiectul de producție	Localizare arie protejată
1.	Pădurea Canaraua Fetii	168.3	habitate naturale, flora, fauna	oraș Băneasa
2.	Pădurea Dumbrăveni	345.7	habitate naturale, flora, fauna	comuna Dumbrăveni
3.	Pădurea Fântânița – Murfatlar	66.4	habitate naturale, flora, fauna	oraș Murfatlar
4.	Pădurea Hagieni	392.9	habitate naturale, flora, fauna	comuna Albești
5.	Recifii Jurasici Cheia	170	habitate naturale, flora, fauna, geologie	comuna Grădina
6.	Pădurea Esehioi	26	habitate naturale, flora, fauna	comuna Ostrov
7.	Dealul Alah Bair	10	habitate naturale, flora, geologie, paleontologie	comuna Crucea
<b>TOTAL</b>		<b>1179.3</b>	<b>x</b>	<b>x</b>

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

ANEXA nr. 15

DEPOZITE, MAGAZII, REZERVOARE, PLATFORME ALE OPERATORILOR ECONOMICI PORTUARI  
(CAPACITĂȚI DE STOCARE)

Nr. crt.	OPERATOR ECONOMIC PORTUAR	TIP DEPOZIT	CAPACITATE	AMPLASAMENT
1	C.N. A.P.M. S.A. CONSTANȚA Activități anexe pentru transporturi – Administrație portuară Incinta Port Gara Maritimă	Marfuri generale (Magazie)	3.100 mp	Antrepozit 2A Dana 119 Zona Libera
		Marfuri generale (Magazie)	3.100 mp	Antrepozit 2B Dana 119 Zona Libera
		Marfuri generale (Magazie)	3.100 mp	Antrepozit 3B Dana 119 Zona Libera
		Marfuri generale (Magazie)	3.100 mp	Antrepozit 3B Dana 119 Zona Libera
		Marfuri generale (Magazie)	3.100 mp	Magazia 2.1 Dana 119 Zona Libera
		Marfuri generale (Magazie)	3.100 mp	Magazia 2.2. Dana 119 Zona Libera
		Marfuri generale (Magazie)	2.000 mp	Dana 13
<b>OPERATORI ECONOMICI CU RISC SEVESO</b>				
2	CHIMPEX Operare-depozitare mărfuri generale și vrac Incinta Port Dana 54	Zahăr (Magazie)	7.800 mp / 10.000 to (2 tronsoane x 3.900 mp)	Magazia 2 Dana 55
		Zahăr (Magazie)	8.000 mp / 10.000 to (2 tronsoane x 4.000 mp)	Magazia 1 Dana 54
		Cereale vrac/șrot (Magazie)	7.800 mp / 10.000 to (2 tronsoane x 3.900 mp)	Magazia 2' Dana 61
		Cereale vrac/șrot (Magazie)	8.000 mp / 10.000 to (2 tronsoane x 4.000 mp)	Magazia 1' Dana 62
		Cereale vrac/șrot (Magazie)	6.534 mp / 10.000 to (2 tronsoane x 3.267 mp)	Magazia 3 Dana 56
		Cereale vrac/șrot (Magazie)	6.534 mp / 10.000 to (2 tronsoane x 3.267 mp)	Magazia 4 Dana 57
		Ingrasaminte chimice, Azotat de amoniu, NPK	6.534 mp / 10.000 to (2 tronsoane x 3.267 mp)	Magazia 3' Dana 60
		Ingrasaminte chimice, Azotat de amoniu, NPK	6.534 mp / 10.000 to (2 tronsoane x 3.267 mp)	Magazia 4' Dana 58-59
		Cereale (siloz) – terminal de cereale	200.000 to (20 celule x 10.000 to)	Dana 55
		Cereale vrac/șrot	20.000 to	Dana 61
		Șrot vrac (depozit)	20.000 to	Dana 63
		Fosfat vrac (depozit)	36.000 to	Dana 63
		Ingrasaminte chimice ambalate	7.000 to	Magazia 8 Mol 4
		Zahăr	20.000 to	Magazia 7 Mol 4
		Zahăr	5.000 to	Dana 63
		Cereale, șrot	20.000 to.	Dana 62/63
		Carburanți – motorina (stație distribuție – 2 module transportabile)	2 x 9 mc	Platformă Dana 63

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel : 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrocea.ro](mailto:urgente@isudobrocea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 1 din 8

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	OPERATOR ECONOMIC PORTUAR	TIP DEPOZIT	CAPACITATE	AMPLASAMENT
3	<b>OIL TERMINAL</b> Manipulare-depozitare produse petroliere, petrochimice și chimice lichide Incinta Port Constanta Danele 69-79	Produse petroliere (țitei, păcură, benzină, motorină, petrol reactor), petrochimice și chimice lichide (alcooli, leșie de sodă, urean) (rezervoare) Alte produse care se derulează fără depozitare în rezervoare, numai prin transbord direct din nave/barje fluviale în vagoane cisternă CF sau din vagoane cisternă CF în nave/barje fluviale: MTBE, ETBE, biodiesel, benzen, toluen, n-hexan, octanol,	103.850 mc (5 x 10.000 mc); (6 x 5.000 mc) (6 x 2.000 mc); (2 x 1.500 mc) (6 x 1.000 mc); (4 x 100 mc) (3 x 450 mc); (3 x 200 mc); (1 x 500 mc)	Port Constanta Danele 69-79
4	<b>OMV PETROM – (PETROMAR)</b> Extractie hidrocarburi din Marea Neagră si activitati conexe Incinta Port Constanta Dana 34	Marfuri generale (Magazie)	3.360 mp (2 x 1.680 mp)	Dana 34
		Carburanti, lubrifianți	680 mp	Dana 34
		Produse chimice	1.940 mp	Dana 34
5	<b>MARI-GAZ S.R.L.(BUTANGAS)</b> Incarcare-descarcare, depozitare GPL Incinta Port Midia Dana GPL	Gaze petroliere lichefiate GPL (Butan, Propan)	1.690 mc / 800 to (4 x 300 mc) (2 x 224 mc) (2 cisterne auto x 12 mc) (1 cisterna auto x 18 mc)	Port Midia Dana GPL
6	<b>MIDIA MARINE TERMINAL</b> Operare produse petroliere Navodari, Port Midia, Danele 1-4, Clădire Grup Social	Echipamente și instalații pentru transfer, la și de la nave, cantități mari de produse petroliere, etilenă și GPL.		Portul Midia Danele 1-4 Danele 9A, B, C
7	<b>OCTOGON GAS &amp; LOGISTICS</b> Manipulare-depozitare GPL (terminal GPL) Incinta Port MIDIA	Gaz Petrolier Lichefiat (propan, butan, amestecuri) (rezervoare)	4.000 mc (10 x 400 mc)	Portul Midia –parcela 4
8	<b>ȘANTIERUL NAVAL CONSTANȚA</b> Construcții și reparații nave	Depozit oxigen lichid	263 mp; 52.200 mc 2 x 50.000 l O <sub>2</sub> ; 1 x 24.500 Nmc O <sub>2</sub> ; 1 x 20.000 kg CO <sub>2</sub> ; 1 x 2.000 Nmc N	Portul Constanța Danele 24-31
		Lubrifianți și vopsele	630 to. (1,5 to/mp)	
		Magazie materiale	1.152 to (1,5 to/mp)	
		Magazie scule și SDV	415 to	
		Magazie alimente	1.170 to (1,5 to/mp)	
		Acetilenă	Capacitate de stocare 12.040.kg 86 x 140 kg	
		CO <sub>2</sub> lichid	Capacitate de stocare 79.000 Kg 2 x 20.000 Kg; 3 x 11.000 kg 1 x 6.000 kg	
		Azot	Capacitate de stocare 2.000 l	
		Acid clorhidric	4 to.	
		Produse petroliere - CL - (stații de alimentare cu CL) – rezervoare metalice	610 mc (517 to.) 1 x 400 mc (340 to.) 3 x 50 mc (126 to.) 1 x 60 mc (51 to.)	
		Materiale și deșeuri	1.488 to (1,5 to/mp)	
		Lacuri și vopsele	1.671 to (1,5 to/mp)	
		Magazie investiții	1.450 to (1,5 to/mp)	
		Hală trasaj	3.076 to (1,0 to/mp)	
Magazie centrală	1.350 to (105 to/mp)			
9	<b>CALLATIS GAS</b> Manipulare-depozitare GPL	Gaz Petrolier Lichefiat (propan, butan, autogaz,	3.600 mc (9 x 400 mc)	Port Mangalia

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 2 din 8

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	OPERATOR ECONOMIC PORTUAR	TIP DEPOZIT	CAPACITATE	AMPLASAMENT
	(terminal GPL) Incinta Port MANGALIA	propilena (rezervoare)		
<b>OPERATORI ECONOMICI SUB INCIDENȚA CODULUI ISPS</b>				
10	<b>APM TERMINALS</b> Depozitare, stivuire, incarcare, descarcare, expediii, inchirieri bunuri imobiliare, transport rutier de marfa Incinta 1 Port Constanta Sud	Platforme depozitare	33.640 mp (1x27.640 mp si 1x6.000 mp)	Incinta 1 Port Constanta Sud
		Rezervor (motorina)	50 mc	
		Magazie (marfuri generale)	580 mp	
11	<b>ASTAR STEVEDORING</b> Manipulare-depozitare	Platforma (material Lemnos)	1.730 mp	Dana 9-10
12	<b>BARTER PORT OPERATOR</b> Manipulare-depozitare produse cerealiere în vrac Incinta Port Agigea Dana PL7	Cereale (siloz)	45.000 to	Dana PL7
13	<b>CANOPUS STAR</b> Manipulare depozitare cereale Incinta Port Dana Digul de Nord	Cereale (magazie)	9.885 mp 50.000 to	Dana Digul de Nord (Dana Gabare)
		Cereale (siloz)	60.000 to (10 celule x 6.000 to)	Dana Digul de Nord (Dana Gabare)
		Cereale umede (siloz)	800 to (2 celule x 400 to)	Dana Digul de Nord (Dana Gabare)
		Motorina	5 mc	Dana Digul de Nord (Dana Gabare)
14	<b>CASA DE EXPEDITII PHOENIX</b> Operare mărfuri pachetizate (cherestea, produse alimentare, sodă, ciment, etc.) Incinta Port Constanța	Mărfuri generale (cherestea)	2.595,6 mp (1500 mc cherestea)	Dana 19 Ceremag 1
		Mărfuri generale (cherestea)	2400 mp (1500mc cherestea)	Dana 19 Ceremag 2
		Mărfuri generale (Platformă acoperită)	1.683,3 mp (2000 mc cherestea)	Dana 19 la Nord de Ceremag 1
		Mărfuri generale (Platformă acoperită)	2.966 mp (800 mc cherestea)	Lângă SNC
		Mărfuri generale (Platformă descoperită)	3.460 mp	Dana 19
15	<b>CRH CIMENT (ROMANIA) SA</b> Manipulare depozitare mărfuri generale, ciment Incinta Port Constanta Dana 68	Ciment	34.000 to (4 silozuri x 8.500 to)	Dana 68
		Mărfuri generale (magazie)	9.000 mp	Dana 68
		GPL (rezervoare)	10 mc (2 x 5 mc)	Dana 68
16	<b>COMVEX</b> Operare mărfuri solide vrac (minereu de fier, cărbune, bauxite) Incinta Port Constanța Danele 80-84	Minereu de fier	600.000 mp (3.500.000 to minereu fier) (2.000.000 to cărbune) (3.000.000 to bauxită)	Danele 85-90 Danele 80-84
		Cărbune		
		Bauxită		
17	<b>C.S.C.T. -D.P.WORLD C-ța Sud</b> Operare containere Incinta Port Constanta Sud Mol 2S	Platformă Containere	360.000 mp (27.000 TEU)	Mol 2S
		Mărfuri generale (Magazie)	5.000 mp	Mol 2S
		Cisterna motorina	15 to	Mol 2S
		Motorină (rezervoare)	100 mc (2 x 50 mc)	Mol 2S Dana 121
18	<b>DECIROM</b> Operare nave, manipulare, depozitare mărfuri generale, produse lemnoase, materiale de construcții, etc. Incinta Port Constanța	Mărfuri generale (Magazie)	32.000 mp	Port Constanța Poarta 3
		Mărfuri generale (Platforme)	68.000 mp	Port Constanța Danele 47-50, Poarta 3
		Mărfuri generale (Platforme)	30.000 mp	Port Constanța Danele 47-50, Poarta 3
19	<b>DYNALOG</b>	Platforma depozitare	36.044 mp	Dana 120 RO-RO

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@usudobrogea.ro](mailto:urgente@usudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 3 din 8



## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	OPERATOR ECONOMIC PORTUAR	TIP DEPOZIT	CAPACITATE	AMPLASAMENT
	Depozitare, încărcare descărcare nave Incinta Port Agigea, Poarta 10			
20	<b>EUROPEAN METAL SERVICES</b> Operare deseuri fier vechi Incinta Port Zona SNC Prelungirea Danei 26	Deseuri fier vechi (platforma)	44.000 mp	Port Constanta Danele 91-93
21	<b>FRIAL</b> Operare-depozitare produse alimentare de origine animală și nonanimală, ulei vegetal alimentar și ulei transesterificat Incinta Port Dana 53	Mărfuri generale	4.000 to	Port Constanta Dana 53
		Cereale	20.000 to	
		Ulei transesterificat FAME (4 rezervoare)	12.000 to (1 x 1.000 to) 1 x 3.000 to 2 x 4.000 to	Port Constanta Dana 19 –Poarta 3
		Ulei vegetal brut alimentar (3 rezervoare)	15.000 to (3 x 5.000 to)	Port Constanta Zona Poarta 4
22	<b>G.S.P. SHIPYARD</b> Extractie petrol și gaze naturale, construcții nave și hidrotehnice Incinta Port Constanța Sud Mol 1	Platformă logistică reparații nave	34.000 mp	Port Constanta Sud Danele PL8-107
		Marfuri generale (magazie)	2.200 mp	Port Midia Danele 10-11
		Marfuri generale (platforma)	6.500 mp	Port Midia Danele 10-11
23	<b>G.S.P.</b> Depozitare marfă, Încărcare descărcare marfă Incinta Port Dana 34	Platformă logistică reparații nave	8.300 mp	Port Constanta Dana 34
24	<b>KRONOSPAN ZONA LIBERĂ CONSTANȚA</b> Operare nave, manipulare, depozitare mărfuri Incinta Port Constanta, Zona Libera, Dana 131	Produse lemnoase (platforme)	17.000 mp	Port Constanta Sud Agigea, Dana 131
		Produse lemnoase (depozit)	hala nr 1 – 6538 mp;	Port Constanta Sud Agigea, Dana 131
		Produse lemnoase (depozit)	hala nr 2 – 8667 mp	Port Constanta Sud Agigea, Dana 131
		Alimente (depozit)	2.340 mp	Port Constanta Sud Agigea, Dana 131
25	<b>MIDIA SHIPPING AGENCY</b> Operare nave, manipulare, depozitare mărfuri Incinta Port Constanta, Zona Libera, Dana 119	Platformă	9.310 mp	Port Constanta Sud Agigea, Dana 119
26	<b>MIDIA INTERNATIONAL S.A. Navodari</b> Prestări servicii pentru agenți economici exportatori de animale vii Incinta Port Midia	Animale vii (hale)	18.000 mp pe 16,6 ha (9 hale x 2.000 mp) (7 hale ovine - 28.000 capete) (2 hale taurine – 2.000 capete)	Portul Midia Danele 5-8
		Apă (bazine)	2.000 mc (2 x 1.000 mc)	Portul Midia Danele 5-8
27	<b>NIVA PRODCOM</b> Manipulare-depozitare produse cerealiere în vrac Incinta Port Constanta Dana 18	Cereale (siloz)	66.000 to (2 x 33.000 to)	Dana 18-19
28	<b>NORTH STAR SHIPPING</b> Manipulare-depozitare produse cerealiere în vrac si marfuri generale vrac Incinta Port Constanta Dana 45	Cereale / șroturi (magazie)	12.000 to / 2.500 mp	Port Constanta Sud Agigea, Dana PL3,4,5
		Cereale (siloz)	45.000 to (9celule x 5.000 to)	Port Constanta Sud Agigea, Dana PL3,4,5
		Platforme minereu	6.000 to.	Port Constanta Sud Agigea, Dana PL1
		Șroturi (magazii)	20 000 to (2x10.000 to)	Dana 45

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@rsudobrogea.ro](mailto:urgente@rsudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 4 din 8

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	OPERATOR ECONOMIC PORTUAR	TIP DEPOZIT	CAPACITATE	AMPLASAMENT
		Cereale (siloz)	240.000 to (32 celule x 7.400 to)	Dana 45-46
		Terminal vrac (Platformă ptr. cărbuni)	250.000 to	Danele 64-66
		Terminal vrac (Platformă ptr. minereu)	400.000 to	Danele 64-66
29	<b>ROMCARGO MARITIM</b> Depozitare-manipulare autovehicule în incinta platformei, încărcare-descărcare în/din nave Incinta Port Constanta Sud Agigea, Dana tehnică PL6	Mărfuri generale – autovehicule (platformă)	57.000 mp (3.650 unități simultan)	Port Constanța Sud – Dana tehnică PL6
30	<b>ROTRAC</b> Depozitare-manipulare mărfuri generale, cherestea Incinta Port Constanța	Produse lemnoase (Platforme)	38.991 mp	Poarta 3
31	<b>ȘANTIERUL NAVAL MIDIA S.A.</b> Repararea și întreținerea navelor și bărcilor Năvodari, str.Port Midia, Incinta Șantier Naval	Rezervor (oxigen)	15.300 litri	Port Midia
		Rezervoare (propan)	25.000 litri (5x500l)	
		Rezervor (motorina)	19.800 litri	
		Rezervor (benzina)	18.500 litri	
		Magazie (materiale tehnice)	1.050 mp	
32	<b>SCHENKER LOGISTICS ROMANIA</b> <b>SUCURSALA MOL1S</b> Depozitare-manipulare mărfuri generale, cherestea, laminate, etc. Port Constanța Sud Mol 1S	Mărfuri generale (magazie)	9.100 mp (4 x 2.275 mp)	Port Constanta Sud Mol 1S
		Mărfuri generale (magazie)	2.000 mp	Port Constanta Sud Mol 1S
		Mărfuri generale (magazie)	9.100 mp (4 x 2.275 mp)	Port Constanta Sud Mol 1S
		Mărfuri generale (platforme)	113.800 mp	Port Constanta Sud Mol 1S
		Motorina (cisterna)	30 to	Mol 1 S
33	<b>SARGEANT MARINE ROMANIA</b> Manipulare, depozitare bitum rutier Incinta Port Constanta Sud Dana 102-103	Bitum rutier (rezervoare) (140-145 grade Celsius)	8.900 mc (4 x 2.000 mc, 2 x 400 mc, 1 x 100 mc)	Dana 102-103
		CLU (rezervor)	52 mc (2 x 14 mc, 2 x 12 mc)	Dana 102-103
34	<b>SILO PORT</b> Manipulare-depozitare produse cerealiere în vrac Incinta Port Constanta Dana 18	Cereale (siloz)	33.000 to (1 x 33.000 to)	Dana 17
35	<b>SILOTRANS</b> Manipulare-depozitare cereale Incinta Port Constanța Sud Mol 1S Dana 114	Cereale (siloz)	100.000 to (10 celule x 10.000 to)	Port Constanta Sud Dana 114
		Ulei mineral (rezervoare)	1x45 mc 1x25 mc	Dana 114
		Motorina (rezervoare)	100 mc (2 x 50 mc)	Dana 114
36	<b>SOCEP</b> Operare-depozitare containere, mărfuri vrac solide și mărfuri generale Incinta Port Dana 34	Marfuri generale (Magazie)	6.420 mp	Magazia 5 Dana 40-41
		Marfuri generale (Magazie)	7.200 mp	Magazia 1 Dana 35
		Marfuri generale (Magazie)	7.200 mp	Magazia 2 Dana 36
		Marfuri generale (Magazie)	7.200 mp	Magazia 3 Dana 36
		Marfuri generale (Magazie)	7.200 mp	Magazia 4 Dana 37

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel :617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogen.ro](mailto:urgente@isudobrogen.ro) / Fax.616342/ cod postal 900663

Pagina 5 din 8

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	OPERATOR ECONOMIC PORTUAR	TIP/DEPOZIT	CAPACITATE	AMPLASAMENT
		Marfuri generale (Magazie)	7.200 mp	Magazia 2' Dana 42
		Marfuri generale (Magazie)	7.200 mp	Magazia 3' Dana 42
		Marfuri generale (Magazie)	7.016 mp	Magazia 1' Dana 43
		Marfuri generale (Magazie)	6.689 mp	Magazia 4' Dana 37
		Containere (platforma)	150.000 mp 9.000 TEU	Dana 51-52
		Marfuri generale (platforma)	21.256 mp	Radacina Mol 2
		Marfuri generale (platforma)	36.000 mp	Dana 34-44
		Marfuri generale (platforma)	3.949 mp	Port Constanta Sud Zona Libera
37	<b>SORENA</b> Reparatii navale Incinta Port Constanta Poarta 2	GPL(rezervor)	5 mc	-
		Calor 3 (rezervor)	7 to	-
38	<b>SEA CONTAINER SERVICES</b> Manipulare depozitare mărfuri generale, containere Incinta Port Constanța Sud, poarta 10, Clădirea Albastră, Sc.B et.1	Containere (platforme)	9.000 mp	Port Constanta Sud Poarta 10
39	<b>TRANSBITUM</b> Manipulare-depozitare bitum rutier Incinta Port Mangalia	Bitum (rezervoare)	25.000 mc (5 x 5.000 mc)	Portul Mangalia
		Păcură (rezervoare)	40 mc (2 x 20 to)	Portul Mangalia
		Motorină (rezervoare)	20 mc (2 x 10 to)	Portul Mangalia
		Ulei diatermic (rezervor) (pentru încălzire bitum)	10 mc	Portul Mangalia
40	<b>TTS OPERATOR</b> Încărcare-descărcare nave Incinta Port C-ța, Digul de Nord	Barja 628 cu instalație încărcare/descărcare motorină (BTL C-ța)	1.300 tone	Dana 100-101
41	<b>UMEX</b> Manipulare-depozitare marfuri generale, vrac, containere, agabaritice si autovehicule Incinta Port Constanta Dana 44	Marfuri Generale (magazie)	3500 mp	Dana 44- Magazia 3/44
		Platforma depozitare	7689 mp	Radacina Mol 3- Platforma MTMA
		Marfuri Generale (magazie)	3859 mp	Centru de Lucru COMPPII Constanta
		Containere (platforme)	80.000 mp, 3.500 TEU	Dana 44
		Platforma depozitare	6.000 mp	La Nord de Bursa Nou
		Marfuri generale (magazie)	7.200 mp	Magazia 5 Dana 38 Mol 2
		Marfuri generale (magazie)	4.600 mp (2 x 2.300 mp)	Magaziile 1 si 2 Dana 44
		Marfuri generale (platforma)	16.000 mp	Dana 38-40
42	<b>UNYE CEM</b> Manipulare depozitare ciment Incinta Port Mangalia	Ciment	8.000 to (4 silozuri x 2.000 to)	Port Mangalia (ROMNED)
43	<b>UNITED SHIPPING AGENCY</b> Manipulare-depozitare produse cerealiere în vrac Incinta Port Constanta Dana 31	Cereale (siloz)	180.000 to (18 celule x 10.000 to)	Port Constanta Danele 31-33
		Uscător cereleae	1.000 to (2 celule x 500 to)	Port Constanta Danele 31-33
		Cereale (magazii)	50.000 to (4 magazii x 12.500 to)	Port Constanta Sud Danele 102-103

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342/ cod postal 900663

Pagina 6 din 8

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	OPERATOR ECONOMIC PORTUAR	TIP DEPOZIT	CAPACITATE	AMPLASAMENT
<b>ALȚI OPERATORI ECONOMICI PORTUARI</b>				
44	<b>ALTEEA</b> Reparații industriale și navale Incinta Port Constanța Bursa Noua	Plafoma betonata (butelii oxigen tehnic, butan)	900 mp	Nord est Cladire Bursa noua
45	<b>BEL TRANSPORT</b> Transport rutier de marfuri Incinta port C-ta Sud	Platforma (parcare autovehicule)	10 007 mp	Incinta port C-ta Sud
46	<b>INOSTRIO ENTERPRISES (fosta GAAD INVEST)</b> Deseuri fier vechi Incinta Port Constanța, Hală Amar, Rădăcină Mol 3	Hală depozitare (ARMAR) Platforma depozitare	5.000 mp 4.800 mp	Rădăcină Mol 3
47	<b>ICE AGE</b> Manipulare marfuri alimentare si nealimentare si depozitari frigorifice produse alimentare Incinta Port C-ța Sud, Incinta 1A	Depozit frigorific	4.500mc -1.700 tone	C-ța Sud, Incinta 1A
		Magazie marfuri generale	1.200 mp - 6.000 mc	C-ța Sud, Incinta 1A
		Platforma depozitare	6.000 mp	C-ța Sud, Incinta 1A
48	<b>OLTLANDS</b> Comerț cu gaze tehnice Incinta Port Constanța, Fabrica de oxigen (baza tehnică mol 3)	Oxigen tehnic comprimat	126 mp / 480 butelii / 6.480 litri	Port Constanța, Fabrica de oxigen, Mol 3
		Gaze tehnice inerte	180 mp / 660 butelii / 7.200 litri	
		Gaze periculoase	60 mp / 108 butelii / 648 kg	
		Recipiente goale	180 mp / 660 butelii	
49	<b>PROPERTY DEVELOPMENT</b> Consultanță ptr. afaceri, manipulare depozitare mărfuri Incinta Port Constanța Sud, poarta 10, Lotul B1, Biroul 17, Sc.B et.1	Platformă depozitare	65.700 mp	Port Constanța Sud, poarta 10
50	<b>ROMNED PORT OPERATOR</b> Depozitare-manipulare mărfuri generale, produse alimentare Incinta Port Constanța	Mărfuri generale (magazii 1-4)	6.450 mp	Danele 6-7
		Alimente (Magazie)	3.044 mp (Frig)	Dana 11
		Mărfuri generale (magazie)	3.267 mp (1.200 mp subsol)	Dana 13
		Mărfuri generale (magazie)	8.230 mp	Dana 14
		Mărfuri generale (magazie)	4.985 mp (1.800 mp subsol)	Dana 15
		Mărfuri generale (magazie)	3.636 mp	Dana 16
		Alimente (magazie)	1.150 mp	Dana 16
		Mărfuri generale (magazie)	3.116 mp	Dana 20
		Platforme (fier vechi)	19.918 mp	Danele 0-5
		Platforme	2.000 mp	Danele 6-7
		Platforme	2.800 mp	Dana 12
		Platforme	4.200 mp	Danele 13-16
		Platforme	2.900 mp	Spate Ceremag 1+2
		Marfuri generale (magazie)	1 x 4.500 mp 1 x 27.000 mp	Portul Mangalia
51	<b>SANTIERUL NAVAL ORSOVA SUC.C-ȚA (SCM)</b> Construcții, reparații nave fluviale Incinta Port C-ța Sud Dana PL-E	Stocator pentru CO2 lichid	11.535 litri	Port Constanța Sud Dana PL-E
		Stocator pentru O2 lichid	11.535 litri	Port Constanța Sud Dana PL-E
52	<b>SHARK</b>	Oxigen tehnic comprimat	32 butelii / 1.600 litri	Dana 13

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342/ cod postal 900663

Pagina 7 din 8

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	OPERATOR ECONOMIC PORTUAR	TIP DEPOZIT	CAPACITATE	AMPLASAMENT
	Lucrări subacvatice, ranfluări nave, intervenții cu scafandri Incinta Port Constanța, Dana 17	Materiale și echipamente ptr. activitatea proprie	Magazie 500 mp Platformă 900 mp	(Magazie Romned)
53	<b>WOOD CONSULTING</b> Depozitare marfă Incinta Port C-ța Mol 4, DEP.1	Mărfuri generale (magazie)	3.363 mp	Port Constanta Mol 4
54	<b>C.M.I. OIL CONSULT</b> Depozit nr.4 carburanți Incinta Port C-ța, Rădăcina Pod Poarta 3	Stație PECO (motorină și benzină)	4 x 18.000 litri (1 x 18.000 litri benzină) (3 x 18.000 litri motorină)	Port Constanta Rădăcină Pod Poarta 3

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 8 din 8

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Anexa nr. 16

**SURSE DE APA POTABILA DIN SUPRAFATA SI SUBTERAN  
EXPLOATATE DE S.C. R.A.J.A. S.A. CONSTANTA**

SUPRAFATA 2022	TOTAL VOLUM CAPTAT IN ANUL 2022 (mc)
GALESU (SUPRAFATA)	14560326
SURSA CERNAVODA (SUPRAFATA)	1202695
TOTAL SUPRAFATA	15763021

SUBTERAN	TOTAL VOLUM CAPTAT IN ANUL 2022 (mc)
CISMEA I A	4034717
CISMEA I B	3323853
CISMEA I C	4280186
CISMEA II	2708726
CARAGEA DERMEN $\Phi$ 800	3845239
CARAGEA DERMEN $\Phi$ 500	1207376
CONSTANTA NORD $\Phi$ 1000	3844273
PO Mamaia $\Phi$ 400	808390
MURFATLAR (BASARABI)	2299379
VALUL TRAIAN	1175101
MEDGIDIA	2920484
COSTINESTI (Gr2; Gr3)	657771
BIRUINTA I	2818558
BIRUINTA II	235278
TECHIRGHIOL (in conservare-contine nitrati)	0
ALBESTI I	5434208
ALBESTI II (in conservare-contine nitrati)	0
VARTOP (COTU VAII)+COTU VAI	978791
VARTOP	458256
PECINEAGA	1166067
DULCESTI I+II	1394403
TATLAGEAC	2627977
Sursa ARSA	100108
COROANA (Com. Albesti)	11560
NEGRU VODA (jud)	1940
(era sursa COTU VAI) din 2021 este sursa HAGIENI	0
POIANA	122118
MIHAI VITEAZU	39323
SURSA MEDGIDIA (apa-canal)	5845837
SURSA VALEA DACILOR	107971
SALIGNYfara aparat de masura (foraj colmatat, se alimenteaza din sursa Medgidia Nord)	0
STEFAN CEL MARE	85118
FACLIA	51896
ISTRIA	50282

NESECRET

Strada Mircea cel Bătrân, nr 110, Tel :0241/617381/617382 e-mail urgente@isudobrogea.ro Fax 0241/616342 cod poștal 900663

Pagina 1 din 3

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

SUPRAFATA 2022	TOTAL VOLUM CAPTAT IN ANUL 2022 (mc)
NUNTASI	19293
SACELE	
MIRCEA VODA+SATU NOU+N.VODA GARA	368000
DARABANI	38626
VILCELE	42825
NISIPARI (comuna CASTELU)	62987
SURSA CORBU DE SUS	163452
SURSA VADU	117859
TORTOMANU	113267
ADAMCLISI	168097
URLUIA	22834
ZORILE (sursa noua P1 Adamclisi pt Zorile)	41100
ABRUD	4934
INDEPENDENTA	71670
MOVILA VERDE	55471
OLTENI	37876
AMZACEA	103996
G-ral SCARISOREANU	137400
ALIMAN	86273
DUNARENI	73576
VLAHII	19083
TIBRINU	4510
SILISTEA	44709
TEPES VODA	60000
ION CORVIN	37724
VIILE	72124
CRANGU	3420
RARISTEA	18189
BREBENI	1170
VADU OII	18085
SIMINOC	144438
CRUCEA	80002
CRISAN si SIRIU	5577
CIOCIRLIA DE JOS	132196
CIOCIRLIA DE SUS	84579
CHIRNOGENI	394460
PLOPENI	217000
MERENI	60674
OSMANCEA(se alimenteaza de la Ciobanita)	0
HARSOVA	1294990
CIOBANU (inchisa)	0
CIOBANITA alimenteaza si loc Osmancea	443125
VIISOARA	240280
CONACU	5753
MIHAIL KOGALNICEANU (alimentare din Complex Cota20Ovidiu)	0

NESECRET

Strada Mircea cel Bătrân, nr 110, Tel 0241/617381/617382 e-mail: urgente@isudobroega.ro Fax. 0241/616342 cod poștal 900663

Pagina 2 din 3

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

<b>SUPRAFATA 2022</b>	<b>TOTAL VOLUM CAPTAT IN ANUL 2022 (mc)</b>
LIPNITA	126690
CANLIA PRELUAT DE RAJA DIN IULIE 2019	18197
CERCHEZU	67258
MAGURA	5099
VIROAGA (alimentare si CASCIOARELE)	60706
CASCIOARELE (foraje in conservare)	0
BANEASA	380777
OSTROV	457179
LANURILE	40518
DUMBRAVENI	26236
FURNICA	12858
COMANA	63580
PELINU	18497
TATARU	43293
PIETRENI	99789
NICOLAE BALCESCU	168615
DOROBANTU	39473
CARVÁN	31329
COȘLUGEA	53356
DELENI	15471
SIPOTE	13917
PETROSANI	33784
<b>TOTAL SUBTERAN</b>	<b>59523432</b>
<b>TOTAL SUPRAFATA + SUBTERAN</b>	<b>75286453</b>

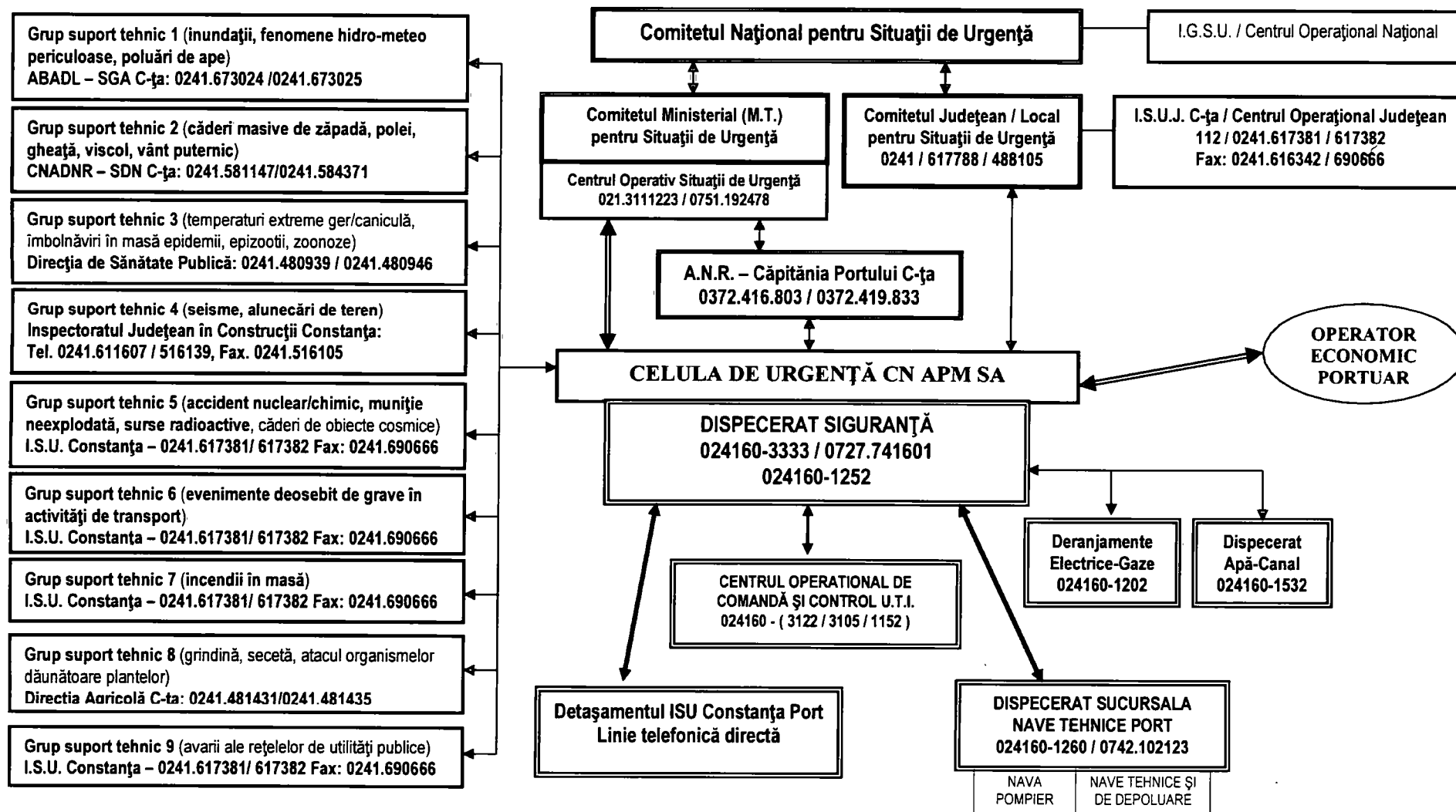
NESECRET

Strada Mircea cel Bătrân, nr 110, Tel 0241/617381/617382 e-mail urgente@isudobrogea.ro Fax 0241/616342 cod poștal 900663

Pagina 3 din 3



## SCHEMA FLUXULUI RELAȚIONAL PENTRU MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ



**Lista obiectivelor potențial afectabile pe fluviul Dunărea, aflate în incinte îndiguite  
la un debit de 12700 mc/s (conform planurilor de apărare)**

Nr. crt.	Cursul de apă	Localitatea	Obiective potențial afectabile (conform planurilor de apărare)	Observații
1.	Incinta - Ostrov	Ostrov	16 ha de pădure; 1,5 km DN 210 ha teren agricol	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 150cm
2.	Dunărea	Oltina	40 case, 3 km de străzi; 50 anexe 453 ha teren agricol	Zonă îndiguită. Digul în faza a II a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 180cm
3.	Dunărea – Incinta Viile- Dunăreni	Viile	70 gospodării 315 ha teren agricol	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 90cm
4.	Dunarea – Incinta Viile- Dunăreni	Dunăreni	900 ha teren agricol	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 150cm
5.	Dunarea – Incinta Rasova	Rasova	53 gosp, 1 școală 500 ha teren agric 12,5 km drum județean	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 80cm
6.	Dunarea – Incinta Rasova	Cochirleni	68 ha teren agricol 0,8 km drum județean	Zonă îndiguită. Digul în faza a II a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 65cm
7.	Dunărea – Dig Cernavodă	Cernavodă	16 case; 1 km de străzi 1 biserică	Zonă îndiguită. Digul în faza a II a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 140cm
8.	Dunărea – Incinta Seimeni	Seimeni	460 ha teren agricol; 2 km DJ 1 podet	Zonă îndiguită. Digul în faza a II a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 140cm
9.	Dunărea – Incinta Seimeni	Seimenii Mici	620 ha teren agricol; 1 SP 1 fermă	Zonă îndiguită. Digul în faza a II a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 140cm
10.	Dunărea – Incinta Topalu	Topalu	15 gospodării 504 ha teren agricol	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 60cm
11.	Dunărea – Incinta Topalu	Capidava	110 ha teren agricol	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 80cm
12.	Dunărea	Ghindărești	15 gospodării 61 ha teren agricol	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 150cm
13.	Dunărea	Hârșova	Portul Hârșova; 27 gospodării 2800 ha teren agricol 5 ob socl ec	Zonă îndiguită. Digul în faza a II a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 65cm
14.	Dunărea – Incinta Hârșova – Ciobanu - Gârliciu	Vadu Oii	116 case; 4721 ha teren agric 3 SP, 3 sedii fermă; 2 cantoane, 1 kmDN	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 140cm
15.	Dunărea – Incinta Hârșova – Ciobanu - Gârliciu	Ciobanu	15 gospodării; 4984 ha teren agricol 5 SP, 3 cantoane, 2 sedii fermă	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 80cm
16.	Dunărea – Incinta Hârșova – Ciobanu - Gârliciu	Gârliciu	15 gospodării 269 ha teren agricol	Zonă îndiguită. Digul în faza a III a de APĂRARE Mai rămân până la coronament aprox. 80cm

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

ANEXA Nr. 19

## UNITĂȚI MEDICALE DIN JUDEȚUL CONSTANȚA

Nr. crt.	UNITĂȚI MEDICALE	ADRESA
<b>UPU/CPU</b>		
1.	UPU al Spitalului Clinic Județean de Urgență Constanța	CONSTANȚA, Bd. Tomis nr.145
2.	CPU Spitalul Municipal Mangalia	MANGALIA, Str. Carl Davila nr.3
3.	CPU Spitalul Municipal Medgidia	MEDGIDIA, Str. Ion Creanga nr.18
4.	CPU Spitalul Orășenesc Cernavodă	CERNAVODA, Str. Gheorghe Doja, nr. 1A
5.	CPU Spitalul Orășenesc Hârșova	HÂRȘOVA, str. Vadului 76
<b>SPITALE</b>		
6.	Spitalul Clinic Județean de Urgență Constanța	CONSTANȚA; bdul. Tomis nr. 145
7.	Secția exterioară Psihiatrie	PALAZU MARE; str. Sentinelei, nr. 2
8.	Secția exterioară Ftiziologie (TBC)	AGIGEA; str. Sanatoriului, nr. 1
9.	Secția exterioară Dermatovenerologie	CONSTANȚA; Aleea Portului, nr. 6
10.	Spitalul Clinic de Recuperare, Medicină fizică și Balneologie	EFORIE NORD; str. Republicii nr. 63-69
11.	Spitalul Clinic de Boli Infecțioase	CONSTANȚA; b-dul Ferdinand nr. 100
12.	Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie	CONSTANȚA; str. Sentinelei nr. 40
13.	Spitalul Municipal Mangalia	MANGALIA; str. Carl Davila nr. 3
14.	Spitalul Municipal Medgidia	MEDGIDIA; str. Ion Creanga nr. 18
15.	Spitalul Orășenesc Cernavodă	CERNAVODA; str. Gheorghe Doja, nr. 1A
16.	Spitalul Orășenesc Hârșova	HÂRȘOVA; str. Vadului nr. 76
<b>SPITALE PRIVATE</b>		
17.	ISIS Medical Center	CONSTANȚA; str. Mircea cel Batran, nr. 102
18.	SC Euromaterna SA	CONSTANȚA; str. Stefanita Voda, nr. 32
19.	SC Ovidius Clinical Hospital SRL	OVIDIU; DN2A, Km 202+880
20.	SC Mogadormed SRL-Spital Oftalmologic Mrini	CONSTANȚA; str. Adamclisi, nr. 1C
21.	Heka Hospital – Diagnost S.R.L.	CONSTANȚA; Bd. 1 Decembrie 1918, nr. 21
22.	SC Medstar 2000 SRL	CONSTANȚA; str. Ion Lahovari, nr. 41
<b>CENTRE DE PERMANENȚĂ</b>		
23.	Centrul de permanență Năvodari	NĂVODARI; str. Culturii nr. 1
24.	Centrul de permanență Cogeaalac	COGEALAC; str. Gării nr. 62
25.	Centrul de permanență Cumpăna	CUMPĂNA; str. Constantei nr. 117
26.	Centrul de permanență Băneasa	BĂNEASA; str. Trandafirilor nr. 185
<b>SANATORII</b>		
27.	Sanatoriu Balnear și de Recuperare Techirghiol	TECHIRGHIOI; str. Dr. Victor Climescu nr. 34-40
28.	Sanatoriu Balnear și de Recuperare Mangalia	MANGALIA; str. Mircea cel Bătrân, nr. 2
29.	Secție exterioară a Spitalului Clinic Județean de Urgență Constanța	EFORIE SUD; str. Republicii nr. 7
<b>SANATORII PRIVATE</b>		
30.	Complex Balnear și de Recuperare C.A.A. S.R.L.	TECHIRGHIOI; str. Dr. Victor Climescu, nr. 40A
31.	Complex „Vraja Mării” -Asclepios S.R.L.	EFORIE SUD; str. Ion Movila nr. 21

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr.110, Tel.:617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 1 din 2

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

NR CRT	DENUMIRE UNITATE MEDICALA	ADRESA	Capacitate (nr.pat uri)	Capac prep/serv hrana (nr.portii/zi)	obs
1.	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA SF. APOSTOL ANDREI CONSTANTA	CONSTANTA Bd. Tomis nr.145	1556	Serv. externalizat	
2.	SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECTIOASE CONSTANTA	CONSTANTA B-dul FERDINAND nr. 100	220	220 x 4 portii/zi = 880	
3.	SPITALUL CLINIC DE PNEUMFTIZIOLOGIE CONSTANTA	CONSTANTA Str. SENTINELEI NR. 40	185	185 x 3 portii/zi = 740	
4.	SPITALUL MUNICIPAL MANGALIA	MANGALIA Str. Carl Davila nr.3	295	300 x 4 portii/zi = 1180	
5.	SPITALUL MUNICIPAL MEDGIDIA	MEDGIDIA Str. Ion Creanga nr.18	310	Serviciu externalizat	
6.	SPITALUL ORASENESC CERNAVODA	CERNAVODA Str. Gheorghe Doja, Nr. 1 A	60	60 x 4 portii/zi =240	
7.	SPITALUL ORASENESC HARSOVA	HIRSOVA Str. Vadului 76	64	64 x 4 portii/zi = 256	
8.	SPITALUL CLINIC DE RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOLOGIE EFORIE NORD	EFORIE NORD Aleea Specială, nr.1	150	150 x 4 portii/zi = 600	
9.	SANATORIUL BALNEAR SI DE RECUPERARE TECHIRGHIOI	TECHIRGHIOI Str. Dr. Victor Climescu nr. 34-40	935	935 x 3 portii/zi = 3740	
10.	SANATORIUL BALNEAR SI DE RECUPERARE MANGALIA	MANGALIA Str.Mircea cel Batran nr.2	350	350 x 4 portii/zi = 1.400	
11.	SC COMPLEX BALNEAR SI DE RECUPERARE CAA SRL	TECHIRGHIOI Str. Dr. Victor Climescu nr. 40A	112	525 portii/zi	
12.	S.C. ASCLEPIOS S.R.L. - punct de lucru Vraja Marii din Eforie Sud	EFORIE SUD Str. Ion Movila nr. 23	137	Serv. externalizat	
13.	SC.ROCOMEDICOR SRL	CONSTANTA Str. MEDEEA Nr.34 A	8	Serv. externalizat	
14.	ISIS MEDICAL CENTER	CONSTANTA Str. Mircea cel Batran nr.102	60	Serv. externalizat	
15.	S.C. MEDICAL ANALYSIS S.R.L.	CONSTANTA Str. General Manu nr.58	13	Serv. externalizat	
16.	SC EUROMATERNA SA	CONSTANTA Str. Stefanita Voda nr.32	87	Serv. externalizat	
17.	SC MEDSTAR 2000 SRL	CONSTANTA Str. ION LAHOVARI, NR 41	29	Serv. externalizat	
18.	S.C. OVIDIUS CLINICAL HOSPITAL S.R.L.	OVIDIU DN2A, Km 202+880	53	Serv. externalizat	
19.	S.C. DIAGNOST S.R.L.	CONSTANTA B-dul 1 Decembrie 1918, nr.21	47	Serv. externalizat	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran,nr.110, Tel.:617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 2 din 2

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Anexa nr. 20

## Situția cu numarul de locuitori din zonele de planificare la urgența pentru operatorii economici care intra sub incidența SEVESO

Nr. crt.	Operator economic sursa de risc	Operatori economici/instituții/Centre vulnerabile afectate/locuințe/instituții/centru	Nr. Persoane afectate	Tip scenariu	Distanța (M)
1	S.C. O.M.V. Petrom S.A.-Secția Terminal Midia Corbu	- OMV PETROM SA - RIG SERVICE - GPM - DAXI - CIVITAS - GEBRUDER WEISS - MMT 50000 - ROMPETROL EPURARE - ELCOMEX AQUA - TMUCB - MIDEX - EUROTRANSIT - OCTOGON GAS - MIDIA INTERNATIONAL	198	Scenariu 1 – explozie tip BLEVE rezervor fracție C3+	1200
2	S.C. Butan Gas Romania S.A.-P.L. Năvodari	SC ZEUS SERVICE SC SUPERMONT SECTIA TRATARE ROMPETROL SC ARGENTA SC ARCONI SC TMUCB SC MASTER DEPOZIT CARBURANȚI ȘI RAMPA INCARCARE ROMPETROL ADMINISTRAȚIA PORTURILOR MARITIME, MĂNĂȘTIREA NĂVODARI LOCUINTE – MAL ESTIC AL LACULUI TASAUL PLAJA LOCUINTE NĂVODARI MAMAIA SAT TABARA DE COPII NĂVODARI CANALUL POARTA ALBĂ – MIDIA NĂVODARI ROMPETROL DOWNSTREAM ROMPETROL RAFINARE ECLUZA CANAL POARTA ALBA MIDIA NAVODARI MIDIA MARINE TERMINAL UT MIDIA	19386	Scenariu – BLEVE din toate cele 6 rezervoare și butelii	2400
3	S.C. Chimpex S.A. Constanța	OIL TERMINAL SP PORT ȘI SUD DECIROM SOCEP MINMETAL ISU-DETASAMENT PORT CONVEX UMEX CARTIERE KM 4-5, KM 5 FALEZĂ SUD, FAR TOMIS, CET, MEDEEA, AUCHAN METRO, GARA CTA VILILE NOI, POARTA 6, OBOR BERECHET, PORTUL CTA NORD, PARTEA DE NORD A PORTULUI CTA SUD AGIGEA BILLA, SCOALA 16, STADIONUL PORTUL SPITALUL DE BOLI INFECȚIOASE TERMINAL DE PASAGERI DANA MILITARĂ	12828	Scenariu explozie a 20000 tone azotat amoniu	6190x6000
4	S.C. Rompetrol Rafinare S.A. Năvodari	Rompertrol Rafinare, Rompetrol Petrochemicals, Rompetrol Gas, RQC, RIS, MICROPLASMA, METALICA, RUEL, BIEN, MOLDOCOR, G.S.S., Argenta, TMUCB, Arconi, Butan Gaz-Mari Gaz, OCTOGON, G.S.P., Stizo Nuclear, OMV Petrom	27355	Scurgeri de gaze de hidrogen sulfurat la iesirea din condensatorul 185 C2 – dispersie toxica de hidrogen sulfurat(DGRS)	10000

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 1 din 2

## NESECRET

Nr. crt.	Operator economic sursa de risc	Operatori economici/instituții/Centre vulnerabile afectate/locuințe/instituții/centru	Nr. Persoane afectate	Tip scenariu	Distanța (M)
		Oraș Năvodan (3,5 km): Liceul Lazăr Edeleanu, Școala George Enescu, Biserica Sf. Petru și Pavel, Centrul cultural, Parcul centrului cultural, cartiere blocuri, case, magazine, supermarketurile Lidl și Kaufland, tabăra de copii Delfinul, comuna Corbu (4km)			
5	S.C. Oil Terminal S.A. -S.P. Nord Constanța	4 corpuri de casă în zona virană terminație str. justiției	14	Scenariu incendiu la cuva Rez. Titei/R12	260
6	S.C. Oil Terminal S.A. -S.P. SUD Constanța	COMPET CFR	10 7	Scenariu incendiu în cuva Rez. 52 Motorina- S rampa CF explozie	209 168
7	S.C. Oil Terminal S.A. -S.P. Port Constanța	S C. Sicim S R L , S C. Convex S.R.L., S.C. Minmetal S.R.L.	20 35	Scurgere de metanol din conductă, Varianta B scurgere din conductă printr-o suprafață (fisură, spărtură) echivalentă unui diametru de 100 mm –a) conditii meteo defavorabile-dispersie toxica Incendiu la rampa CF	354 168
8	S.C. Octogon Gas & Logistics S.R.L. Năvodari	2x1 HOLDING CAPE MIDIA SHIPYARD EUROTRANZIT 2000 MIDIA INTERNATIONAL S A MIDIA MARINE TERMINAL Statie de epurare Rompetrol Facle Rompetrol PETROM S.A. PETROCONST MIDEX ELCOMEX AQUA TMUCB MIDEX ROMPETROL RAFINARE BAR SACĂEANU PESCARIE, SUB. POLITIE FRONTIERA, CÎPITANIA PORTULUI, VAMA, POLIȚIA TRANSPORTURI POLIGON DE TRAGERE STAȘIE CFR CAP MIDIA PLAJA MIDIA STAȚIE POMPIERI	13154	Scenariu tip BLEVE 10 rezervoare	3400
9	S.C. Callatis Gas S.R.L. Mangalia	PORTUL MANGALIA PLAJA 2 MAI, CAMPING 2 MAI POLIȚIA DE FRONTIERĂ ȘCOALA GENERALĂ SF. ANDREI, LICEUL ION BĂNESCU CSS MANGALIA PARCUL MANGALIA, 2 MAI BISERICA SF MARIA CASA DE CULTURĂ ORAȘUL MANGALIA PORTUL MANGALIA	55419	Scenariu tip BLEVE 9 rezervoare	3400
10	S.C. Rompetrol Gas SRL Năvodari	Platforma Petromidia SC Butan Gas România SA Minăstirea „Adormirea maicii Domnului” b-dul Năvodari	512	Scenariu tip explozie rezervor GPL	687
11	S.C. Santierul Naval Constanta S.A. Constanța	Cele trei zone nu au efecte în exteriorul amplasamentului	-	-	150
12	S.C. Damen Shipyards Mangalia S.A.	Cele trei zone nu au efecte în exteriorul amplasamentului	-	-	150
13.	S.C. Milenium Gas S.R.L.	Triaj CFR Palas, parc auto al RATC, zone locuite din mun. Constanța (inclusiv locuințe din cartierul Palas, liceul Vasile Pîrvan), spitalul CFR Constanța, depoul CFR Palas, biserica ARKA	300	Scenariu tip BLEVE doua rezervoare butan/propan	1200
14	S.C. Uzina Termoelectrică Midia S.A. Năvodari	Operatorul economic a fost clasificat recent iar politica de prevenire a accidentelor majore este în curs de elaborare			

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 2 din 2

**Situația cu operatorii economici care desfășoară activități ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, care se supun prevederilor Legii nr. 59 din 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase**

Nr. crt.	Denumire amplasament	Adresă amplasament						Cod CAEN	Statut Seveso (2 / 3)	Substanțe nominalizate		Substanțe nenominalizate			
		Localitate	Strada	Nr.	Cod postal	Latitudine	Longitudine			Denumire substanță	Capacitate de stocare (t)	Categoria de substanță	Denumire substanță	Numar CAS	Capacitate de stocare (t)
2	S.C. O.M.V. Petrom S.A.- Secția Terminal Midia	Corbu	Petromarului	2	907085	44/21/09	28/40/49,5	0610,0620	3	fracție C3+ (gazolină)	1056	P5c E2	țitei	8002-05-9	6048
3	S.C. Butan Gas Romania S.A.- Sucursala Navodari	Navodari	DJ 22 B	KM 22	905700	44/19/52,64	28/38/11,4	3521	3	gaz natural	38,57				
4	S.C. Santierul Naval Constanta S.A.	Constanta	Incinta Port	1	900900	44/09/53,98	28/38/21,1	3511	2	acetilena	12 096				
5	S.C. Damen Shipyards Mangalia S.A.	Mangalia	Portului	1	905500	43/47/84	28/34/018	2013	2	oxigen	136,8				
										GPL	46 368				
6	S.C. Chimpex S.A.	Constanta	Incinta Port	Dana 54	900900	44/08/50 44/08/58	28/38/27 28/39/15	5224	3	azotat de amoniu-ingrasamant/NPK 27-13 5-0,27-13-0,27-6-6,26-5-5	20000				

**Situația cu operatorii economici care desfășoară activități ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, care se supun prevederilor Legii nr. 59 din 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase**

Nr. crt.	Denumire amplasament	Adresă amplasament						Cod CAEN	Statut Seveso (2 / 3)	Substanțe nominalizate		Substanțe nenominalizate			
		Localitate	Strada	Nr.	Cod postal	Latitudine	Longitudine			Denumire substanță	Capacitate de stocare (t)	Categoria de substanță	Denumire substanță	Numar CAS	Capacitate de stocare (t)
7	S.C. Rompetrol Rafinare S.A.	Navodari	Navodari	215	905700	44/19/58 44/20/55,7	28/38/13,3 28/41/014	1920 2016	3	propilena	12470	P6b	peroxid de decan oil	762-12-9	12
									etilena	10000					
										reziduu CC (slurry)	8000	P5a	xileni	1330+20-7	16
										1-butena	81,6	O1	catalizator tea	97-93-8	10,2
										benzine	46520	%c E	țitei	8002-05-9	33440 0
										benzine naft e produse intermediare, light nafta	42440	P5a	MTBE	1634-04-4	11470
										petrolun	19320	E 1	hipoclorit de sodiu	7681-52-9	100
										motonne	99872	E 2 F	keropu r dp 52	64742-81-0	1040



**Situația cu operatorii economici care desfășoară activități ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, care se supun prevederilor Legii nr. 59 din 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase**

Nr. crt.	Denumire amplasament	Adresă amplasament						Cod CAEN	Statut Seveso (2 / 3)	Substanțe nominalizate		Substanțe nenominalizate			
		Localitate	Strada	Nr.	Cod postal	Latitudine	Longitudine			Denumire substanță	Capacitate de stocare (t)	Categoria de substanță	Denumire substanță	Numar CAS	Capacitate de stocare (t)
										distilat de vid și distilat de vid hidrofinat	32000	P5a	ETBE	637-92-3	1200
										G P L	4786	P2 H2 E1	gaze cu H2S	7783-06-4	14560
										Fractie C5	1024				
										Fractie C5-C6	1885	E 2 F	disper sant dodiw ax	64742-94-5	360
										i- butan, butene	1006				
										propan	1200				
										metanol	3057				
										pacura	8000				
										hidrogen, gaz metan, gaze combustibile	nu exista cap de stocare in instalati				



**Situația cu operatorii economici care desfășoară activități ce prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase, care se supun prevederilor Legii nr. 59 din 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase**

Nr. crt.	Denumire amplasament	Adresă amplasament						Cod CAEN	Statut Seveso (2 / 3)	Substanțe nominalizate		Substanțe nenominalizate			
		Localitate	Strada	Nr.	Cod postal	Latitudine	Longitudine			Denumire substanță	Capacitate de stocare (t)	Categoria de substanță	Denumire substanță	Numar CAS	Capacitate de stocare (t)
	S.C. Oil Terminal S.A. - S.P. Port									alcool metilic	19429				
										pacura	9850				
11	S.C. Octogon Gas & Logistics S.R.L.	Navodari	Port Midia	Parcela nr.4	900540	44/20/36	28/40/41	3522	3	G P.L.	1856				
12	S.C. Callatis Gas S.R.L.	Mangalia	Incinta Port Drgul de sud	-	905500	43/47/39	28/35/20	4671	3	G P.L.	1750				
13	S.N. Nuclear Electrica Sucursala CNE CERNAVODA	Cernavodă	Medgidiei	2					3	Hidrazină					
14	S.C. Milenium Gas S.R.L.	Constanta	Industrială	9	900147	44/09/28	28/34/59	1920	2	GPL	87,1				
16	S.C. Uzina Termoelectrica Midia S.A.	Navodari	Navodari	9A	905700	44/20/48	28/38/53	3514	2	pacura	8000				

Situația cu operatorii economici cu risc chimic și care nu intră sub incidența H.G. nr. 804/2007, Legea nr 92/2003 sau  
H.G. 856/2008

Județ	Denumire amplasament	Adresă amplasament						Cod CAEN	Substanțe prezente			
		Localitate	Strada	Nr.	Cod poștal	Lat.	Long		Categ de subst.	Denumire substanță	Număr CAS	Cap. de stocare (tone)
Constanța	S.C. Dobrogea Grup S.A.	Constanța	Celulozei	1	900155	44/09/54	28/35/52	1061	P5c, E2	Combustibil lichid ușor	64741-59-9	300
Constanța	S.C. Heineken Romania S.A Punct de lucru Constanța	Constanța	Șos. Industrială	1	900147	44/15/97	28/59/57	1596	P5a	Amoniac tehnic lichefiat	7664-41-7	12
Constanța	S.C. Sargeant Marine Romania S.R.L	Constanța	Incintă Port Constanța Sud	Dana 102 - 103	907015	44/06/15 N	28/38/19 E	4676 4671		Bitum rutier (obținut prin distilare fracție grea petrol)		8400
Constanța	S.C. Raja S.A	Constanța	Bd. Aurel Vlaicu	135	900498	303861, 9346	787480, 568	3600	H2	Clor lichid	7782-50-5	12
			DN 2A			391820, 6031	786168, 6487	3600	H2	Clor lichid	7782-50-5	
			Bd. Aurel Vlaicu	135		303861, 9346	787480, 568	3600	H2	Clor lichid	7782-50-6	0.4

Situația cu operatorii economici cu risc chimic și care nu intră sub incidența H.G. nr. 804/2007, Legea nr. 92/2003 sau  
H.G. nr. 856/2008

Nr. crt.	OPERATOR ECONOMIC
1.	Spitalul Clinic de boli infecțioase Constanța
2.	Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Palazu Mare
3.	Spitalul Clinic Județean de Urgență „Sfântul Andrei” Constanța - Secția exterioară Pneumologie Agigea - Secția exterioară Dermato-Venerologie

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Anexa nr. 23

**LISTA**  
**SOCIETĂȚILOR COMERCIALE AUTORIZATE**  
**SĂ DESFĂȘOARE ACTIVITĂȚI DE TRANSPORT MĂRFURI ȘI DEȘEURI PERICULOASE ÎN JUDEȚUL**  
**CONSTANȚA**

Nr. crt.	Operator economic	Date de contact	CAEN REV 2	AM
1.	GINOMIR TRANS SRL	Agigea, sat Agigea	4941	111/23.10.2010, reviz 22.04.2013
2.	AGROVET CONSTANTA SRL	OVIDIU, STR. TULCEA, NR.9	0161, 5210, 4941	118/29.03.2010
3.	EMACRIS TRANS SRL	Constanta, b-dul.Vlaicu, nr.41, bl.PC1,sc. C, apa 64	4941	143/20.04.2010
4.	TRANSPORTER PLAN RESOURCES SRL	Constanta, b-dul.Vlaicu, nr.41, bl.PC1,sc. C, apa 64	4941	165/04.05.2010
5.	ECOMASTER SERVICII ECOLOGICE SRL	PLATFORMA PETROMIDIA DJ 226, KM. 23	3811, 3812, 4677, 4941	175/17.05.2010
6.	LAREX FETEANU SRL	Murfatlar, str. M. Kogalniceanu,nr. 30, bl.A3, sc A, ap.2	4941	177/18.05.2010
7.	ACIN MARIN SRL	Navodari, str Randunelelor, nr. 11	4941	207/01.06.2010
8.	COMAT CONSTANTA SA	CONSTANTA, STR. INTERIOARA, NR.3	4675; 4941; 3831; 3812	280/07.07.2010, reviz 03.01.2011
9.	TRANS MANAGEMENT &CONSULTING SRL	CONSTANTA, STR. PANDURULUI, NR. 129, ET.1	4941	388/01.09.2010
10.	VERDUYN LOGISTIC 99 SRL	Constanta, B-dul A. Vlaicu, nr. 52, cam 6	4941	468/20.10.2010, reviz 02.07.2012
11.	MILENIUM GAZ SRL	CONSTANTA, STR. INDUSTRIALA, NR.9	4941, 4730,4671	489/03.11.2010, reviz in 16.03.2015
12.	PRODCOM DUAL SRL	CONSTANTA, STR. CPT. PAPADOPOLO NR. 14	2222, 4675, 4941	4/05.01.2011
13.	REMAT SORT SRL	Constanta, str. Interioara, nr. 3	3811, 3812, 4941, 3832, 4677, 5210	142/25.03.2011, reviz 30.08.2012
14.	GREEN OIL SOLUTIONS SRL	COM. SACELE, STR. MOLDOVEI NR. 7	3812, 4677, 4941, 5210	248/26.05.2011
15.	PANK OIL TRANS SRL	Navodari, str. Pescarilor, nr. 35, bl. 37EST, sc A, et. 3, ap.7	4941	325/20.07.2011
16.	GEF TRANS SRL	com. Costinesti, str bazarului, Grup Gospodaresc Nord, sc 5, et. I, ap.102	4941	326/20.07.2011
17.	ALLROM IND SRL	NAVODARI, STR. TABEREI NR. 1	2442, 2444, 2445, 2453, 2454, 3831, 3832, 4941	356/16.08.2011
18.	RAJA SA	Constanta, str Calarasi, nr. 22-24	4941	399/19.09.2011, reviz in 08.07.2016
19.	METAL NETWORK SRL	Constanta, b-dul. Mamaia nr. 158	3831, 3832, 4672, 4677, 4941	488/08.11.2011
20.	KLUGE ENBARA SRL	Constanta, B-dul Tomis, nr. 334, bl. ST6, Sc D, et. 2, ap 65	3700, 4941, 3811, 3822, 3900, 8129, 3700, 4941	510/28.11.2011, reviz 30.05.2013
21.	CAMAR CO LTD SRL	Incinta Port Constanta Antrepozitul 2FDE- LA BENEFICIARI	4675, 4941, 5210	515/05.12.2011
22.	PONTIC ADMIN SRL	Ovidiu, Grup social Culmea, C1	4941	516/06.12.2011, revizuit in 26.03.2015
23.	ECO PETROLEUM SRL	Constanta, str Stefan Mihaileanu, nr. 45, ap 47	4941	. 575/29.12.2010 reviz in 01.11.2011
24.	ALL SIGN 99 SRL,	Medgidia, str Kemal Agi Amet, nr. 39	4941	248/24.06.2010 reviz in 28.02.2012 , 24.05.2012 si in 26.03.2012

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail urgente@isudobrogea.ro / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 1 din 4

## NESECRET

Nr. crt.	Operator economic	Date de contact	CAEN REV.2	AM
25.	TAN STEEL RECYCLING SRL ( transferata de la VMB LUX-SONOR SRL, in anul 2018)	CONSTANTA STR.INTERIOARA NR.3	3812 , 3811 , 3831 , 3832 , 4677 , 4941 , 3821	141 / 03.04.2012, reviz in 20.12.2012
26.	TRANSPECO LOGISTICS&DISTRIBUTION SRL	CONSTANTA STR.CUMPENEI NR.6 COLOANA AUTO CONSTANTA	4941	206/15.06.2012
27.	VAMADO &CO SRL	AGIGEA STR.N.TITULESCU NR.165	4941	224/28.06.2012, reviz 14.12.2015, 23.04.2018,
28.	CRISTAL PUR SRL	com Lumina, sat Lumina, str Tulcei, nr. 135	3700, 3811, 3900, 4677, 4941	244/06.07.2012, reviz in 04.12.2012
29.	REGIA AUTONOMA DE TRANSPORT IN COMUNSA	Constanta, str Industriala, nr. 8	4941	294/23.08.2012
30.	RIG SERVICE SA	Constanta, str Marc Aureliu, nr. 18	4941	401/28.11.2012
31.	BIANCOR TRANS SRL	Techirghiol, B-dul Victoriei, nr. 30	4941	404/28.11.2012
32.	MEGALEX TRADING SRL	NAVODARI, DN86	4730, 4941	425/17.12.2012
33.	GREEN FIRE TEAM SRL	com Lumina, sat Lumina, sola A 314/1/1, sola 314/1/2	4941	258/17.07.2009, reviz in 29.12.2009, 07.04.2010, 31.01.2011, 04.05.2011,08.12.2011,19.12.2013, 22.05.2015
34.	ENVIROTECH SRL	Constanta, B-dul Lapusneanu, nr. 84, bl. LE 33, ap.38	4941	94/30.03.2009
35.	MAINTENANCE SERVICES SRL	Constanta,Str. Remus Opreanu, nr.12A,BI.L2, Ap.39	4941	303/15.07.2010
36.	KIWISPEED SRL	Constanta, str. Dumbrava Rosie, nr. 75	4941	413/17.09.2010
37.	GREENTECH SERVICII ECOLOGICE SRL	Ovidiu, str. Tulcei, nr 1	4941	408/12.10.2009, reviz in 28.07.2010, 22.06.2011, 14.07.2011, 20.05.2016,
38.	BRANIC SRL	Valu lui Traian, Calea Dobrogei, Scoala de soferi si de beneficiari	3821, 3822, 3832, 4941, 3811, 3812, 3700,3900	508/19.12 2009
39.	OIL PROD SRL	Depozit Oil Terminal Nord II B	4941	132/27.03.2012, reviz 06.02.2013, 23.04.2013,12.07.2013, 23.10.2013,04.12.2013
40.	PETRO OIL SRL	Constanta, I.C. Bratianu, nr. 131 si la beneficiari	3811, 4941	176/07.06.2013
41.	FLOR-MIR OPTIM SRL	Constanta, B-dul A. Vlaicu , nr 140bis	4671, 5210, 4941	202/01.07.2013
42.	CURIER TRANS SRL	Constanta, str. Th Burada, nr. 2	4941	291/07.08.2013
43.	NOVA HOLDING SRL	Cernavoda, Zona Bazin , Port Nou	2562,4671, 5210, 4941	331/03.09.2013
44.	OIL TERMINAL SA	Constanta, Platforma Nord I	5210, 3700, 3900, 4941, 4920, 4677, 9601	439/14.11.2013
45.	CITY EVENTS AND BALOONS SRL	Constanta, str Razboieni, nr. 51, camera 1, beneficiari din Constanta	5210, 4941	494/10.12.2013
46.	R3 ECOLOGIC SRL	Agigea, zona moara, corp C1, biroul 1, parter	4941, 3720, 3822, 3900, 4671	90/28.03.2014
47.	RECYCOND COM SRL	Constanta, str. Interioara, nr. 3, lot	3812, 3832, 4677,	97/04.04.2014

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 2 din 4

## NESECRET

Nr. crt.	Operator economic	Date de contact	CAEN REV 2	AM
		14+15 si la beneficiari	4941	
48.	OIL DEPOL SERVICE SRL	incinta Port Constanta, SC SORENA SA	3700, 3822, 3812, 3900, 3821, 3811, 4941	101/07.04.2014
49.	BUTAN GAS ROMANIA SA BUCURESTI SUC. NAVODARI	Navodari, DN 22B	5210, 4671, 4941, 4950	105/10.04.2014, reviz in 15.10.2018
50.	GLOBAL EST SPEDITION SRL	Agigea, sat Agigea, str Lucian Blaga, nr. 44	4941	150/02.06.2014
51.	ROMAR OIL SRL	mun. Constanta, Sos Mangaliei, nr. 176	4941	258/16.09.2014
52.	RCL EXPERT INVEST SRL	Constanta	4671, 5210, 4941	344/27.11.2014
53.	GREENTECH SERVICII ECOLOGICE SRL	Lumina, Sos Iuliu Maniu , nr. 30G si la beneficiari	3811, 3832, 3812, 4941, 4677	1/09.02.2017
54.	PETROCONST SA	Constanta, str Caraiman, nr. 2 bis	2511, 2561, 2562, 4941, 1623, 2361, 2363, 3311, 3314, 6312, 1623, 2361, 2363, 2369, 3311, 3314, 6312	412/13.10.2009, revizuita in 16.07.2014, 26.11.2014
55.	ADEV OIL SRL	Ovidiu, str Tulcei, nr. 1	4941, 6024, 4671, 4675	178/19.05.2009, revizuita 10.10.2013
56.	SARA TRANSPORT SRL	Constanta, b-dul A. Vlaicu, nr.125, lot 12, Birou S8	4941	7/22.01.2013
57.	ELROWA ACTIV SRL	Mangalia, str M.I. Dobrogeanu, nr. 71 si la beneficiari din jud. Constanta	3811, 3812, 3832, 4677, 4941	66/23.04.2015, reviz in 07.01.2016,
58.	GREMLIN COMPUTER SRL	str Tudor Vladimirescu, nr. 30A, camerele 1 si 2	4941	133/08.09.2015
59.	ELLIOT CONSULTING &PARTENERS SRL	Cernavoda, str Valea cismelei, nr.1, camera 4	4941	140/30.09.2015
60.	CEREALBYM SISTEM SRL	Navodari, str. Midiei, nr. 3, bl. 54, sc A, et.1, ap.2	4941	147/09.10.2015
61.	GRANEX SRL	str Strajerului , nr. 24, camera 3, et. 1	4941, 5020, 5040	169/12.11.2015
62.	TOP AMA PETROL SRL		4730, 4941	50/25.03.2016
63.	CEREAL TRANS SRL	Navodari, str Tasaul, bl T3, sc A parter, ap 2	4941	68/16.05.2016
64.	MNS REHAB SRL	(sediul social, Constanta, Intr. I.C. Bratianu, nr. 2, camera 4), te. 0742021517	4941	324/27.08.2009
65.	A.S.I. TRADING SRL	Techirghiol, str. Muncii nr.19	4941	236/05.07.2012
66.	GRUP EXCEL SRL	Constanta, str. Pandurului nr.118 bis, tel. 0722569212, punct de lucru Constanta B-dulAurel Vlaicu nr.186,	4941	191/21.05.2010, revizuita in 13.08.2012
67.	LVT ACTI TRANS SRL	Constanta, str. Adamclisi, nr. 2, sc.A, et.3, ap.13	4941	415/07.12.2012
68.	TRIOD STAR 2003 SRL	Medgidia str. Ecaterina teodorou, nr 15B, sediul sec Medgidia, str triumfului, nr. 1	4941	357/05.12.2014
69.	IRIDEX GROUP SALUBRIZARE SRL	Costinesti, sat Schitu, la beneficiari in jud Constanta	4941	448/17.10.2011, reviz 22.12.2014
70.	EUROTEST INSPECTION SRL	Constanta, str hatman Luca Arbore, nr. 12-14, demisol, ap.1	4941	77/13.03.2013, reviz 30.09.2014, 20.11.2018
71.	COTECNA ROMANIA SRL	Constanta, str popa Farcas , nr. 12bis	4941	404/21.09.2011
72.	REMAT STEEL SRL	Constanta, str Interioara, nr. 3, lot 14+lot 15 si la beneficiari (pentru activitatea de transport auto deseuri de baterii , acumulatori si DEEE)	3831, 3812, 3832, 4677, 4941	97/04.04.2014, (transferata in 2015), reviz in.04.07.2017

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail urgente@sudobrogea.ro / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 3 din 4

## NESECRET

Nr. crt.	Operator economic	Date de contact	CAEN REV 2	AM
73.	ECO CONCEPT EXPERT SRL	Ovidiu, sat Culmea, Parcela Cc195, fost sector IAS Nazarcea (Dj 549)	1920, 3822, 3812, 4671, 4677, 5210, 4941, 3811	11/10.02.2017, revizuita in 03.08.2017, rectificata in 21.08.2017,
74.	MEDGAZ SRL	Sediu secundar mun. Medgidia, Sos. Constantei, nr. 2	4671, 4730, 4941, 5210	164/ 10.06.2014, reviz in 18.02.2016, 14.12.2017
75.	AGRO GHEORDUNESCU SRL	Mereni, sat Mereni, parcela A547/6, lot 2	161, 164, 4675, 4941, 5210	58/07.06.2017
76.	CLEMIR PROD SRL		4941	515/21.12.2009, reviz in 12.05.2010
77.	SMAN OIL PROVIDER SRL	com Poarta Alba, Calea Bucuresti nr. 8A, camera 1	4941	108/27.07.2018
78.	TAN STEEL RECYCLING SA	Constanta, str. Stefan cel Mare nr.2, birou 2, et 4	3811, 3812, 3821, 3832, 3832, 4677, 4941	141/03.04.2012, reviz in 20.12.2012
79.	QUASAR EXPRESS SRL	com Lumina , str 22 Decembrie, nr. 86	4941	39/01.07.2013, reviz 10.08.2017

Tabelul reflectă situația autorizării operatorilor economici la 25.03.2019, ținând cont de prevederile art.16 alin. (2<sup>^</sup>2) și (2<sup>^</sup>3) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și respectiv de prevederile Ordinului 1171/2018 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 4 din 4



## OPERATORI ECONOMICI CU RISC EXPLOZIV INCENDIAR

Denumire operator economic	Adresa	Denumirea substantei	Cantitatea medie lunara [t]	Capacitate de proiect [t]	Profil activitate
S.C. BRAU UNION ROMANIA S.A.	Sos. Industriala nr. 1	Amoniac	7000 kg.	7000 kg.	Producere de bere si malt (COD E/E/A/15)
REGIA AUTONOMA JUDETEANA DE APA	Str. Calarasi nr. 22-24	Clor lichid	9,6 to. 2,85 to.	10 to. 10 to.	Captare, tratare, transport si distributie apa potabila Colectare, transport si epurare a apelor uzate reziduale si meteorice
		Clor lichid	15 to.	70 to.	
		Clor lichid	2 to.	24 to.	
S.C. MARWAY FERTILCHIM SA	Str. Principala Nr. 1	Calor (CLU3)	Variaza in functie de fluxul tehnologic	50 mc	Fabricarea efectiva a ingrasamintelor fosfatice
		Acid sulfuric	Variaza in functie de fluxul tehnologic	3000 to.	
S.C. CHIMPEX S.A.	Incinta Port Dana 54	Motorina	140 to	140 to	
		Benzina	6 to	6 to	
SNP "PETROM" SA BUCURESTI-SUC. "PECO"	Constanta, str. M. Eminescu nr.9	Motorina	variabila	7056 mc	Comercializeaza produse petroliere (motorine, benzine, uleiuri, GPL)
		Benzina	variabila	800 mc	
		Ulei	variabila	1210 mc	
		CLU	variabila	6300 mc	
		GPL	variabila	10 mc	
S.C.ROMPETROL PETROCHEMICALS S.R.L	DJ 226 Km 23	PROPILENA	115,293	14000to	Activitate principala: fabricarea maselor plastice primare (CAEN 2416) Activitati secundare: productia si distributia energiei termice si a apei calde, activitati de
		METANOL	43,767	576.5 to	
		AMONIAC	10,78	22.4 to	
		HEXAN	409,338	1.250 to	

Denumire operator economic	Adresa	Denumirea substantei	Cantitatea medie lunara [T]	Capacitate de proiect [T]	Profil activitate
		PROPAN	1,3 t/h	spatiile de depozitare sunt ale Rompetrol Rafinare	testari si analize tehnice, transporturi prin conducte, manipulari, depozitari
		HIDROGEN	aprox. 2 t/zi	-	
		ALCHIL DE ALUMINIU	11,211	-	
		GAZ COMBUSTIBIL	5.7 t/h	7.14 to	
		n-HEPTAN	19,6	27.9	
		XILENI	14,96	16.51	
ROMPETROL RAFINARE S.A.	DJ 226 Km 23	Benzina	9000 to.	17.000 mc	Prelucrarea titeiului si fabricarea produselor petroliere
		Benzina	1600 to.	10.000 mc	
		Benzina	1300 to.	3.000 mc	
		Benzina	800 to.	20.000 mc	
		Benzina	800 to.	2.000 mc	
		Rafinat	200 to.	20.000 mc	
		Petrol reactor	1.500 to.	6.000 mc	
		Benzen	200 to.	700 mc	
		Extract aromatic	5.000 to.	6.000 mc	
		Motorina	4.000 to.	20.000 mc	
		Motorina	400 to.	2.000 mc	
		Motorina	500 to.	2.000 mc	
		Motorina	500 to.	30.000 mc	
		Pacura	1.000 to.	10.000 mc	
		Slurry	5.000 to.	30.000 mc	
		Petrol	30 to.	5.000 mc	
Motorina	700 to.	10.000 mc			
Propilena	700 to.	40.000 mc			

Denumire operator economic	Adresa	Denumirea substantei	Cantitatea medie lunara [T]	Capacitate de proiect [T]	Profil activitate
		Propan	600 to.	20.000 mc	
		GPL	200 to.	90.000 mc	
		MTBE	100 to.	40.000 mc	
		Fractie C5-C6	0 to.	108.000 mc	
		Semifabricate	Stocurile de semifabricate sunt temporare si reprezinta alimentarea pentru instalatii conform flux tehnologic		
		Titei	30.000 to.	400.000 to.	
		Metanol	700 to.	2.500 mc.	
		Hipoclorit de sodiu	68 to.	100 to.	
		Acid sulfuric	1 to.	400 to.	
		Soda	30 to.	200 mc.	
		Catalizator MSC	0,400 to.	Ambalaje originale: containere	
		Catalizator DEAC	7 to.	Ambalaje originale: containere	
		Monoetanolamina	7 to.	Ambalaje originale: butoaie	
		1,2 Dicloretan	2 to.	Ambalaje originale: butoaie	
Exista un stoc de chimicale si catalizatori de proces, cu caracter periculos, stocate in magazine, in ambalaje originale, in cantitate mai mica de 50 to.					
S.C. OIL TERMINAL S.A.	Str. Caraiman nr. 2	Alcool metilic	variabila	20000m <sup>3</sup>	Efectuarea prestatilor de servicii privind depozitarea si conditionarea titeiului, produselor petroliere, petrochimice, chimice precum si alte produse finite sau materii prime lichide pentru import, export si tranzit; Servicii de transport maritim si coasta; Alte servicii anexe de transport de apa; (efectuarea bunkerarii navelor, comercializarea
		Alcool octilic	variabila	3000 m <sup>3</sup>	
		Acrilonitril	transbord direct	-	
		Benzen	-	-	
		Benzina	variabila	184000 m <sup>3</sup>	
		Cloroform	transbord direct	-	
		Dietilftalat	variabila	1000m <sup>3</sup>	
		Dietilenglicol	transbord direct	-	

Denumire operator economic	Adresa	Denumirea substantei	Cantitatea medie lunara [T]	Capacitate de proiect [T]	Profil activitate
		Hidroxid sodiu	variabila	13000 m <sup>3</sup>	de produse care fac obiectul bunkerarii navelor, comercializarea de produse care fac obiectul bunkerarii navelor); Vanzari cu ridicata ale combustibililor; Vanzari cu ridicata ale produselor chimice; Servicii ale altor agentii de transport. Servicii de testari si analize tehnice.
		Liniiar alchil enzen	transbord direct	-	
		Metil terțiar butil eter	transbord direct	-	
		Motorina	variabila	236050m <sup>3</sup>	
		Monoetilenglicol	transbord direct	-	
		Pacura	variabila	277000m <sup>3</sup>	
		Percloretilena	variabila	2000 m <sup>3</sup>	
		Petrol reactor	variabila	10000 m <sup>3</sup>	
		Toluen	transbord direct	-	
		Tricloretilena	transbord direct	-	
		Titei	variabila	676000m <sup>3</sup>	
		Ulei	variabila	2400 m <sup>3</sup>	
		Urean	variabila	30000 m <sup>3</sup>	
		Wite spirt	variabila	15000 m <sup>3</sup>	
S.C. SANTIERUL NAVAL CONSTANTA S.A.	Incinta Port Constanța	stocator oxigen T1	variabilă	24000 Nm <sup>3</sup>	Constructii si reparatii nave
		stocator oxigen T2		9400 Nm <sup>3</sup>	
		stocator oxigen T3		9400 Nm <sup>3</sup>	
		stocator oxigen T4		9400 Nm <sup>3</sup>	
		stocator CO2 T5		20000 kg	
		stocator CO2 T6		11000 kg	
		stocator CO2 T7		20000 kg	
		stocator CO2 T8		11000 kg	
		stocator CO2 T9		6000 kg	
		Grup baterii acetilena 1,2,3,4		20x140 kg	
		Grup baterii acetilena 5/1 si 5/2		6x140 kg	
		Grup baterii acetilena 6/1 si 6/2		8x140kg	

Denumire operator economic	Adresa	Denumirea substantei	Cantitatea medie lunara [t]	Capacitate de proiect [t]	Profil activitate
		Grup baterii acetilena 7/1 si 7/2		12x140kg	
		Grup baterii acetilena 8/1 si 8/2		8x140kg	
		Grup baterii acetilena 9/1 si 9/2		14x140kg	
ROMPETROL LOGISTICS SA-SUCURSALA TRANSPORTURI CONSTANTA	DN 226, km 23	Benzina		300 mc	Transporturi
		Benzina		824 mc	
		Motorina		100 mc	
		Motorina		824 mc	
PETROM S.A. Membru O.M.V. Grup - Sucursala PETROMAR Constanța Secția Terminal Midia	Incinta Port Dana 34 ptr. Sucursală și D.J. Navodari Corbu ptr. Secția Terminal Midia	Produse petroliere: materii prime si Combustibili			
		Țiței		2620 m <sup>3</sup> ; 2200 t	
		Gazolină		1600 m <sup>3</sup> ; 960 t	
		Metan		Nu este cazul este în trecere prin instalație	
		Amestec Metan Etan		Nu este cazul este în trecere prin instalație	
		Chimicale de proces si catalizatori			
		Benzină hidrofinată		160 m <sup>3</sup> ; 117 t	
		Alcool metilic		5 m <sup>3</sup>	
S.C.UZINA TERMOELECTRICĂ MIDIA S. A	D.J.226, KM.23	PĂCURĂ	2470 t	13500t	Producerea energiei electrice și termice

Denumire operator economic	Adresa	Denumirea substanței	Cantitatea medie lunara [t]	Capacitate de proiect [t]	Profil activitate
S.C. ELECTROCENTRALE BUCURESTI S.A-SUCURSALA ELECTROCENTRALE CONSTANTA	B-dul Aurel Vlaicu nr. 123	Pacura	8047 to	9733 to	Producere de energie electrica si termica si transportul la consumatorii mun C-ta
SC BUTAN GAS ROMANIA SA	DJ 226 KM	PROPAN	350 TONE	600 TONE	Comercializeaza produse petroliere (motorine, benzine, uleiuri, GPL)
		AUTOGAZ	80 TONE	100 TONE	

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

ANEXA nr.25

**LISTA PRINCIPALELOR FOLOSINȚE DE APĂ POTENȚIAL POLUATOARE ȘI A CELOR CARE POT PRODUCE EVENIMENTE CE CONDUC LA POLUAREA ACCIDENTALĂ A RESURSELOR DE APĂ**

Nr. Crt	Unitate potential poluatoare	Adresa, telefon, fax, e-mail	Curs de apa, poziția hectometrica a zonei de impact	Poluanti potentiali	Folosinte de apa principale din aval care pot fi afectate	Adresa, telefon, fax, e-mail
0	1	2	3	4	5	6
<b>Bazin Hidrografic DUNĂRE</b>						
1.	<b>S.C. OSTROVIT S.A. OSTROV</b> Industria alimentara	Str. Regiei nr. 1 Localitatea Ostrov Tel: 0724-223584 Fax. 0241-857546	Fluviul Dunarea Hm 7190	MTS, CBO <sub>5</sub> , CCOCr, Ntot, Ptot., NO <sub>3</sub> , NH <sub>4</sub> , SET, Sulfuri si Hidr. Sulfurat subst. chim. pentru stropit via		
2.	<b>COMUNA Ostrov</b> -gospodarie comunală	Str. 1Mai, nr.19, Comuna Ostrov, jud. Constanta CUI 4804482 Tel/Fax: 0241-857010	Fluviul Dunarea, km 363	MTS, SET, azot total, azot amoniacal, substante organice, detergenți, prod. petrolier, fenoli, metale,	<b>S.C. RAJA SA CERNAVODA CONSTANTA</b> - gospodarie comunală	Str. 9 Mai, Cernavoda Tel despecerat 0758233710 Secretariat : 0241/481065
3.	<b>S.C. RAJA S.A. CERNAVODĂ CONSTANTA</b> - gospodarie comunală	Str.Calarasi 22-24 Tel: 0241-664046 0241-486567 Fax. 0241-662577 Str. 9 MAI Cernavoda Tel:0758233710 Secretariat : 0241/481065	Fluviul Dunarea, km 298(menajer), km 300+700 (ape tehnologice)	MTS, CBO <sub>5</sub> ,CCOCr,Ptot,Ntot. NO <sub>2</sub> , azotati, NH <sub>4</sub> , reziduu fix, sulfati, cianuri, fenoli, deterg.,SET, Prod. petr.,sulfuri si H <sub>2</sub> S, Cr, Ni, Pb.	<b>SNN SA – CNE-PROD CERNAVODA CONSTANTA</b> Energie nuclear electrica	Str. Medgidiei nr. 1, Cernavoda Tel. 0241-239340-346 fax. 0241-239679
4.	<b>SNN SA – CNE-PROD CERNAVODA CONSTANTA</b> - energie nuclear electrica	Str. Medgidiei nr. 1, Cernavoda Tel. 0241- 239340-346 fax. 0241-239679	Fluviul Dunarea, hm 7790	Hidrazina, produse petroliere, morfolina, ciclohexilamina, flomate 537, uleiuri, FRF, etilen glicol, NH <sub>4</sub> OH, FeCl <sub>3</sub> , HCl, rasini schimbatoare de ioni, KOH, solventi, H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , fluid de comanda a turbinei, oxid de calciu, Ca (OH) <sub>2</sub> biocid MB-25, Temperatura	<b>S.C. SARMA si CABLURI HARSOVA</b> (fabricarea sarmei, a produselor din sarma si a cablurilor)	Tel. 0241-870592 Fax: 0241-870322 e-mail:sales@wire-ropes.eu Str. Revolutiei nr. 48 Hirsova Constanta
5.	<b>S.C. SARMA si CABLURI HARSOVA CONSTANTA</b> (fabricarea sarmei, a produselor din sarma si a cablurilor) Evacuarea se face intrun colector RAJA care ajunge in Dunare.	Tel. 0241-870592 Fax: 0241-870322 e-mail: <a href="mailto:sales@wire-ropes.eu">sales@wire-ropes.eu</a> Str. Revolutiei nr. 48 Harsova Constanta	Fluviul Dunarea, hm 8255	MTS, CBO <sub>5</sub> ,CCOCr,Ptot,Ntot. NO <sub>2</sub> , azotati, NH <sub>4</sub> , reziduu fix, sulfati, cianuri, cloruri, Cr, Ni, Pb, Zn, Fe, Cd NH <sub>4</sub> Cl, fosfatol	<b>RAJA C-TA Sector Harsova</b> (evacuare)	Str.Calarasi 22-24 Tel: 0241-664046 0241-486567 Fax. 0241-662577
6.	<b>Agentia Nationala de Imbunatatiri Funciare Filiala Constanta</b>	<b>U.A. Constanta Nord</b>  Tel. 0241 654 010	<b>Dunare</b> -priza mal(mal dr. Km 258+550 - priza mal dr.		<b>S. Harsova</b> -SPA Ghindaresti - SP Plut.	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel. 617381/617382/ c-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342/ cod postal 900663

Pagina 1 din 7

NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. Crt	Unitate potential poluatoare	Adresa, telefon, fax, e-mail	Curs de apa, pozitia hectometrica a zonei de impact	Poluanti potentiali	Folosinte de apa principale din aval care pot fi afectate	Adresa, telefon, fax, e-mail
0	1	2	3	4	5	6
		Fax. 0241 656 498 e-mail: <a href="mailto:constanta@anif.ro">constanta@anif.ro</a> Str. Zburatorului nr. 4 Clă.	Km 248+200 - priza mal dr. Km 238+200 -priza mal dr. Km 83+650		Harsova - SP Plut Vadu Oii -SP Plut Ciobanu	
			<b>Dunare</b> Canal priza - br. Troiana km 294+500		SPA Seimeni	
			<b>Dunare</b> Priza - mal dr. Km 278+800		SPA Capidava	
			Priza mal- lac Golovita		SPA Sinoe	
		<b>U.A. Constanta Sud</b>	Priza de mal-Dunare mal dr. Km 309+000		SPB Cochirleni	
7.	<b>RAJA CONSTANTA</b> <b>S.E. Sector Harsova CONSTANTA</b> - gospodarie comunala	Str. Calarasi 22-24 Tel: 0241-664046 0241-486567 Fax. 0241-662577	Fluviul Dunarea, hm 8210	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Ptot, NO2, NO3, NH4, Reziduu fix, Cl-SO4, CN, fenoli, Deterg, SET, Prod petr., Sulfuri, Cd, Cr tot, Ni, Pb.	<b>Captarea Daieni (hm 8340-690 br. Macin)</b>  <b>Captarea Macin (hm 8340-150) km 15+00 br. Macin</b>	Comuna Daieni, str. Principala nr.42, Tel: 0240-577603  Str. Victoriei nr.21 Macin Tel :0240-571180 Fax : 0240-572034
<b>Bazin Hidrografic DUNĂRE LITORAL</b>						
1.	<b>SNN SA – CNE-PROD CERNAVODA CONSTANTA</b> - energie nuclear electrica Ape racire	Str. Medgidiei nr. 1, Cernavoda Tel. 0241- 239340-346 fax. 0241-239679	<b>Bief II C.D.M.N.</b> Canal derivatie Mal stang	Hidrazina, produse petroliere, morfolina, ciclohexilamina, flomate 537, uleiuri, FRF, etilen glicol, NH <sub>4</sub> OH, FeCl <sub>3</sub> , HCl, rasini schimbatoare de ioni, KOH, solventi, H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , fluid de comanda a turbinei, oxid de calciu, Ca (OH) <sub>2</sub> biocid MB-25, Temperatura	<b>S.C.Sursal S.A. Saligny CONSTANTA</b>	Str. Principala nr.1 Loc. Stefan cel Mare Constanta Tel. 0241-853103 Fax 0241-820035
2.	<b>S.C. Sursal S.A. Saligny CONSTANTA</b> (constructii metalice si organe de asamblare)	Str. Principala nr.1 Loc. Stefan cel Mare Constanta Tel. 0241-853103 Fax 0241-820035	<b>C.D.M.N., hm598</b> Mal stang	MTS, CBO5, CCOCr, Ptot, Reziduu fix, Fe tot, CN, Deterg, SET, Prod. petr., sulfuri, Cd, Cr tot, Ni, Zn Acid clorhidric, acid sulfuric, acid azotic, soda, ulei T.T., Zn <sup>2+</sup> ,	<b>C.D.M.N., SNIF, RAJA Constanta</b>	Str.Zburatorului nr.1 Str.Calarasi nr.24 0241-654000 0241 -611742 0241-661940 0241-662957

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel :617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342/ cod postal 900663

Pagina 2 din 7



**NESECRET**

*Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023*

Nr. Crt	Unitate potential poluatoare	Adresa, telefon, fax, e-mail	Curs de apa, pozitia hectometrica a zonei de impact	Poluanti potentiali	Folosinte de apa principale din aval care pot fi afectate	Adresa, telefon, fax, e-mail
0	1	2	3	4	5	6
				Cr <sup>6</sup>		
3.	<b>S.C. CRH S.A. (Lafarge-Romcim)Medgidia CONSTANTA</b> (Fabrica de ciment)	Str. Poporului nr.1 Medgidia Tel: 0241-811990 Fax 0241-820300,820301	C.D.M.N. Hm 380 Mal drept	MTS, Ptot, Reziduu fix, Zn. Ulei+uleiuri uzate, cocs de petrol	<b>C.D.M.N., SNIF, RAJA Constanta, Statia Pompare apa Galesu</b>	Str.Zburatorului nr.1 Str.Calarasi nr.24 0241-654000 0241 -611742 0241-661940 0241-662957
4.	<b>S.C. Etermed S.A.Medgidia CONSTANTA</b> (Fabrica de azbociment)	Str. Poporului nr.1bis Tel: 0241-811797/820013 Fax 0241-820012	Retea Lafarge Romcin SA, C.D.M.N., hm350Mal drept	MTS, Reziduu fix, Cl-, SO4, Fe, SET, Prod petr, Zn.	<b>C.D.M.N., SNIF, RAJA Constanta</b>	Str.Zburatorului nr.1 Str.Calarasi nr.24 0241-654000 0241 -611742 0241-661940 0241-662957
5.	<b>Agentia Nationala de Imbunatatiri Funciare Filiala Constanta</b>	<b>U.A. Constanta Nord</b> Tel. 0241 654 010 Fax. 0241 656 498 e-mail: <a href="mailto:constantan@anif.ro">constantan@anif.ro</a> Str. Zburatorului nr. 4 Cta.	Canal priza CDMN mal st. Hm 460		<b>SPB N.Balcescu</b>	
			Priza mal st. – CDMN Hm 391		<b>SPB Dorobantu</b>	
			Lac TASAUL		<b>SP Tasaul II</b>	
		<b>U.A. Constanta Sud</b>	Canal de priza- CDMN mal dr. Hm 507		<b>SPB Faclia</b>	
			Priza de mal- CDMN mal dr. Hm 418		<b>SPB Medgidia Vest</b>	
			Canal priza – CDMN mal dr. Hm 288		<b>SP Poarta Alba -aductiune</b>	
			Priza mal – CDMN mal dr. Hm 288		<b>SPB Poarta Alba</b>	
Priza mal – CDMN mal st. Hm 226		<b>Prepompare Valea Seaca - Murfatlar</b>				
Priza mal – CDMN mal dr. Hm 299		<b>SP 14 Poarta Alba</b>				
6.	<b>RAJA Constanta SE Medgidia CONSTANTA</b> - gospodarie comunal-	Str. Calarasi nr.22-24 Tel: 0241-664046 Fax. 0241-662577 Str. T. Vladimirescu nr. 13 Fax: 0241-481021	C.D.M.N. Hm 380+50 Mal drept	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Ptot, NO2, NO3, NH4, Reziduu fix, Cl-SO4, CN, Deterg, SET, Prod petr.Sulfuri, Cd, Cr tot, Ni, Pb.	<b>C.D.M.N., SNIF, RAJA Constanta</b>	Str.Zburatorului nr.1 Str.Calarasi nr.24 0241-654000 0241 -611742 0241-661940 0241-662957

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Pagina 3 din 7

NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. Crt	Unitate potential poluatoare	Adresa, telefon, fax, e-mail	Curs de apa, pozitia hectometrica a zonei de impact	Poluanti-potentiali	Folosinte de apa principale din aval care pot fi afectate	Adresa, telefon, fax, e-mail
0	1	2	3	4	5	6
7.	R.T.F.C. Depou Medgidia <b>MEDGIDIA CONSTANTA</b> reparatii	Str. Remizeii nr.1, Tel: 0241-587272	Valea Agi-Cabul, C.D.M.N., hm 218 (Agi-Cabul)	MTS, Reziduu fix, Cl-SO4, CN, fenoli, SET, Prod petr	C.D.M.N.	-
8.	R.A.J.A.Constanta S.E. Poarta Alba (unitate de gospodarie locala)	Str. Calarasi nr.22-24 Tel: 0241-664046 Fax. 0241-662577	C.D.M.N. Hm 285 Mal stang	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Ptot, NO2, NO3, NH4, Reziduu fix, Cl-SO4, CN, fenoli, Deterg, SET, Prod petr. Sulfuri, Cd, Cr tot, Ni, Pb.	C.D.M.N., S.N.I.F., R.A.J.A.	Str.Zburatorului nr.1 Str.Calarasi nr.24 0241-654000 0241-611742 0241-661940 0241-662957
9.	R.A.J.A.Constanta S.E. M.Kogalniceanu <b>CONSTANTA</b> (unitate de gospodarie locala)	Str. Calarasi nr.22-24 Tel: 0241-664046 Fax. 0241-662577	Paraul Agi-Cabul	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Ptot, NO2, NO3, NH4, Reziduu fix, Cl-SO4, CN, fenoli, Deterg, SET, Prod petr. Sulfuri, Cd, Cr tot, Ni, Pb.	Paraul Agi Cabul	-
10.	Agentia Nationala de Imbunatatiri Funciare  Filiala Constanta	U.A. Constanta Nord Tel. 0241 654 010 Fax. 0241 656 498 e-mail: <a href="mailto:constanta@anif.ro">constanta@anif.ro</a> Str. Zburatorului nr. 4 Cta.	Priza de mal CPAMN mal st. Hm 240 CPAMN mal st. Hm 31		S. Carasu SPP 4=5 Poarta Alba SPP1 Saligny	
		U.A. Constanta Sud	Priza de mal CPAMN mal st. Hm 230 CPAMN mal dr. Hm 260		S. Carasu SPB Galesu SPB Basarabi	
11.	S.C. Conpet S.A. Ploiesti Sucursala Constanta Conducte care transporta titei, benzina si motorina	Bd. Independentei nr 7, Ploiesti Tel:0244-521226 Fax 0244-516451	CPAMN, sol	Titei	CPAMN	-
12.	S.C.Romp petrol – Rafinare Complex Petromidia S.A. (procesarea titeiului brut)	D.J. 226, KM 23, Navodari Tel. 0241-761600 Fax 0241-761605	Marea Neagra Prin Gura Buhaz	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Ptot, NO2, NO3, NH4, Reziduu fix, SO4, CN, Deterg, SET, Prod petr., H2S, Fe, Mn, Al, Cd, Cr tot, Ni, Pb, Hg P.P., titei/slops, ape contaminate	Litoralul Marii Negre	-
13.	S.C. Uzina Termoelectrica Midia S.A. Navodari (energie termica si electrica)	D.J. 226 KM23, Navodari Tel.0241-768944 Fax 0241-694439	Marea Neagra si SE Rompetrol – Petromidia SA	MTS, Prod petr, temp., SET, Fenoli, H2S+S-, azot amoniacal	Litoralul Marii Negre	-

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 4 din 7

**NESECRET**

*Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023*

Nr. Crt	Unitate potential poluatoare	Adresa, telefon, fax, e-mail	Curs de apa, pozitia hectometrica a zonei de impact	Poluanti potentiali	Folosinte de apa principale din aval care pot fi afectate	Adresa, telefon, fax, e-mail
0	1	2	3	4	5	6
14.	<b>SC Midia Marine Terminal SRL</b> terminalul ONSHORE	Sediul social : Navodari, DJ 226, km 23, et. 3 Punct de lucru: Portul Midia, Danele 1-4, Navodari Tel:0241-506147 Fax: 0241-506654	<b>Marea Neagra</b> , Terminalul plutitor cu geamandura este amplasat la 8.5 km de tarm, intre izobata de 22m si 24.5 m la nord de senalul de acces in Portul Midia, in dreptul comunei Corbu	Titei	<b>Litoralul Marii Negre</b>	-
15.	<b>Santierul Naval Midia</b> (S.C. 2x1 Holding Cape Midia Shipyard S.A.) <b>Navodari</b> (reparatii navale)	Navodari – Port Midia, Constanta Tel : 0241-255633 Fax 0241-525844	<b>Marea Neagra</b>	Produse petroliere, Ni, Cd, Zn, Fe, MTS, CBO5, CCOCr, Azot tot, Fosfor tot, SET	<b>Litoralul Marii Negre</b>	-
16.	<b>C.N. „Administratia Porturilor Maritime”S.A.</b> <b>Port Midia</b>	Gara Maritima Incinta Port , C-ta Capitanie port Midia Tel: 0241-255557	<b>Marea Neagra</b>	Produs petrolier	<b>Litoralul Marii Negre</b>	-
17.	<b>SC OctogonGaz &amp; Logistic SRL</b> <b>Navodari</b> Terminal GPL	b-dul Mamaia, nr. 182, Constanta	Terminalul GPL se afla in Incinta Port Midia, Dana 9, loc Navodari	Gaz petrolier lichefiat	<b>Litoralul Marii Negre</b>	-
18.	<b>R.A.J.A. CONSTANTA</b> <b>S.E. CONSTANTA</b> <b>NORD</b> <b>CONSTANTA</b> -gospodarie comunală	Str. Calarasi nr.22- 24 Tel: 0241-664046 Fax. 0241-662577	<b>Marea Neagra</b> Izobata de 15 m Zona Pescarie	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Ptot, NO2, NO3, NH4, Reziduu fix, Cl- SO4, CN, fenoli, Deterg, SET, Prod petr.Sulfuri, Cd, Cr tot, Ni, Pb.	<b>Litoralul Marii Negre</b>	-
19.	<b>SC Canopus Star SRL</b> <b>Cta</b> Manipulare si depozitare cereale	Portul Cta-Dana „digul de nord” km1+100 Tel: 0728-061860	<b>Marea Neagra</b> (acvatoriu portuar- Dana „digul de nord” km 1+100)	Ape uzate menajere, grasimi, hidrocarburi	<b>acvatoriu portuar</b>	-
20.	<b>C.N. Administratia Porturilor Maritime</b> <b>SA</b> <b>Constanta</b>	Gara Maritima Incinta Port , C-ta Tel sef statie: 0241- 603144 Responsabil mediu: 0241-601624	<b>Marea Neagra</b> (acvatoriu portuar-dana 78 statia de epurare si 5 ministatii in dana militara, dana 17-2 ev,dana 27, dana 90)	Ape uzate epurate de tip menajer , ape provenite de la nave si Oil Terminal	<b>acvatoriu portuar Litoralul Marii Negre</b>	-
21.	<b>S.C Oil Terminal S.A.</b> <b>Constanta</b> (depozit, descarcare de	Str. Caraiman, nr. 2, Constanta	<b>Marea Neagra</b> Acvatoriul portuar prin	Produse petroliere	<b>Marea Nreagra</b> <b>Acvatoriul portu ar</b>	-

NESECRET

Strada Mircea cel Batran,nr.110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342/ cod postal 900663

Pagina 5 din 7

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. Crt	Unitate potential poluatoare	Adresa, telefon, fax, e-mail	Curs de apa, pozitia hectometrica a zonei de impact	Poluanti potentiali	Folosinte de apa principale din aval care pot fi afectate	Adresa, telefon, fax, e-mail
0	1	2	3	4	5	6
	produse petroliere)		stalia de epurare APC Cta si Dana 69 – descarcarea de siguranta			
22.	<b>S.C. OMV PETROM SA</b> Zona de productie X Petromar S.A. Constanta	Gara Maritima Incinta Port , dana nr.34, C-ta Tel :0241-583031 Fax 0241-694204	Marea Neagra	Hydrocarburi	<b>C.N.A.P.M.C - acvatoriu portuar Marea Neagra</b>	Gara Maritima Incinta Port C-ta Tel 0241-611540 Fax 0241-619512
23.	<b>S.C. Convex S.A. Constanta</b>	Gara Maritima Incinta Port C-ta Tel :0241-611540 Fax 0241-619512	Marea Neagra	Minereu	<b>C.N.A.P.M.C – acvatoriu portuar Marea Neagra</b>	Gara Maritima Incinta Port C-ta Tel 0241-611540 Fax 0241-619512
24.	<b>S.C. EUROPEAN METAL SERVICE S.A. (fost Mimetal) Constanta</b>	Gara Maritima, Dana 93-91, Incinta Port C-ta Tel :0241-639035 Fax 0241-639091	Marea Neagra	Minereu	<b>C.N.A.P.M.C – acvatoriu portuar Marea Neagra</b>	Gara maritima Incinta Port C-ta Tel 0241-611540 Fax 0241-619512
25.	<b>S.C. SANTIERUL NAVAL S.A. Constanta</b>	Gara Maritima Incinta Port 1,C-ta Tel :0241-505278/505500 Fax 0241-611651	Marea Neagra Apele uzate menajere si tehnologice care necesita epurare ajung in retea APC Cta	Metale grele, vopsea, hidrocarburi	<b>C.N.A.P.M.C – acvatoriu portuar Marea Neagra</b>	Gara Maritima Incinta Port C-ta Tel 0241-611540 Fax 0241-619512
26.	<b>SC SARGEANT MARINE SRL Constanta (fost Transbitum)</b>	Gara Maritima Incinta Port C-ta Tel :0241-583585 Fax 0241-583585	Marea Neagra	Bitum	<b>C.N.A.P.M.C – acvatoriu portuar Marea Neagra</b>	Gara Maritima Incinta Port C-ta Tel 0241-611540 Fax 0241-619512
27.	<b>R.A.J.A.Constanta S.E.Constanta Sud</b> (unitate de gospodarie locala)	Str. Calarasi nr.22-24 Tel: 0241-664046 Tel.dispecerat S.E. C-ta Sud: 0241-588873 Fax. 0241-662577	Marea Neagra Ape uzate epurate in dana 86 Descarcarea de siguranta in dana 84 (pluvial)	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Plot, NO2, NO3, NH4, Reziduu fix, Cl-SO4, CN, fenoli, Deterg, SET, Prod petr. Sulfuri, Cd, Cr tot, Ni, Pb.	<b>C.N.A.P.M.C.- acvatoriu portuar Litoralul Marii Negre</b>	Gara Maritima Incinta Port C-ta Tel 0241-611540 Fax 0241-619512
28.	<b>R.A.J.A.Constanta S.E. Eforie Sud</b> (unitate de gospodarie locala)	Str. Calarasi nr.22-24 Tel: 0241-664046 Fax. 0241-662577	Marea Neagra In zona Piscul Vulturului	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Plot, NO2, NO3, NH4, Reziduu fix, Cl-SO4, CN, fenoli, Deterg, SET, Prod petr. Sulfuri, Cd, Cr tot, Ni, Pb, fibre si fibre textile, namol, agenti	<b>Marea Neagra Litoralul Marii Negre</b>	-

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel: 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 6 din 7

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. Crt	Unitate potential poluatoare	Adresa, telefon, fax, e-mail	Curs de apa, pozitia hectometrica a zonei de impact	Poluanti potentiali	Folosinte de apa principale din aval care pot fi afectate	Adresa, telefon, fax, e-mail
0	1	2	3	4	5	6
				patogeni		
29.	<b>R.A.J.A.Constanța S.E.Mangalia</b> (unitate de gospodarie locala)	Str. Calarasi nr.22-24 Tel: 0241-664046 Tel dispecerat S.E. Mangalia:0241-751263 Fax. 0241-662577	Marea Neagra Acvatoriu Portuar	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Ptot, NO2, NO3, NH4, Reziduu fix, Cl-SO4, CN, fenoli, Deterg, SET, Prod petr. Sulfuri, Cd, Cr tot, Ni, Pb.	<b>Acvatoriu portuar Marea Neagra Litoralul Marii Negre</b>	-
30.	<b>S.C. Daewoo Mangalia Heavy Industries S.A. CONSTANTA</b> (santier naval)	Str. Portului nr. 1, Mangalia Tel: 0241-706200 0722612153 Fax: 0241-756062	<b>Lac Mangalia – ape din doc</b> Apele menajere si apele tehnologice care necesita epurare sunt evacuate in retea RAJA	combustibil	<b>Marea Neagra Litoralul Marii Negre, Lac Mangalia</b>	-
31.	<b>C.N. Administratia Porturilor Maritime SA Port Mangalia</b>	Gara Maritima Incinta Port C-ta Capitanie port Mangalia: tel: 0241-751290	In incinta creata de digurile de adoposire realizate pentru Santierul Naval Mangalia (lat: N 43,49, long: E 28,35)	Ape uzate de santina, ape cu hidrocarburi	<b>Marea Neagra Litoralul Marii Negre</b>	-
32.	<b>U.M. MANGALIA 02146 MANGALIA CONSTANTA</b>	Str. Portului nr.32-34, Mangalia Jud. Constanța Tel: 0241- 755769 Fax 0240-751153	Lac Mangalia	MTS, CBO5, CCOCr, Ptot, NO2, NH4, Reziduu fix, Cl-, SO4, detergенти	<b>Marea Neagra Litoralul Marii Negre, lac Mangalia</b> (unitatea nu mai deverseaza in receptor natural)	-
33.	<b>R.A.J.A. CONSTANTA S.E. Negru Voda NEGRU VODA CONSTANTA</b> -gospodarie comunală	Str. Calarasi nr.22-24 Tel: 0241-664046 Fax. 0241-662577	Balta Galdau	MTS, CBO5, CCOCr, nutrienti, sulfati, fier total, cianuri totale, fenoli, deterg., SET, sulfuri si hidr. sulfurat, Cd, Cr, Cu, Zn.	.	-
34.	<b>U.M. TOPRAISAR 01737 TOPRAISAR CONSTANTA</b>	Str. Principala nr.5, loc. Topraisar, jud. C-ta Tel: 0240-785019 Fax 0240-785013	Valea Muratan (lac Techirghiol)	MTS, CBO5, CCOCr, Ntot, Ptot, NH4, Reziduu fix, Cl-, Deterg. SET	<b>Lac Techirghiol</b>	-

NESECRET

## EVIDENȚA CONSTRUCȚIILOR EXPERTIZATE TEHNIC ȘI ÎNCADRATE ÎN CLASELE 1, 2, ȘI 3 DE RISC SEISMIC LA NIVELUL JUD. CONSTANȚA

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul construcției	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
1.	Constanta	N. Titulescu nr.13	S+P+4E+M		1915		X			61 chiriași		Exp. Tehnică în 2000 și feb.2008
2.	Constanta	Cuza Vodă nr.28	S+P+3E+M		1936		X			33 persoane declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+7 chiriași		
3.	Constanta	Răscoalei nr.9	S+P+3E+M		1932		X			24 chiriași		
4.	Constanta	Ferdinand nr.28	P+3E+M		1925		X			8 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT		
5.	Constanta	Ferdinand nr. 97, bl.B1	S+P+MEZ+11 E		1962		X			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
6.	Constanta	Al. Heraclea nr.1 bl. V1, sc.A+C = 40 ap.	P+4E		1968		X					
7.	Constanta	Piata Ovidiu nr.11, bl.A, sc.B; C; D (48 ap.)	P+4E		1959		X			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
8.	Constanta	Piata Ovidiu nr 14, bl.B, sc. A+B+C = 48 ap.	P+4E		1959		X			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
9.	Constanta	Tomis nr.18	P+3E+M		1924		X			4pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT		
10.	Constanta	Tomis nr.76	P+4E		1936		X			3pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT		
11.	Constanta	Tomis nr. 97, bl. S1	S+P+4E		1962		X			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinația imobilului	Anul construcției	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc în imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
12.	Constanta	Arhiepiscopiei nr. 13	P		1917		X			6 chiriași		Exp. Tehnică 29/95
13.	Constanta	Arhiepiscopiei nr. 14	D+P		1896		X			25 chiriași		Exp. Tehnica 16/98, 27/95
14.	Constanta	Aristide Karatzali nr. 12	P+E		1905		x			11 chiriași		Exp. Tehnica 25/95 - propus demolare
15.	Constanta	Constantin Bratescu nr. 14	P+E		1910		X			7 chiriași		Exp. Tehnica 44/95
16.	Constanta	Callatis nr. 12	S+P+1E		1930		X			12 chiriași		Exp. Tehnica 597/90 - propus demolare
17.	Constanta	Canarache Vasile nr. 4	D+P+1E+M		1930		X			3pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT + 3 chiriași		Exp. Tehnica 549/90
18.	Constanta	Cpt. Petre Romulus nr. 13	P		1924		X			4 chinași		Exp. Tehnica 529/90
19.	Constanta	Chiliei nr. 26	P		1930		X					Exp. Tehnica 36/95
20.	Constanta	Cuza Voda nr. 31	S+P+1E+M		1935			X			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT + 3 chiriași	Exp. tehnica 2001 - consolidat
21.	Constanta	Ferdinand nr. 68	D+P+1E+M		1925			X				Exp. Tehnica 35/95 – propus consolidare
22.	Constanta	G. Enescu nr. 3	P		1918			X			3 chiriași	Exp. Teh 6/96
23.	Constanta	G. Enescu nr. 16	S+P+E		1916			X			1 chiriaș	Exp. Tehnica 31/95
24.	Constanta	Grivitei nr. 9	P+1E		1890			X			3 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT	Exp. Tehnica 45/95

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel +617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 2 din 15

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul constructiei	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
25.	Constanta	I.G. Duca nr. 26	S+P		1910			X			9 chiriași+4 fam.prop.(evidențe RAEDPP);6 pers. Declarate că locuiesc în imobil+5 chiriași(evidențe SPIT).	Exp. Tehnica 1999
26.	Constanta	Il. Voronca nr. 1	S+P+E+M		1922			X			1pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT	Exp. Tehnica 38/95
27.	Constanta	Ion Corvin nr. 59	P+IE		1920			X			3 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+5 chiriași	Exp. Tehnica 1997
28.	Constanta	Jupiter nr. 16	D+P		1910			X			4 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT	Exp. Tehnica x89/95
29.	Constanta	Kricor Zambaccian nr. 1	D+P+E+M		1899			X				Exp. Tehnica 2005
30.	Constanta	Mercur nr. 8	P+IE		1905			X			9 pers.(evidențe RAEDPP); 3 chiriași (evidențe SPIT).	Exp. Tehnica 43/2000
31.	Constanta	Mihail Kogalniceanu nr. 30	D+P+E		1930			X			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+2 chiriași	Exp. Tehnica 593/90

NESECRET

Strada Mircea cel Batran,nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 3 din 15



## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul construcției	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
32.	Constanta	M. Kogalniceanu nr. 32	S+P+E+M		1931			X				Exp. Tehnica 455/90
33.	Constanta	M cel Batran nr. 1	P+E		1925			X				Exp. Tehnica 199/90 - demolare
34.	Constanta	Rascoalei nr. 31	P		1931			X			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+3 chiriași	Exp. Tehnica 7/96
35.	Constanta	Revoluției nr. 7	S+P+IIE		1893			X			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+12 chiriași	Exp. Tehnica 57/96
36.	Constanta	Revoluției nr. 39	S+P+IIE		1925			X			2 chiriași	Exp. Tehnica 318/90
37.	Constanta	Sulmona nr. 2	D+P+E		1910			X			6 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+2 chiriași	Exp. Tehnica 28/95
38.	Constanta	Tomis nr.2	S+P+E		1924			X			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+5 chiriași	Exp. Tehnica 207/90 – propus demolare
39.	Constanta	Tomis nr. 2A	P+IIE+M		1921			X				Exp. Tehnica 200/90 – propus demolare
40.	Constanta	Tomis nr. 13	S+P+IIE		1924		X			6 chiriași (evidențe RAEDPP);		Exp. Tehnica 107/99
41.	Constanta	Tomis nr. 48	S+P+IIE		1895		X			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+13		Exp. Tehnica 43/95

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 4 din 15

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul constructiei	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
										chiriași		
42.	Constanta	Tomis nr. 56	S+P+IE+M		1925		X			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+24 chiriași		Exp. Tehnica 448/91
43.	Constanta	Tomis nr. 64	S+P+IE+M		1902		X			3 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+8 chiriași		Exp. Tehnica 24/95
44.	Constanta	Traian nr. 7	S+P+IE		1926		X			12 chiriași		Exp. Tehnica 516/90 – propus demolare
45.	Constanta	Traian nr. 16	S+P+IE		1923		X					Exp. Tehnica 547/90– propus demolare
46.	Constanta	Vantului nr. 7 (Callatis nr.28)	D+P		1895		X			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+5 chiriași		Exp. Tehnica 2001
47.	Constanta	Alexandru Puskin nr. 10	P+IIIIE+M		1936		X			12 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+4 chiriași		
48.	Constanta	Cismelei nr. 19, bl.3, sc.A	P+IVE		1970		X					

NESECRET

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinația imobilului	Anul construcției	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc în imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
49.	Constanta	Ferdinand nr. 32	S+P+III E+M		1930		X			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+12 chiriași		
50.	Constanta	Stefan cel Mare nr.26	S+P+2E/270	Locuință + spațiu altă destinație	1931	X						S-a întocmit proiect de consolidare nr. 74/99 Notificat
51.	Constanta	Gen. Manu nr 32.	P+2E+M/587	Locuință	1938	X						Exp. Tehnica 52/2003 – lipsă proiect consolidare.
52.	Constanta	Callatis nr.31	S+P+1E/190	Locuință	1922	X						Exp. Tehnica 1999 - lipsă proiect consolidare.
53.	Constanta	Mercur nr.10	S+P+2E/675	Locuință + spațiu altă destinație	1900	X						Exp. Tehnica 42/2000 - contract de asociere în vederea consolidării și modernizării construcției
54.	Constanta	Traian nr.25	S+P+2E/1020	Locuință + spațiu altă destinație	1932	X						Exp. Tehnica 42/98, 470 și 473/91 - lipsă proiect consolidare – notificat parțial
55.	Constanta	Cuza Voda nr.37	D+P+1E		1930		x			7 chiriași		Exp. Tehnica 1999

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 6 din 15

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul construcției	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
56.	Constanta	Dimitrie Cantermir nr.4 -retrocedat	P+2E		1896		x			12 chiriași		Exp. Tehnica 26/95 – propus demolare
57.	Constanta	Dragoslavelor nr.44 - retrocedat	P		1902		x					Exp. Tehnica 69/2000 – propus demolare
58.	Constanta	Gen. Manu nr.49	D+P		1916		x			7 chiriași		Exp. Tehnica 1998
59.	Constanta	Grivitei nr.36 - retrocedat	P+2E		1935		x			1 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+12 chiriași		Exp. Tehnica 592/90
60.	Constanta	I.G. Duca nr.32	P+1E (partial)		1914		x			24 chiriași (evidențe RAEDPP); 3pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT		Exp. Tehnica 1999 - consolidare
61.	Constanta	Jupiter nr. 3	P+1E		1914		x			8 chiriași		Exp. Tehnica 1998- propus demolare
62.	Constanta	Jupiter nr.7A	P		1948		x			2 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+4 chiriași		Exp. Tehnica 81/91- consolidare

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 7 din 15

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul constructiei	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs	
						1	2	3	Cl.s.1	Cl.s.2	Cl.s.3		
63.	Constanta	Mihai Viteazu nr.58 - retrocedat	P+1E (partial)		1898		x				11 chiriași		Exp. Tehnica 1/96 - consolidare
64.	Constanta	M. Kogalniceanu nr.7 - retrocedat	P+1E		1896		x				4 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+8 chiriași		Exp. Tehnica 596/90 - consolidare
65.	Constanta	Mihail Kogalniceanu nr.28	D+P+1E+M		1930		x				7 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT		Exp. Tehnica 2000
66.	Constanta	Nicolae Titulescu nr.3 - vandut integral	P+3E		1925		x				1 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT		Exp. Tehnica 567/90 - consolidare
67.	Constanta	Râscoala 1907 nr.18	S+P+3E+M		1932		x				3 chiriași		
68.	Constanta	Tomis nr.94	S+P+3E+M		1932		x				1 chiriași		
69.	Constanta	Ștefan cel Mare nr.55	S+P+4E		1923		x						
70.	Constanta	Bd. Tomis nr.99	P+4		1961		x				figurează blocuri cu ap în proprietate(evidență SPIT)		
71.	Constanta	Bd. Tomis 69	P+4+m		1934		x				3 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT+15 chiriași		
72.	Constanta	Bd. Tomis 67	P+4		1960		x				figurează blocuri cu ap.in proprietate(evidență SPIT)		
73.	Constanta	Bd. Tomis 65	P+4		1960		x				figurează blocuri cu ap în propnetate(evidență SPIT)		
74.	Constanta	Șt. Cel Mare, nr.23, bl.M1	P+4		1970		x				figurează blocuri cu ap.in proprietate(evidență SPIT)		

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342/ cod postal 900663

Pagina 8 din 15

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul construcției	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
75.	Constanta	Șt. Cel Mare,nr.49, bl.M9	P+4		1975		x			19 pers. declarate că locuiesc în imobil conf. SPIT		
76.	Constanta	Cuza Vodă 50	P+9		1973		x			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
77.	Constanta	I.Lahovari 16, Bl. M12	P+9		1974		x			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
78.	Constanta	Ferdinand 30	P+4		1933		x			figurează blocuri cu ap în proprietate(evidență SPIT)		
79.	Constanta	Ferdinand 97	P+13		1978		x			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
80.	Constanta	Cișmelei 1, bl. 1D	S+P+10		1971		x					
81.	Constanta	Bd.Lăpușneanu nr.185, bl.T7	S+P+10		1968		x					
82.	Constanta	Bd.Lăpușneanu nr.181, bl.T5	S+P+10		1968		x					
83.	Constanta	Bd. Tomis nr 317 Bl. 4A	S+P+10		1977		x					
84.	Constanta	Bd. A.Vlaicu nr.98 Bl.AV4	S+P+10		1976		x					
85.	Constanta	Ferdinand nr.61Bl. A7	S+P+8		1968		x			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
86.	Constanta	Șos.Mangaliei nr.61, bl.SM3	S+P+10		1968		x			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
87.	Constanta	Șos.Mangaliei nr.63, bl.SM4	S+P+10		1968		x			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		

NESECRET

Strada Mircea cel Batran,nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342/ cod postal 900663

Pagina 9 din 15

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul constructiei	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
88.	Constanta	Prel.Liliacului nr. 4 Bl.C1	S+P+10		1974		x					
89.	Constanta	Bd.1Decembrie 1918, nr.41, Bl.L23	S+P+10		1977		x			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
90.	Constanta	Capidava nr.2, Bl.T4	S+P+9		1967		x					
91.	Constanta	Al. Timonei nr.10, Bl.B1	S+P+9		1966		x			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
92.	Constanta	Al. Mălinului nr.7, Bl.B5	S+P+10		1966		x					
93.	Constanta	Rascoalei 1907 nr.10, bl. MO A	1970		1970		x			figurează blocuri cu ap.în proprietate(evidență SPIT)		
94.	Constanta	Cuza Vodă nr.21	1933		1933		x			9 pers. declarate că locuiesc în imobil conf SPIT+2 chiriași		
95.	Constanta	Arhiepiscopiei nr.16	P+1E		1929 1880		x					
96.	Constanta	Alex. Lăpușneanu nr.2	P+1E		1938		x					
97.	Constanta	Alex. Pușchin nr.33	S+P+1E		1930		x					
98.	Constanta	Negru Vodă nr.8	P+1E+M		1890		x					
99.	Constanta	Nicolae Titulescu nr.12	S+P+2E		1926		x					
100.	Constanta	Nicolae Titulescu nr.26	S+P+3E+M		1926		x					
101.	Constanta	Nicolae Titulescu nr.28	S+P+2E		1926		x					
102.	Constanta	Petru Rareș nr.3	S+P+1E		1927		x					
103.	Constanta	Plevnei nr.2	S+P+1E		1890		x					
104.	Constanta	Plevnei nr.4	S+P+1E+M		1895		x					

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr.110, Tel. 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 10 din 15

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul constructiei	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
105.	Constanta	Rășcoalei nr.25	P+1E		1924		x					
106.	Constanta	Rășcoalei nr.28	S+P		1936		x					
107.	Constanta	Ștefan cel Mare nr.9	P+E+M		1922		x					
108.	Constanta	Ștefan cel Mare nr.80	P+1E		1925		x					
109.	Constanta	Ștefan cel Mare nr.90	P+1E		1920		x					
110.	Constanta	Ștefan cel Mare nr.95	P		1928		x					
111.	Constanta	Ștefan cel Mare nr. 98	S+P+2E		1902		x					
112.	Constanta	Ștefan cel Mare nr 106	S+P+1E		1910		x					
113.	Constanta	Ștefan cel Mare nr 107	S+P+2E		1935		x					
114.	Constanta	Ștefan Mihăileanu nr.10B	S+P+2E+M		1932		x					
115.	Constanta	Tomis nr.7	S+P+2E		1928		x					
116.	Constanta	Tomis nr.26	S+P+3E		1905		x					
117.	Constanta	Tomis nr.54	S+P+2E		1900		x					
118.	Constanta	Tomis nr.61	S+P+3E		1915		x					
119.	Constanta	Tomis nr.88	S+P+2E		1894		x					
120.	Constanta	Tomis nr.115	S+P+2E+M		1939		x					
121.	Constanta	Tomis nr.121-123	S+P+3E		1922		x					
122.	Constanta	Tomis nr.125	S+P+1E+M		1911		x					
123.	Constanta	Traian nr.15	S+P+1E		1929		x					
124.	Constanta	Traian nr.17	S+P+1E		1895		x					
125.	Constanta	Traian nr.20	S+P+2E+M		1935		x					
126.	Constanta	Traian nr.37	S+P+1E		1920		x					
127.	Constanta	Traian nr.55	P+1E		1933		x					
128.	Constanta	T. Vladimirescu nr.4	S+P+1E		1935		x					

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 11 din 15



## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr. crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul construcției	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
129.	Constanta	T. Vladimirescu nr.30	1E+M P		1932 1939		x					
130.	Constanta	T. Vladimirescu nr.30 bis	P		1932		x					
131.	Constanta	T. Vladimirescu nr.34	S+P+1E		1905		x					
132.	Constanta	T. Vladimirescu nr.72	P		1928		x					
133.	Constanta	V. Alexandri nr.6	S+P+2E		1905		x					
134.	Constanta	V. Alexandri nr.14	S+P+1E		1890		x					
135.	Constanta	Vantului nr.4	P+1E		1930		x					
136.	Constanta	Vantului nr.6	D+P+1E+M		1929		x					
137.	Constanta	Mamaia nr.63	P+1E		1920		x					
138.	Constanta	Mamaia nr.110	P		1953		x					
139.	Constanta	Mamaia nr.132	P+1E		1930		x					
140.	Constanta	Mamaia nr.147	S+P+1E-part.		1939		x					
141.	Constanta	Mamaia nr.209	P+1E-part.		1925 1930		x					
142.	Constanta	Mercur nr.11	P+1E		1900		x					
143.	Constanta	Mercur nr.12	P+1E-part.		1900		x					
144.	Constanta	Mercur nr.23	P+1E		1902		x					
145.	Constanta	M. Kogălniceanu nr.1	P		1850		x					
146.	Constanta	M. Kogălniceanu nr.3	P+1E		1850		x					
147.	Constanta	Mircea nr.19	D-part+P		1920		x					
148.	Constanta	Mircea nr.30	D+P+2E		1910		x					
149.	Constanta	Delfinului nr.2 Grădinița nr.58	S+P/257,21+a nexe 91,70	Învățământ+sp ații altă destinație	1960	x						Contract executare în derulare HCML 230/2006 pe perioada de executare a lucrării de

NESECRET

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul constructiei	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
												consolidaer în administrare IJS
150.	Mangalia	Str. Oituz nr. 20	P+2	Spatii de invatamant	CorpA19 58 CorpB19 76			x				
151.	Mangalia	Sos. Constantei, nr. 27	P+1E	Spatiu de invatamant	1958			x				
152.	Mangalia	Str. Oituz, nr. 2	P+1E	Spatiu de invatamant	1950 1952- corpB			x				
153.	Mangalia	Str. Oituz, nr. 2	Sp+P	Spatiu de invatamant	1940		x					
154.	Mangalia	Hotel Egreta, Venus	P+11	Hotel	1970			x				Urmeaza a fi expertizata
155.	Mangalia	Piata Revolutiei, nr.15	S+P+5E	Camin de garnizoana	1930	x						Consolidat 2009
156.	Mangalia	Str. M.Viteazu, nr. 11	P+2E	Birouri	-		x					Consolidat 2006
157.	Mangalia	Str. M.Basarab, nr. 52	P	Spatiu de invatamant	1957		x					Consolidat 2004
158.	Mangalia	Str. M.Basarab, nr. 58	P	Spatiu de invatamant	1962		x					Consolidat 2004
159.	Mangalia	Str. Delfinului, nr. 4	P+1E+M	Birouri	1938		x					Consolidat 2006
160.	Mangalia	Str. Vinatori, nr. 1	P+2E	Birouri	1891		x					Consolidat 2006
161.	Mangalia	Str. Frumoasei, nr. 11	P+1E	Locuinta	1930			x				Consolidat 2007
162.	Mangalia	Str. M.	P	Locuinta	1935			x				

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 13 din 15

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinația imobilului	Anul construcției	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Clș.1	Clș.2	Clș.3	
		Kogalniceanu, nr. 14										
163.	Mangalia	Str. T.S.Saveanu, nr. 1	P	Sala de sport	1859							Expertiza in curs
164.	Medgidia	Ale. Trandafirilor, nr. 4	P+1E	Unitate invatamant	1906		x					
165.	Medgidia	Str. Podgoriilor, bl L	S+P+2	Locuință	1951		x			35		Expertiză tehnică - 1999
166.	Medgidia	Str Podgoriilor	D+P+1E	Locuinta	1950		x			50		
167.	Medgidia	Str. Grivitei	S+P	Locuinta	1902		x			10		
168.	Medgidia	Str Vânătorilor, bl 31	S+p+2	Locuință	1952	x			183			Expertiză tehnică – 2000 - P.E: finalizat
169.	Medgidia	Str. Independenței, nr 73-75	P+3	Cămin C1, C2	1976			x			1200	Expertiză tehnică – 2004 - P.E: finalizat
170.	Medgidia	Str. Independenței, nr 73-75	P+4	Cămin C3, C4	1975-1977						1100 – risc IV	Expertiză tehnică – 2004 - P.E: finalizat
171.	Năvodari	Str. Școlii, bl 50	P+3E/408	Locuință	1961	x			63			
172.	Cernavoda	Panaït Cerna nr 17 bl E2 (2scari)	S+P+4E	Locuinte	1984		x			67		
173.	Cernavoda	Panaït Cerna nr 15 bl E4 (2scari)	S+P+4E	Locuinte	1984		x			75		
174.	Harsova	Str Plantelor, nr. 33, bl P1	P+4E	Locuinte	1968	x			183			Raport de expertiza PV 14541/2.12.2017, imobil consolidat în curs de finalizare
175.	Harsova	Str. Revoluției nr. 38, bl. 38T	P+4E	Locuinte	1964	x			35			Raport de expertiză PV 9788 din 24.11.2014
176.	N Balcescu	Str. Principala FN	Parter	Gradinita ON	1932	x			100 elevi			
177.	Dobromir	Str. Principala FN	Parter	Scoala cls 1-8	1942	x			115 elevi			

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 14 din 15

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

Nr.crt.	Localitatea	Adresa	Tipul de imobil	Destinatia imobilului	Anul constructiei	Clasa de risc			Numar de persoane care locuiesc in imobil			Obs
						1	2	3	Cls.1	Cls.2	Cls.3	
178.	Dobromir	Sat Valeni	Parter	Scoala cls 1	1923		x			172 elevi		
179.	Pestera	Sat Ivrinezu Mare	Parter	Scoala cls 1	1936	x			80 elevi			
180.	Dumbraveni	Str. Principala FN	Parter	Scoala cls 1	1932	x			88 elevi			
181.	Aliman	Str. Principala FN	Parter	Scoala cls 1	1881		x			133 elevi		
182.	Seimeni	Str. Principala FN	Parter	Scoala cls 1	1935		x			92 elevi		

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 15 din 15

**SITUAȚIA SOCIETĂȚILOR COMERCIALE CARE DESFĂȘOARĂ  
ACTIVITĂȚI ȘI SERVICII DE DECONTAMINARE**

Nr. crt.	DENUMIREA SOCIETĂȚII COMERCIALE	LOCALITATEA	NUMĂRUL DE ÎNREGISTRARE ÎN REGISTRUL COMERȚULUI
1.	AGE GENERAL CONSULTING SRL	Mihail Kogălniceanu	J13/2845/2005
2.	CONCEPT MAR D.D.D. SRL	Constanța	J13/101/2014
3.	DEPO AQUA SRL	Lazu	J13/1167/2010
4.	ECO BIO MAGIC SRL	Constanța	J13/1807/2003
5.	ECO TECH SERVICE SRL	Constanța	J13/1263/2000
6.	ECOTECH PANTELIMON SRL	Constanța	J13/1169/2011
7.	GREEN FIRE TEAM SRL	Lumina	J13/2579/2009
8.	INTEX ECO LOGISTIC SRL	Constanța	J13/1642/2014
9.	OIL DEPOL BIOPANT SRL	Poarta Albă	J13/156/2014
10.	OIL DEPOL SERVICE SRL	Constanța	J13/2042/1998
11.	WASTEGATE SOLUTION SRL	Constanța	J13/701/2015

1. **BIOSMART SOL SRL – (tel. 0341565804, mob. 0747107777, fax 0374095555, [office@biosmartsol.ro](mailto:office@biosmartsol.ro))** furnizor materiale pentru răspuns la poluare:
  - a) Absorbant petrolier biodegradabil: poate asigura o cantitate între 3-10t, la prețul de 4,9lei/kg +TVA.
  
2. **GREENTECH SERVICII ECOLOGICE S.R.L. (tel. 0374900010, mob. 0726474810, fax 0374090464, [mail@serviciiecologice.com](mailto:mail@serviciiecologice.com))** prestează servicii de:
  - a) Colectare, stocare, tratare deșeuri: produs poluant stocat - 500t la prețul de 0,75 - 1,1lei/kg;
  - b) Transport deșeuri petroliere: cantitate transportată de la 1 la 10t/transport la prețul de 1,5 – 4,5lei/km;
  - c) Furnizor baraje limitatoare: cantitate ce poate fi pusă la dispoziție - 100 – 200m liniari, la prețul de 5-6lei/ml/zi.
  
3. **ECO BIO MAGIC S.R.L. (tel/fax 0241511660, mob. 0722163223, [ecobiomagic@yahoo.com](mailto:ecobiomagic@yahoo.com))** execută activități de:
  - a) Furnizare materiale pentru răspuns la poluare:
    - Absorbant biodegradabil Nature Sorb - cantitate ce poate fi pusă la dispoziție - 10.000 kg. la prețul de 1,40E/kg+TVA;
    - Absorbant biodegradabil Spill Sorb - cantitate ce poate fi pusă la dispoziție - 10.000 kg. la prețul de 1,60E/kg+TVA;

NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

- Absorbant sintetic polipropilenă - cantitate ce poate fi pusă la dispoziție - 1500 kg. la prețul de 3,80E/kg+TVA;
- Baraj absorbant 15cm x 3m - lungime baraj ce poate fi pus la dispoziție - 250m liniari, la prețul de 5,20E/ml+TVA;
- Baraj absorbant 20cm x 3m - lungime baraj ce poate fi pus la dispoziție - 250m liniari, la prețul de 6,10E/ml+TVA;
- Baraj limitator - lungime baraj ce poate fi pus la dispoziție - 50 m, la prețul de 50E/ml+TVA;
- Perne absorbante - cantitate ce poate fi pusă la dispoziție - 150buc. la prețul de 1,20E/buc.+TVA;
- Absorbant pentru produse chimice CorkSorb - cantitate ce poate fi pusă la dispoziție - 1,5t, la prețul de 60E/t+TVA;

b) Preluare, stocare temporară, co-incinerare prin *CRH CIMENT S.A. P.L. MEDGIDIA* - cantitate stocată - 500t în:

- Containere IBC - 200buc;
- Containere ABROLL de 20mc - 2buc.

4. **SARA TRANSPORT S.R.L. (tel/fax 0241681077, mob. 0722605590, [sara\\_transport@yahoo.com](mailto:sara_transport@yahoo.com))**

execută activitatea de transport deșeuri petroliere cu:

- Autoutilitară - cantitate ce poate fi transportată - 8t la prețul de 26E/h+TVA;
- Autotren TIR - cantitate ce poate fi transportată - 22t la prețul de 46E/h+TVA.

5. **S.C. ENVIROTECH S.R.L. (tel/fax 0241583804, [office@envirotech.ro](mailto:office@envirotech.ro))** execută activități de:

a) Furnizare materiale și echipamente pentru răspuns la poluare:

- Baraj absorbant - lungime baraj ce poate fi pus la dispoziție - 300ml la prețul de 18 E/ml;
- Absorbant biodegradabil - cantitate ce poate fi pusă la dispoziție - 3000kg la prețul de 2,5 E/kg;
- Batiste absorbante - cantitate ce poate fi pusă la dispoziție - 3000 buc. la prețul de 0.90 E/buc.

b) Intervenție:

- Baraje de intervenție - lungime baraj 500 ml, la prețul de 1,5 E/ml/h;
- Skimmer + motopompă - la prețul de 160 E/h;
- Echipă intervenție a 4 muncitori/zi - la prețul de 384 E/echipă/zi.

6. **S.C. ECOFIRE FIRE SYSTEMS S.R.L. (tel/fax 0241760576, [office@ecofire.ro](mailto:office@ecofire.ro))** execută servicii de:

a) colectare, transport, stocare și eliminare prin incinerare deșeuri de tip SNCU - păsări moarte în urma fenomenului de poluare marină

- 300E/tonă(fără TVA)

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110, Tel 617381/617382 / e-mail [urgente@tsudobrogea.ro](mailto:urgente@tsudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 2 din 4

NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

7. **S.C. OIL DEPOL SERVICE S.R.L. (tel/fax 0241554520, [office@oildepol.ro](mailto:office@oildepol.ro))** execută activități de:
- Transport autorizat cu autocamion și autovidanja - cantitate ce poate fi transportată – peste 1000kg la prețul de 1,2 E/km;
  - Prestare de servicii cu autovidanja (absorbție produse lichide + spălare) - minim 1h la prețul de 75E/h;
  - Preluare și stocare temporară deșuri în vederea valorificării la terți (SC CRH Cement Romania S.A., S.C. Ecomaster S.R.L), - peste 1000kg la prețul de:
    - deșuri periculoase 100 E/to;
    - apa uzată cu conținut de produse petroliere 75E/mc.
8. **ISLAND PETROLEUM** execută activitatea de:
- Bunkerare nave, se poate folosi pentru transfer marfă sau stocare temporară produs petrolier deversat.
9. **GAZPROMNEFT MARINE BUNKER BALKAN S.A.** execută activitatea de:
- Bunkerare nave, se poate folosi pentru transfer marfă sau stocare temporară produs petrolier deversat.
10. **LOGITEX CONSTANTA S.R.L.** execută activitatea de:
- Bunkerare nave, se poate folosi pentru transfer marfă sau stocare temporară produs petrolier deversat.
11. **REGIONAL AIR SERVICES** execută activități de:
- Survol aerian și evaluare zona poluată, survol aerian poziționare optimă baraje.
12. **GRUP SERVICII PETROLIERE** execută activitatea de:
- Răspuns la poluare pe mare cu nave și echipamente.

Nr. crt.	Operator depoluator	Contact	Activitate
1.	BIOSMART SOL SRL	tel. 0341565804, mob. 0747107777, fax 0374095555, <a href="mailto:office@biosmartsol.ro">office@biosmartsol.ro</a>	Furnizor materiale pentru răspuns la poluare: - Absorbant petrolier biodegradabil
2.	GREENTECH SERVICII ECOLOGICE S.R.L.	tel. 0374900010, mob. 0726474810, fax 0374090464, <a href="mailto:mail@serviciiecologice.com">mail@serviciiecologice.com</a>	- Colectare, stocare, tratare deșuri: produs poluant stocat. - Transport deșuri petroliere - Furnizor baraje limitatoare
3.	ECO BIO MAGIC S.R.L.	tel/fax 0241511660, mob. 0722163223, <a href="mailto:ecobiomagic@yahoo.com">ecobiomagic@yahoo.com</a>	Furnizare materiale pentru răspuns la poluare: - Absorbant petrolier biodegradabil - Baraj absorbant - Baraj limitator - Perne absorbante - Absorbant pentru produse chimice

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 3 din 4

## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

			CorkSorb Preluare, stocare temporară, co-incinerare prin <i>CRH CIMENT S.A. P.L. MEDGIDIA</i> : Containere IBC si ABROLL
4.	SARA TRANSPORT S.R.L.	tel/fax 0241681077, mob. 0722605590, <a href="mailto:sara_transport@yahoo.com">sara_transport@yahoo.com</a>	Transport deșeuri petroliere
5.	S.C. ENVIROTECH S.R.L.	tel/fax 0241583804, <a href="mailto:office@envirotech.ro">office@envirotech.ro</a>	Furnizare materiale și echipamente pentru răspuns la poluare: - Baraj absorbant - Absorbant biodegradabil - Batiste absorbante Intervenție: - Baraje de intervenție -Skimmer + motopompă -Echipă intervenție a 4 muncitori/zi
6.	S.C. ECOFIRE FIRE SYSTEMS S.R.L.	tel/fax 0241760576, <a href="mailto:office@ecofire.ro">office@ecofire.ro</a>	Servicii de colectare, transport, stocare și eliminare prin incinerare deșeuri de tip SNCU – păsări moarte în urma fenomenului de poluare marină
7.	S.C. OIL DEPOL SERVICE S.R.L.		

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Pagina 4 din 4



**FORȚELE ȘI MIJLOACELE STRUCTURILOR APARTINÂND MINISTERULUI APĂRĂRII NAȚIONALE ȘI MINISTERULUI AFACERILOR INTERNE  
CARE INTERVIN ÎN SITUAȚII DE URGENȚĂ PE TERITORIUL JUDEȚULUI CONSTANȚA**

**A. ACCIDENTE NUCLEARE ȘI / SAU URGENȚE RADIOLOGICE LA C.N.E. CERNAVODĂ**

Conform Planul comun de intervenție a unităților Ministerului Apărării Naționale și ale Ministerului Afacerilor Interne pentru limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor pe teritoriul național.

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
1.	I.P.J. CONSTANȚA	- 30 polițiști circulație rutieră - 100 polițiști ordine publică - 3 grupe operative - 2 grupe/echipe tactice de acțiuni speciale	- 25 autoturisme pentru munca de circulație; rutieră și de patrulare; - 2 autospeciale de intervenție; - 2 laboratoare criminalistice.	
2.	I.P.J. IALOMIȚA	- 26 polițiști circulație rutieră - 67 polițiști ordine publică - 4 polițiști din structuri logistice - 1 grupe de acțiuni speciale	- 14 autoturisme - 4 autovehicule VW - 6 autovehicule ARO - 1 autospecială de intervenție	
3.	I.P.J. CĂLĂRAȘI	- 8 polițiști circulație rutieră - 12 polițiști ordine publică - 2 grupe de acțiuni speciale	- 2 autoturisme - 2 autovehicule VW - 2 autospeciale de intervenție	
4.	I.P.J. TULCEA	- 20 polițiști circulație rutieră - 62 polițiști ordine publică - 2 grupe operative de cercetare la fața locului - 2 grupe de acțiuni speciale - 1 grupă cercetare radiații - 3 echipaje navale	- 19 autoturisme - 3 autovehicule VW - 6 autovehicule ARO - 2 autospeciale interv. și 1 autocamioane - 2 indicatoare radioactiv și 1 autocamioane - 3 nave fluviale	
5.	GARDA DE COASTĂ CONSTANȚA	- 6 polițiști de frontieră	- 1 ambarcațiune - 2 auto	
6.	I.J.J. CONSTANȚA	- 40 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
7.	G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
8.	I.S.U. CONSTANȚA	- Conform Planului de intervenție în caz de accident nuclear la CNE Cernavodă	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
9.	I.S.U. CĂLĂRAȘI	- Conform Planului de intervenție în caz de accident nuclear la CNE Cernavodă	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
10.	I.S.U. IALOMIȚA	- Conform Planului de intervenție în caz de accident nuclear la CNE Cernavodă	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
11.	I.S.U. TULCEA	- Conform Planului de intervenție în caz de accident nuclear la CNE Cernavodă	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	

**B. ACCIDENTE CHIMICE ȘI EXPLOZII CU IMPLICAȚII ÎN AFARA AMPLASAMENTULUI, PRECUM ȘI INCENDII DE MARI PROPORȚII EXCEPTÂND PE CELE DE LA FONDUL FORESTIER**

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
12.	I.S.U. CONSTANȚA	- Conform planurilor de intervenție	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
13.	I.P.J. CONSTANȚA	- 15 polițiști circulație rutieră - 30 polițiști ordine publică - 3 grupe operative de cercetare la fața locului	- 10 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare;	
14.	I.J.J. CONSTANȚA	- 32 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
15.	G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
16.	GARDA DE COASTĂ CONSTANȚA	- 5-20 polițiști de frontieră	-	
17.	COMANDAMENTUL FLOTEI (pentru unități din Statul Major al Forțele Navale)	- personalul care încadrează tehnica; - 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 10 soldați gradați profesioniști.	- 2 autoturisme; - 2 autobuze; - 7 autocamioane	Garnizoana Constanța
18.		- personal care încadrează tehnica; - 2 ofițeri; - 2 Maiștri militari; - 20 soldați gradați profesioniști;	- 5 autocamioane; - 1 autoturism de cc NBC; - 1 autospecială decontaminare NBC.	Garnizoana Mangalia
19.	BRIGADA 9 MECANIZATĂ (pentru unități din Statul Major din	- 1 ofițer; - 1 subofițer;	- 1 autoturism; - 3 autocamioane;	Garnizoana Constanța

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel. 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 2 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
	Forțele Terestre)	- 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocisternă cu apă.	
20.		- 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 14 subofițeri; - 33 soldați gradați profesioniști.	- 1 autostație radio; - 3 autocamioane; - 1 autoatelier; - 1 autotun AÎI; - 1 autogreder; - 1 Wolă; - 1 buldozer; - 1 barcă BP 10.	Garnizoana Topraisar
21.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști	- 2 autocamioane.	Garnizoana Medgidia
22.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 13 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
23.		- 8 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști.	- 1 autotractor; - 1 autocamion.	Garnizoana Murfatlar
24.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 15 soldați gradați profesioniști.	- autocamion;	
25.	Regimentul 53 Rachete A.A.	- 1 ofițer; - 6 subofițeri; - 18 soldați gradați profesioniști.	- 1 tractor; - 2 autocamioane; - 1 autoturism; - 1 autoatelier, - 1 autostație radio.	Garnizoana Medgidia

## C. INUNDAȚII DE MARI PROPORȚII PRODUSE DE ACCIDENTE LA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
26.	I.S.U. CONSTANȚA	- Conform planurilor de intervenție	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
27.	I.P.J. CONSTANȚA	- 30 polițiști circulație rutieră - 75 polițiști ordine publică	- 25 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare;	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110, Tel. 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 3 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
28.	I.J.J. CONSTANȚA	- 32 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
29.	G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
30.	GARDA DE COASTĂ	- 4 polițiști de frontieră	- 2 ambarcațiuni	
31.	COMANDAMENTUL FLOTEI (pentru unități din Statul Major al Forțele Navale)	- personalul care încadrează tehnica; - 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 10 soldați gradati profesioniști.	- 2 autoturisme; - 2 autobuze; - 7 autocamioane	Garnizoana Constanța
32.		- personal care încadrează tehnica; - 2 ofițeri; - 2 Maiștri militari; - 20 soldați gradati profesioniști;	- 5 autocamioane;	Garnizoana Mangalia
33.	BRIGADA 9 MECANIZATĂ (pentru unități din Statul Major din Forțele Terestre)	- 1 ofițer; - 1 subofițer; - 15 soldați gradati profesioniști.	- 1 autoturism; - 3 autocamioane; - 1 autocisternă cu apă.	Garnizoana Constanța
34.		- 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 14 subofițeri; - 33 soldați gradati profesioniști.	- 1 autostație radio; - 3 autocamioane; - 1 autosanitară; - 1 autoatelier; - 1 Wolă; - 1 buldozer; - 1 barcă BP 10.	Garnizoana Topraisar
35.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 12 soldați gradati profesioniști	- 2 autocamioane.	Garnizoana Medgidia
36.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 13 soldați gradati profesioniști.	- 1 autocamion;	
37.		- 8 subofițeri;	- 1 autotractor;	Garnizoana

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrocea.ro](mailto:urgente@isudobrocea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 4 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
38.		- 12 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion.	Murfatlar
39.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
40.	<b>Regimentul 53 Rachete A.A.</b>	- 1 ofițer; - 6 subofițeri; - 18 soldați gradați profesioniști.	- 1 tractor; - 2 autocamioane; - 1 autoturism; - 1 autoatelier, - 1 autostație radio.	

## D. FENOMENE METEOROLOGICE PERICULOASE - CĂDERI MASIVE DE ZĂPADĂ ȘI POLEI

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
41.	<b>I.S.U. CONSTANȚA</b>	- Conform planurilor de intervenție	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
42.	<b>I.P.J. CONSTANȚA</b>	- 30 polițiști circulație rutieră - 100 polițiști ordine publică	- 25 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare;	
43.	<b>I.J.J. CONSTANȚA</b>	- 32 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
44.	<b>G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA</b>	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
45.	<b>COMANDAMENTUL FLOTEI (pentru unități din Statul Major al Forțele Navale)</b>	- personalul care încadrează tehnica; - 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 10 soldați gradați profesioniști.	- 2 autoturisme; - 2 autobuze; - 7 autocamioane.	Gamizoana Constanța
46.		- personal care încadrează tehnica; - 2 ofițeri; - 2 Maiștri militari; - 20 soldați gradați profesioniști;	- 5 autocamioane.	Gamizoana Mangalia
47.	<b>BRIGADA 9 MECANIZATĂ (pentru unități din Statul</b>	- 1 ofițer; - 1 subofițer; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autoturism; - 3 autocamioane; - 1 autocisternă cu apă.	Gamizoana Constanța

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 5 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
48.	<b>Major din Forțele Terestre)</b>	- 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 14 subofițeri; - 33 soldați gradați profesioniști.	- 1 autostație radio; - 3 autocamioane; - 1 autosanitară; - 1 autoatelier; - 1 autogreder; - 1 Wolă; - 1 buldozer;	Garnizoana Topraisar
49.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști	- 2 autocamioane.	Garnizoana Medgidia
50.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 13 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
51.		- 8 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști.	- 1 autotractor; - 1 autocamion.	Garnizoana Murfatlar
52.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
53.	<b>Regimentul 53 Rachete A.A.</b>	- 1 ofițer; - 6 subofițeri; - 18 soldați gradați profesioniști.	- 1 tractor; - 2 autocamioane; - 1 autoturism; - 1 autoatelier, - 1 autostație radio.	Garnizoana Medgidia

## E. CĂDERI DE OBIECTE DIN ATMOSFERĂ SAU COSMOS

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
1.	<b>I.S.U. CONSTANȚA</b>	- Conform planurilor de intervenție	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
2.	<b>I.P.J. CONSTANȚA</b>	- 30 polițiști circulație rutieră - 100 polițiști ordine publică - 3 grupe operative de cercetare la fața locului - 2 grupe tactice de acțiuni speciale	- 40 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare; - 2 autospeciale de intervenție	
3.	<b>I.J.J. CONSTANȚA</b>	- 40 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 6 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
			- 1 autocamion	
4.	G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
5.	COMANDAMENTUL FLOTEI	-	-	

## F. CUTREMURE

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
54.	I.S.U. CONSTANȚA	- Conform planurilor de intervenție	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
55.	I.P.J. CONSTANȚA	- 30 polițiști circulație rutieră - 100 polițiști ordine publică - 3 grupe operative de cercetare la fața locului - 2 grupe tactice de acțiuni speciale	- 40 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare; - 2 autospeciale de intervenție	
56.	I.J.J. CONSTANȚA	- 40 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
57.	G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
58.	COMANDAMENTUL FLOTEI (pentru unități din Statul Major al Forțele Navale)	- personalul care încadrează tehnica; - 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 10 soldați gradati profesioniști.	- 2 autoturisme; - 2 autobuze; - 7 autocamioane.	Gamizoana Constanța
59.		- personal care încadrează tehnica; - 2 ofițeri; - 2 Maiștri militari; - 20 soldați gradati profesioniști;	- 5 autocamioane;	Gamizoana Mangalia
60.	BRIGADA 9 MECANIZATĂ (pentru unități din Statul Major din Forțele Terestre)	- 1 ofițer; - 1 subofițer; - 15 soldați gradati profesioniști.	- 1 autoturism; - 3 autocamioane; - 1 autocisternă cu apă.	Gamizoana Constanța

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 7 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
61.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 ofițer;</li> <li>- 1 Maistru militar;</li> <li>- 14 subofițeri;</li> <li>- 33 soldați gradați profesioniști.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 autostație radio;</li> <li>- 3 autocamioane;</li> <li>- 1 autosanitară;</li> <li>- 1 autoatelier;</li> <li>- 1 Wolă;</li> <li>- 1 buldozer;</li> <li>- 1 barcă BP 10.</li> </ul>	Garnizoana Topraisar
62.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 ofițer;</li> <li>- 3 subofițeri;</li> <li>- 12 soldați gradați profesioniști</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 autocamioane.</li> </ul>	Garnizoana Medgidia
63.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 ofițer;</li> <li>- 3 subofițeri;</li> <li>- 13 soldați gradați profesioniști.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 autocamion;</li> </ul>	
64.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 8 subofițeri;</li> <li>- 12 soldați gradați profesioniști.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 autotractor;</li> <li>- 1 autocamion.</li> </ul>	Garnizoana Murfatlar
65.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 ofițer;</li> <li>- 3 subofițeri;</li> <li>- 15 soldați gradați profesioniști.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 autocamion;</li> </ul>	
66.	<b>Regimentul 53 Rachete A.A.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 ofițer;</li> <li>- 6 subofițeri;</li> <li>- 18 soldați gradați profesioniști.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 tractor;</li> <li>- 2 autocamioane;</li> <li>- 1 autoturism;</li> <li>- 1 autoatelier;</li> <li>- 1 autostație radio.</li> </ul>	Garnizoana Medgidia

## G. ALUNECĂRI ȘI PRĂBUȘIRI DE TEREN

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
67.	<b>I.S.U. CONSTANȚA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conform planurilor de intervenție</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare</li> </ul>	
68.	<b>I.P.J. CONSTANȚA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 15 polițiști circulație rutieră</li> <li>- 20 polițiști ordine publică</li> <li>- 2 grupe operative de cercetare la fața locului</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare;</li> </ul>	
69.	<b>I.J.J. CONSTANȚA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 32 jandarmi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 autospeciale de intervenție</li> </ul>	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 8 of 16



## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
			- 1 autocamion	
70.	<b>G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA</b>	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
71.	<b>COMANDAMENTUL FLOTEI (pentru unități din Statul Major al Forțele Navale)</b>	- personalul care încadrează tehnica; - 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 10 soldați gradati profesioniști.	- 2 autoturisme; - 2 autobuze; - 7 autocamioane.	Garnizoana Constanța
72.		- personal care încadrează tehnica; - 2 ofițeri; - 2 Maiștri militari; - 20 soldați gradati profesioniști;	- 5 autocamioane;	Garnizoana Mangalia
73.	<b>BRIGADA 9 MECANIZATĂ (pentru unități din Statul Major din Forțele Terestre)</b>	- 1 ofițer; - 1 subofițer; - 15 soldați gradati profesioniști.	- 1 autoturism; - 3 autocamioane; - 1 autocisternă cu apă.	Garnizoana Constanța
74.				
75.		- 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 14 subofițeri; - 33 soldați gradati profesioniști.	- 1 autostație radio; - 3 autocamioane; - 1 autosanitară; - 1 autoatelier; - 1 Wolă; - 1 buldozer; - 1 barcă BP 10.	Garnizoana Topraisar
76.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 12 soldați gradati profesioniști	- 2 autocamioane.	Garnizoana Medgidia
77.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 13 soldați gradati profesioniști.	- 1 autocamion;	
78.		- 8 subofițeri; - 12 soldați gradati profesioniști.	- 1 autotractor; - 1 autocamion.	Garnizoana Murfatlar
79.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 15 soldați gradati profesioniști.	- 1 autocamion;	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel. 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 9 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
80.	<b>Regimentul 53 Rachete A.A.</b>	- 1 ofițer; - 6 subofițeri; - 18 soldați gradați profesioniști	- 1 tractor; - 2 autocamioane; - 1 autoturism; - 1 autoatelier; - 1 autostație radio	Gamizoana Medgidia

## H. ACCIDENTE BILOGICE, EPIDEMII ȘI EPIZOOTII

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
81.	<b>I.S.U. CONSTANȚA</b>	- Conform planurilor de intervenție	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
82.	<b>I.P.J. CONSTANȚA</b>	- 15 polițiști circulație rutieră - 50 polițiști ordine publică - 2 grupe operative de cercetare la fața locului	- 10 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare;	
83.	<b>I.J.J. CONSTANȚA</b>	- 32 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
84.	<b>G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA</b>	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
85.	<b>COMANDAMENTUL FLOTEI (pentru unități din Statul Major al Forțele Navale)</b>	- personalul care încadrează tehnica; - 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 10 soldați gradați profesioniști.	- 2 autoturisme; - 2 autobuze; - 7 autocamioane.	Gamizoana Constanța
86.		- personal care încadrează tehnica; - 2 ofițeri; - 2 Maiștri militari; - 20 soldați gradați profesioniști;	- 5 autocamioane;	Gamizoana Mangalia
87.	<b>BRIGADA 9 MECANIZATĂ (pentru unități din Statul Major din Forțele Terestre)</b>	- 1 ofițer; - 1 subofițer; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autoturism; - 3 autocamioane, - 1 autocisternă cu apă.	Gamizoana Constanța
89.		- 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 14 subofițeri;	- 1 autostație radio; - 3 autocamioane; - 1 autosanitară;	Gamizoana Topraisar

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel.: 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 10 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
		- 33 soldați gradați profesioniști.	- 1 autoatelier; - 1 barcă BP 10.	
90.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști	- 2 autocamioane.	Garnizoana Medgidia
91.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 13 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
92.		- 8 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști.	- 1 autotractor; - 1 autocamion.	Garnizoana Murfatlar
93.		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
94.	Regimentul 53 Rachete A.A.	- 1 ofițer; - 6 subofițeri; - 18 soldați gradați profesioniști	- 1 tractor; - 2 autocamioane; - 1 autoturism; - 1 autoatelier; - 1 autostație radio.	Garnizoana Medgidia

## I. AVARII LA CONDUCTE MAGISTRALE

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
95.	I.S.U. CONSTANȚA	- Conform planurilor de intervenție	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
96.	I.P.J. CONSTANȚA	- 10 polițiști circulație rutieră - 15 polițiști ordine publică - 3 grupe operative de cercetare la fața locului	- 10 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare;	
97.	I.J.J. CONSTANȚA	- 32 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
98.	G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel: 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 11 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
99.	<b>GARDA DE COASTĂ CONSTANȚA</b>	- 5-20 polițiști de frontieră	- 1 auto	
100	<b>COMANDAMENTUL FLOTEI (pentru unități din Statul Major al Forțele Navale)</b>	- personalul care încadrează tehnica; - 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 10 soldați gradați profesioniști.	- Remorcher Maritim „Grozavu”; - 2 autoturisme; - 2 autobuze; - 7 autocamioane.	Garnizoana Constanța
101		- personal care încadrează tehnica; - 2 ofițeri; - 2 Maiștri militari; - 20 soldați gradați profesioniști;	- 5 autocamioane;	Garnizoana Mangalia
102	<b>BRIGADA 9 MECANIZATĂ (pentru unități din Statul Major din Forțele Terestre)</b>	- 1 ofițer; - 1 subofițer; - 15 soldați gradați profesioniști	- 1 autoturism; - 3 autocamioane; - 1 autocisternă cu apă.	Garnizoana Constanța
103		- 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 14 subofițeri; - 33 soldați gradați profesioniști.	- 1 autostație radio; - 3 autocamioane; - 1 autosanitară; - 1 autoatelier; - 1 barcă BP 10.	Garnizoana Topraisar
104		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști	- 2 autocamioane.	Garnizoana Medgidia
105		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 13 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
106		- 8 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști.	- 1 autotractor; - 1 autocamion.	Garnizoana Murfatlar
107	- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;		
108	<b>Regimentul 53 Rachete A.A.</b>	- 1 ofițer; - 6 subofițeri; - 18 soldați gradați profesioniști.	- 1 tractor; - 2 autocamioane; - 1 autoturism; - 1 autoatelier;	Garnizoana Medgidia

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 12 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
			- 1 autostație radio.	

## J. ACCIDENTE MAJORE PE CĂILE DE TRANSPORT

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
109	I.S.U. CONSTANȚA	- Conform planurilor de intervenție	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
110	I.P.J. CONSTANȚA	- 20 polițiști circulație rutieră - 30 polițiști ordine publică - 4 grupe operative de cercetare la fața locului	- 10 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare; - 2 laboratoare criminalistice	
111	I.J.J. CONSTANȚA	- 32 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
112	G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
113	COMANDAMENTUL FLOTEI (pentru unități din Statul Major al Forțele Navale)	- personalul care încadrează tehnica; - 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 10 soldați gradați profesioniști.	- Remorcher Maritim „Grozavu”; - 2 autoturisme; - 2 autobuze; - 7 autocamioane.	Garnizoana Constanța
114		- personal care încadrează tehnica; - 2 ofițeri; - 2 Maiștri militari; - 20 soldați gradați profesioniști;	- 5 autocamioane;	Garnizoana Mangalia
115	BRIGADA 9 MECANIZATĂ (pentru unități din Statul Major din Forțele Terestre)	- 1 ofițer;	- 1 autoturism;	Garnizoana Constanța
116		- 1 subofițer; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 3 autocamioane; - 1 autocisternă cu apă.	
117		- 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 14 subofițeri; - 33 soldați gradați profesioniști.	- 1 autostație radio; - 3 autocamioane; - 1 autosanitară; - 1 autoatelier; - 1 barcă BP 10.	Garnizoana Topraisar
118		- 1 ofițer; - 3 subofițeri;	- 2 autocamioane.	Garnizoana Medgidia

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr.110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 13 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
119		- 12 soldați gradați profesioniști		
		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 13 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
120		- 8 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști.	- 1 autotractor; - 1 autocamion.	
121		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	Garnizoana Murfatlar
122	Regimentul 53 Rachete A.A.	- 1 ofițer; - 6 subofițeri; - 18 soldați gradați profesioniști.	- 1 tractor; - 2 autocamioane; - 1 autoturism; - 1 autoatelier, - 1 autostație radio	Garnizoana Medgidia

## K. ACCIDENTE MAJORE ȘI AVARII MARI LA REȚELELE DE INSTALAȚII ȘI TELECOMUNICAȚII

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
123	I.S.U. CONSTANȚA	- Conform planurilor de intervenție	- tehnica de intervenție și mijloace de protecție individuale și colective din dotare	
124	I.P.J. CONSTANȚA	- 10 polițiști circulație rutieră - 20 polițiști ordine publică - 3 grupe operative de cercetare la fața locului - 1 grupă tactică de acțiuni speciale	- 10 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare; - 1 autospecială de intervenție	
125	I.J.J. CONSTANȚA	- 32 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
126	G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
127	COMANDAMENTUL FLOTEI (pentru unități din Statul Major a I Forțele Navale)	- personalul care încadrează tehnica; - 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 10 soldați gradați profesioniști.	- 2 autoturisme; - 2 autobuze; - 7 autocamioane.	Garnizoana Constanța

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel. 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 14 of 16

## NESECRET

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
128		- personal care încadrează tehnica; - 2 ofițeri; - 2 Maiștri militari; - 20 soldați gradați profesioniști;	- 5 autocamioane;	Gamizoana Mangalia
129	<b>BRIGADA 9 MECANIZATĂ (pentru unități din Statul Major din Forțele Terestre)</b>	- 1 ofițer; - 1 subofițer; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autoturism; - 3 autocamioane; - 1 autocisternă cu apă.	Gamizoana Constanța
130		- 1 ofițer; - 1 Maistru militar; - 14 subofițeri; - 33 soldați gradați profesioniști.	- 1 autostație radio; - 3 autocamioane; - 1 autosanitară; - 1 autoatelier; - 1 Wolă; - 1 buldozer; - 1 barcă BP 10.	Gamizoana Topraisar
131		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști	- 2 autocamioane.	Gamizoana Medgidia
132		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 13 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
133		- 8 subofițeri; - 12 soldați gradați profesioniști.	- 1 autotractor; - 1 autocamion.	Gamizoana Murfatlar
134		- 1 ofițer; - 3 subofițeri; - 15 soldați gradați profesioniști.	- 1 autocamion;	
135		<b>Regimentul 53 Rachete A.A.</b>	- 1 ofițer; - 6 subofițeri; - 18 soldați gradați profesioniști.	- 1 tractor; - 2 autocamioane; - 1 autoturism; - 1 autoatelier; - 1 autostație radio.

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel +617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrocea.ro](mailto:urgente@isudobrocea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 15 of 16

## L. POLUĂRI MARINE ÎN ZONA COSTIERĂ

Nr. crt.	INSTITUȚIE	FORȚE	MIJLOACE	OBSERVAȚII
136	I.S.U. CONSTANȚA	- Conform planului național de contingență în caz de poluare marină	- Conform planului de contingență în caz de poluare marină	
137	I.P.J. CONSTANȚA	- 10 polițiști circulație rutieră - 15 polițiști ordine publică - 1 grupă operativă de cercetare la fața locului	- 10 autoturisme pentru munca de circulație rutieră și de patrulare;	
138	I.J.J. CONSTANȚA	- 32 jandarmi	- 3 autospeciale de intervenție - 1 autocamion	
139	G.J.M. „TOMIS” CONSTANȚA	- 74 jandarmi	- 1 autobuz - 1 microbuz - 1 autocamion	
140	GARDA DE COASTĂ CONSTANȚA	- personalul care încadrează tehnica	- 1 navă	
141	COMANDAMENTUL FLOTEI	- Conform planului de contingență în caz de poluare marină	- Conform planului de contingență în caz de poluare marină	



## NESECRET

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor al județului Constanța - 2023

ANEXA nr. 29

**SITUAȚIA SERVICIILOR VOLUNTARE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ  
CONSTITUITE LA NIVELUL JUDEȚULUI CONSTANȚA**

Nr. crt.	Localitatea	Categorica	Sector de competență		Încadrarea cu personal		Dotarea
			localitatea	alte localități	angajat	voluntar	
1.	COGEALAC	VI	COGEALAC	-Tariverde -Râmnicu de jos -Râmnicu de sus	1	36	4 MPT
2.	CORBU	V2	CORBU	-Vadu -Lumiņa	2	28	1 A 2000
3.	FĂNTĂNELE	VI	FĂNTĂNELE	-	1	20	-
4.	ISTRIA	VI	ISTRIA	-Nunțași	1	35	-
5.	LUMINA	VI	LUMINA	-Sibioara -Oituz	2	30	2 MPT
6.	MIHAI VITEAZU	VI	MIHAI VITEAZU	-Sinoc	1	39	4 MPT
7.	MIHAIL KOGĂLNICEANU	VI	MIHAIL KOGĂLNICEANU	-Palazu Mic -Piatra	1	40	1 MPT
8.	MURFATLAR	VI	MURFATLAR	-Siminoc	1	21	-
9.	OVIDIU	VI	OVIDIU	-Poiana	1	41	2 MPT
10.	SĂCELE	VI	SĂCELE	-Traian	1	44	-
11.	VALU LUI TRAIAN	VI	VALU LUI TRAIAN	-	1	40	1 MPT
12.	23 AUGUST	VI	23 AUGUST	-Dulcești -Moșneni	1	31	-
13.	AGIGEA	VI	AGIGEA	-Lazu	1	44	-
14.	ALBEȘTI	VI	ALBEȘTI	-Arsa -Cotu Văii -Coroana -Vârtop	1	55	1 MPT
15.	AMZACEA	VI	AMZACEA	-General Scărișoreanu -Casicea	1	27	-
16.	CERCHEZU	VI	CERCHEZU	-Măgura -Căscioarele -Viroaga	1	28	-
17.	COMANA	VI	COMANA	-Tătaru -Pelinu	1	35	-
18.	COSTINEȘTI	VI	COSTINEȘTI	-Schitu	1	39	-
19.	CUMPĂNA	VI	CUMPĂNA	-	1	41	1 A 9000 1 MPT
20.	DUMBRĂVENI	VI	DUMBRĂVENI	Furnica	1	21	-
21.	EFORIE	V2	EFORIE	-	4	29	3 MPT 1 A 2600 (Magirus)
22.	INDEPENDENȚA	VI	INDEPENDENȚA	-Movila Verde -Olteni -Tufani -Fântâna Mare	1	48	3 MPT
23.	LIMANU	V2	LIMANU	-2 Mai -Vama Veche	2	38	1 A 2000

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr.110, Tel .617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342/ cod postal 900663

Page 1 of 3

## NESECRET

Nr. crt.	Localitatea	Categoria	Sector de competență		Încadrarea cu personal		Dotarea
			Localitatea	alte localități	angajat	voluntar	
				-Higieni			
24.	NEGRU VODĂ	V1	NEGRU VODĂ	-Dărăbani -Vilcele	1	31	1 MPR
25.	PECINEAGA	V1	PECINEAGA	-Vânători	1	34	-
26.	TECHIRGHIOI	V1	TECHIRGHIOI	-	1	29	1 MPT 1 MPR
27.	TOPRAISAR	V2	TOPRAISAR	-Biruința -Movilița -Potârnichea	3	30	4 MPR 1 A 2000
28.	ADAMCLISI	V1	ADAMCLISI	-Zorile -Urluia -Abrud -Hațeg	1	18	1 MPT
29.	ALIMAN	V1	ALIMAN	-Dunăreni -Vlahii -Floriile	1	31	-
30.	BĂNEASA	V2	BĂNEASA	-Higieni -Făurei -T. Vladimirescu	3	21	2 MPT 1 A 2000
31.	BĂRĂGANU	V1	BĂRĂGANU	-Lanurile	1	51	-
32.	CASTELU	V1	CASTELU	-Nisipari	1	52	2 MPT
33.	CIOBANU	V1	CIOBANU	-Miorița	1	29	1 MPT
34.	CIOCĂRLIA	V1	CIOCĂRLIA	Ciocărlia de jos	1	30	-
35.	COBADIN	V1	COBADIN	-Viișoara -Negrești -Conacu	1	45	-
36.	CRUCEA	V1	CRUCEA	-Băltăgești -Stupina -Crișan -Siriu -Gălbiori	1	59	-
37.	CUZA VODĂ	V1	CUZA VODĂ	-	1	25	1 MPT
38.	DELENI	V1	DELENI	-Pietreni -Șipotele -Petroșani	1	46	1 MPT
39.	DOBROMIR	V1	DOBROMIR	-Dobromir Vale -Lespezi -Văleni -Cetatea -Pădureni	1	56	-
40.	GĂRLICIU	V1	GĂRLICIU	-	1	31	-
41.	GHINDĂREȘTI	V1	GHINDĂREȘTI	-	1	20	-
42.	GRĂDINA	V1	GRĂDINA	-Cheia -Casian	1	29	1 MPR 1 MPT
43.	HORIA	V1	HORIA	-Cloșca -Tichilești	1	29	1 MPR
44.	ION CORVIN	V1	ION CORVIN	-Viile -Rariștea	1	47	1 MPR

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel +617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 2 of 3

## NESECRET

Nr. crt.	Localitatea	Categoria	Sector de competență		Încadrarea cu personal		Dotarea
			localitatea	alte localități	angajat	voluntar	
				-Crîngu -Brebni			
45.	LIPNIȚA	V1	LIPNIȚA	-Coșlugea -Canlia -Carvân -Goruni -Cuiugiuc -Izvoarele	1	44	-
46.	MERENI	V1	MERENI	-Osmancea -Ciobănița -Miriștea	1	25	1 MPT
47.	MIRCEA VODĂ	V1	MIRCEA VODĂ	-Satu Nou -Țibrinu -Gherghina	1	28	1 MPR
48.	NICOLAE BĂLCESCU	V1	NICOLAE BĂLCESCU	-Dorobanțu	1	27	-
49.	OLTINA	V2	OLTINA	-Răzoarele -Satu Nou -Strunga	4	34	2 MPT 1 A 2000
50.	OSTROV	V2	OSTROV	-Bugeac -Esechioi -Galița -Gîrlița -Almalău	3	30	1 MPR 1 A 2000
51.	PANTELIMON	V1	PANTELIMON	-Pantelimonu de jos -Runcu -Nistorești -Călugăreni	1	35	-
52.	PEȘTERA	V1	PEȘTERA	-Izvoru Mare -Ivrinezu Mare -Ivrinezu Mic -Veteranu	1	30	-
53.	POARTA ALBĂ	V1	POARTA ALBĂ	-Nazarcea	1	31	1 MPR
54.	RASOVA	V1	RASOVA	-Cochirleni	1	39	2 MPR
55.	SALIGNY	V1	SALIGNY	-Faclia -Ștefan cel Mare	1	50	-
56.	SARAIU	V1	SARAIU	-Dulgheru -Stejaru	1	24	1 MPR
57.	SEIMENI	V1	SEIMENI	-Seimenii Mici -Seimenii Mari -Dunărea	1	24	-
58.	SILIȘTEA	V1	SILIȘTEA	-Țepeș Vodă	1	31	1 MPR
59.	TÎRGUȘOR	V1	TÎRGUȘOR	Mireasa	1	41	-
60.	TOPALU	V1	TOPALU	Capidava	1	28	-
61.	TORTOMANU	V1	TORTOMANU	Dropia	1	28	-
62.	VULTURU	V1	VULTURU	-	1	22	-

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342/ cod postal 900663

Page 3 of 3

**SITUAȚIA SERVICIILOR PRIVATE PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ PROPRII CONSTITUITE LA  
NIVELUL JUDEȚULUI CONSTANȚA**

Nr. crt.	Localitatea	Denumire operator economic	Cat.	Sector de competență	Încadrare cu personal		dotarea	Domeniu de activitate
					angajat	voluntar		
1.	Constanța	S.C. OIL TERMINAL S.A.	P3	Depozitul Nord, Depozitul Sud, Depozitul Port	79	0	2 A 10000 1 A 8000	Petrochimic
2.	Mihail Kogălniceanu	S.N. AEROPORTUL INTERNAȚIONAL S.A	P3	Aeroportul Internațional "Mihail Kogălniceanu"	33	0	3 ASAS	Aeronautic
3.	Constanța	SUCURSALA ELECTROCENTRALE CONSTANȚA	P1	Incintă Sucursala Electrocentrale Constanța	39	0	---	Energetic
4.	Agigea	C.N. ACN S.A.	P2	Incintă C.N. ACN S.A.	19	0	1 A 5000	Infrastructura Transport Canal Navigabil
5.	Constanța	S.C. ȘANTIERUL NAVAL CONSTANȚA S.A.	P2	Incintă SNC Constanța	23	0	1 A 4000	Construcții nave
6.	Medgidia	ROMCIM S.A. MEDGIDIA	P2	Incintă ROMCIM S.A. Medgidia	21	0	1 Asp4S	Materiale construcții
7.	Constanța	S.C. ARGUS S.A	P1	Incintă S.C. Argus S.A.	27	0	1 MPT 1 MPR	Alimentar
8.	Constanța	S.C. DOBROGEA GRUP S.A	P1	Incintă S.C. Dobrogea Grup S.A.	5	7	2 MPT 1 MPR	Alimentar
9.	Mamaia	Vega Turism S.A.	P1	P.L. Mamaia, Hotel VEGA	22	0	----	Turism
10.	Constanța	S.C. TOMIS S.A.	P1	Centrul Comercial TOMIS MALL	26	0	----	Comerț
11.	Constanța	S.C. CAREFFOUR S.A.	P1	Hyper market Carefour	18	0	----	Comerț
12.	Constanța	S.C. SELLGROS CASH&CARRY S.R.L.	P1	MAGAZIN CONSTANȚA NORD	16	0	----	Comerț
				MAGAZIN CONSTANȚA SUD			----	
13.	Constanța	SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "SF. APOSTOL ANDREI" CONSTANȚA	P1	Spitalul Clinic Județean de Urgență "Sf. Apostol andrei"	15	0	----	Sănătate
14.	Năvodari	S.C. BUTAN GAS ROMÂNIA S.A.	P1	S.C. BUTAN GAS ROMÂNIA S.A. Sucursala Năvodari	9	0	2 MPR	Depozit GPL
15.	Constanța	DEDEMAN S.R.L.	P1	P.L. AGIGEA (CONSTANTA 49)	15	0	----	Comerț
				P.L. CONSTANTA 70	12	0		
				P.L. Depozit Logistic Constanta				
16.	Constanța	România Hypermarche S.A.	P1	P.L. Magazin Cora Bratianu	19	0	----	Comerț

## NESECRET

17.	Constanța	S.C. AMEROPA GRAINS S.A.	PI	NEGRU –VODĂ, str. Sănătății nr. 25 B - SILOZ"	10	0	----	Depozit Cereale
				NICOLAE BALCESCU, str. Silozului nr. 13 - SILOZ"	7			
				CIOCĂRLIA, str. 1 Decembrie nr. 110 - SILOZ"	7			
				HARSOVA, str. Carierei nr. 1 -BAZA DE RECEPȚIE"	7			
18.	Constanța	ALFA TERMINAL CONSTANTA S.R.L.	PI	Constanța, Incintă Port Constanța, Zona Liberă. Dana 131	21	0	----	Platforma depozitare containere
19.	Constanța	S.C. ARGUS S.A	PI	mun Constanța, str. Industrială nr. 1	27	0	1 MPR	Turism
20.	Năvodari	S C OCTOGON GAS & LOGISTICS S.R.L.	PI	Năvodari - Port Midia, Parcela 4 jud. Constanța	12	0	----	Terminal GPL
21.	Constanța	JUMBO ECR S.R.L.	PI	magazin Constanța – mun. Constanța, b-dul Aurel Vlaicu nr. 168, jud. Constanța	25	0	----	Comerț
22.	Constanța	BRICOSTORE ROMÂNIA S.A	PI	șoseaua Mangalici nr. 211B	13	0	----	Comerț
23.	Constanța	KAUFLAND ROMÂNIA SOCIETATE ÎN COMANDITĂ	PI	magazin 4570 Mangalia – Saturn, mun Mangalia, str. Lavrion 30 A	34	0	----	Comerț
				magazin 8700 mun. Medgidia, str Independentei 12 bis	47			
				magazin 8870 bd.Aurel Vlaicu nr.222	31			
				magazin 2070 str.Constanței nr.26	33			
				magazin 2300 str.Constanței nr 27	29			
				magazin 4170 str.Aurel Vlaicu nr.52	33			
				magazin 5710 Bulevardul Tomis nr.437	33			
				Magazin 7870 , str. Medgidiei nr.5, Cernavodă	27			
24.	Mangalia	S.C CALLATIS GAS S.R.L	PI	S.C Callatis Gas S.R.L mun.Mangalia Incinta Port,Digul de Sud	12	0	----	Terminal GPL
25.	Eforie Nord	S.C Ana Hotels S.R.L	PI	Ana Hotels Europa Eforie Nord bulevardul Republicii nr. 13	21	0	----	Turism
26.	Medgidia	S.C. Omnia Europe S.A.	PI	str. Progresului nr. 16, municipiul Medgidia	27	0	----	Fabrica de Amidon
27.	Constanța	S.C Hagi Sport S.R.L	PI	Bulevardul Mamaia, Hotel Iaki	21	0	----	Turism

NESECRET

Str. Mircea cel Bătrân nr.110, Tel. 0241/617.381/382, Fax. 0241/616.342 e-mail [urgente@isudobogea.ro](mailto:urgente@isudobogea.ro). Cod poștal 900663

Pagina 2 din 2

**REGULI DE COMPORTARE  
în cazul producerii unei situații de urgență**

Nr. crt.	Tipul de risc sau de situație de urgență	Reguli de comportare
1.	<b>ORICE TIP DE DEZASTRU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Invațați semnalele de alarmare transmise prin sistemul protecției civile;</li> <li>◆ Pastrați-va calmul;</li> <li>◆ Deschideți difuzoarele, aparatele radio și televizoarele și ascultați informațiile generale emise pe aceste stații, buletinele meteorologice, sfaturile transmise de autoritățile în drept;</li> <li>◆ <u>Folosiți telefonul numai pentru a anunța autorităților locale evenimente importante, cum ar fi incendii, inundații alunecări de teren, accidente majore, înzăpeziri etc.;</u></li> <li>◆ Aveți la îndemână, în casa sau în jurul ei, un stoc de provizii, suficient de mare, ca să vă ajute să supraviețuiți câteva zile;</li> <li>◆ Dacă sunteți acasă, aceste provizii vă vor ajuta să treceți fără greutate peste perioada de pericol;</li> <li>◆ Dacă sunteți evacuați și trebuie să vă deplasați în alte localități, trebuie să vă luați cu dumneavoastră rezervele de alimente pentru a le folosi pe drum sau după ce ajungeți în noua localitate;</li> <li>◆ <b>Cele mai importante articole pe care trebuie să le pastrați la îndemână sunt:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- apă (pastrată în vase de plastic sau canistre);</li> <li>- hrană (în pachete conservate sau sigilate care nu necesită pastrare la rece, fierbere sau coacere);</li> <li>- medicamente necesare membrilor familiei dumneavoastră și în special trusa de prim ajutor;</li> <li>- acoperțuri, saci de dormit, lumanari, lanterne, radioreceptor portabil;</li> <li>- luați cu dumneavoastră și pastrați cu grijă documentele de identitate.</li> </ul> </li> <li>◆ <b>Dupa producerea calamității (catastrofei) acționați astfel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Respectați cu strictețe măsurile stabilite, îndrumările și comunicările organelor de protecție civilă;</li> <li>◆ Intrați cu extrema precauție în interiorul clădirilor care au fost avariate sau slabite;</li> <li>◆ Nu intrați cu torte, lumanari sau țigări aprinse în clădirile avariate sau care au fost inundate;</li> <li>◆ Dacă simțiți miros de gaze deschideți toate ferestrele și ușile, închideți robinetul principal de gaze, parasiti casa imediat și anunțați, prin Sistemul National Unic pentru Apeluri de Urgență 112, despre situația de urgență;</li> <li>◆ Dacă diferitele aparate electrice sunt ude, întâi întrerupeți sursa principală de curent electric, ștergeți-le de umezeala, uscați-le și în final conectați-le la priză (ATENȚIE! NU FACETI ACEST LUCRU DACA SUNTETI UD SAU STATI IN APA);</li> <li>◆ Dacă sunteți sfătuiți să evacuați, să faceți prompt acest lucru;</li> <li>◆ Verificați rezervele de apă și hrană înainte de a le folosi. Nu consumați alimente care au luat contact cu apa de inundație. Urmăriți instrucțiunile organelor de protecție civilă în legătură cu folosirea apei și alimentelor;</li> <li>◆ Dacă este necesar cereți alimente, îmbracaminte, asistență medicală și adăpost;</li> <li>◆ Stați departe de zonele de calamitate. Nu împiedicați acțiunile de intervenție;</li> <li>◆ Nu vă urcați la volan dacă nu este necesar, iar când o faceți conduceți cu atenție;</li> <li>◆ Scrieți și telegrafiați rudelor după trecerea pericolului, ca ei să știe că sunteți în siguranță, altfel, autoritățile locale pot pierde timp cautându-vă;</li> <li>◆ Nu întrerupeți liniile telefonice dacă ele sunt necesare pentru apeluri speciale; Nu transmiteți zvonuri sau știri exagerate despre pagube și stricăciuni.</li> </ul> </li> </ul>
2.	<b>CUTREMURE DE PĂMÂNT</b>	<p align="center"><b>ÎNAINTE DE PRODUCEREA CUTREMURULUI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instruiți-vă, atât dumneavoastră cât și membrii familiei, cu privire la modul corect de comportare în cazul producerii unui cutremur. Puteți face acest lucru folosind internetul (accesați numai surse oficiale de informare - site-ul <a href="http://igsu.ro">igsu.ro</a>, <a href="http://isubucuresti.ro">isubucuresti.ro</a>), publicații de</li> </ul>

Nr. crt.	Tipul de risc sau de situatie de urgenta	Reguli de comportare
		<p>specialitate etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabiliți un punct de întâlnire împreună cu membrii familiei sau cu prietenii în cazul în care nu sunteți împreună în timpul cutremurului.</li> <li>• Fiți gata să vă descurcați singur pentru cel puțin trei zile. Pregătiți un kit de supraviețuire. Acest kit poate conține: apa, hrană cu termen lung de valabilitate, o trusă de prim ajutor, lanternă și radio cu baterii de rezervă, medicamente, fluier sau orice alte obiecte pe care le considerați necesare. Revizuiți-l permanent.</li> <li>• Întocmiți împreună cu familia un Plan pentru situații de urgență în care să stabiliți concret ceea ce trebuie să facă fiecare în cazul producerii unui cutremur.</li> <li>• Învățați tehnicile de acordare a primului ajutor medical.</li> <li>• Realizați o analiză structurală a locuinței dumneavoastră, identificați locurile sigure în care vă puteți proteja în caz de cutremur, iar dacă veți considera necesar, consultați un expert pentru un sfat autorizat. Dacă este cazul, faceți reparațiile necesare.</li> <li>• Identificați acasă, la serviciu sau la școală cele mai sigure locuri în caz de cutremur.</li> </ul> <p>Identificați căile de evacuare disponibile.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plasați obiectele voluminoase sau grele cât mai aproape de podea sau fixați-le pe un perete rezistent.</li> <li>• Depozitați obiectele din sticlă sau alte materiale care se pot sparge ușor în dulapuri fixate pe perete.</li> <li>• Depozitați substanțele toxice sau inflamabile în recipiente închise ermetic, pe rafturile de jos, în locurile în care au șanse minime de a se răsturna, preferabil în dulapuri închise.</li> <li>• Păstrați instalațiile electrice și de gaz într-o stare bună de funcționare.</li> <li>• Aflați cum puteți opri alimentarea cu energie electrică, gaz și apă de la tablourile/conductele principale de alimentare.</li> <li>• Nu faceți modificări care ar putea afecta structura de rezistență a clădirii. Este recomandabil să consolidați pereții de rezistență pentru a evita prabușirea clădirii în caz de cutremur.</li> <li>• Pregătiți-vă pentru o astfel de situație: participați la simulări de cutremur, învățați tehnici de acordare a primului ajutor medical, modalități de evacuare și prevenire a incendiilor etc.</li> </ul> <p>Informați-vă cu privire la regulile de comportare în cazul producerii unui cutremur prin intermediul internetului, televiziunii, radioului, ziarelor sau altor materiale informative emise de autorități.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Este recomandabil să încheiați o poliță de asigurare împotriva cutremurelor.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>ÎN TIMPUL CUTREMURULUI</b></p> <p><b><u>Dacă vă aflați în interiorul unei clădiri:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PĂSTRAȚI-VĂ CALMUL.</b> Panica poate produce victime</li> <li>• Încercați să liniștiți copiii, persoanele în vârstă.</li> <li>• <b>RĂMÂNEȚI ÎN INTERIOR</b> - de obicei, după primele mișcări seismice, pot urma replici ale cutremurului, inițial suficient de puternice pentru a provoca noi pagube. În astfel de cazuri, oamenii se rănesc cel mai adesea atunci când intră sau ies din clădire.</li> <li>• Așezați-vă sub o piesă de mobilier solidă sau sub o grindă de rezistență. Dacă nu există o masă sau un birou în apropierea dumneavoastră, acoperiți-vă fața și capul cu brațele încrucișate și așezați-vă într-un colț interior al încăperii.</li> <li>• NU fugiți pe scări. Scările sunt foarte sensibile în caz de cutremur, iar coborârea sub efectul oscilațiilor seismice este foarte periculoasă.</li> <li>• NU săriți pe fereastră.</li> <li>• NU folosiți liftul. Dacă rămâneți blocat în lift încercați să ieșiți cât mai repede, apăsând butonul de oprire și apoi butonul celui mai apropiat etaj.</li> <li>• Îndepărtați-vă de oglinzi, ferestre, uși și pereți exteriori, sobe, mobilier înalt.</li> <li>• NU vă așezați sub lustre sau alte obiecte grele suspendate.</li> </ul> <p><b><u>Dacă dormiți,</u></b> așteptați câteva momente pentru a vă orienta și apoi încercați să vă deplasați către un loc sigur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dacă sunteți într-un scaun cu roțile, blocați roțile acestuia, încercați să vă protejați, dacă este posibil acoperiți-vă capul și gâtul cu brațele.</li> </ul>

Nr. crt.	Tipul de risc sau de situatie de urgenta	Reguli de comportare
		<p><b>Dacă sunteți afară:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PĂSTRAȚI-VĂ CALMUL.</b></li> <li>• Dacă aveți posibilitatea îndepărtați-vă de clădiri, stâlpi de electricitate, cabluri, copaci sau orice alt obiect care ar putea să cadă.</li> <li>• Îndreptați-vă spre un spațiu deschis.</li> <li>• În cazul unor distrugerii majore, intrați în clădire numai cu permisiunea autorităților.</li> </ul> <p><b>Dacă sunteți în oraș,</b> încercați să stați departe de potențialele pericole (căderi de obiecte). Bucățile de tencuială care se pot desprinde din clădiri reprezintă un risc major la adresa siguranței dumneavoastră.</p> <p><b>Dacă vă aflați într-o clădire cu mai multe etaje,</b> identificați un loc sigur în apropierea dumneavoastră. NU folosiți liftul sau scările. Dacă trebuie să ieșiți, alegeți-vă cu atenție calea de evacuare.</p> <p><b>Dacă vă aflați într-un vehicul:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PĂSTRAȚI-VĂ CALMUL.</b></li> <li>• <i>În autobuz sau metrou:</i> rămâneți pe loc până când mișcarea seismică încetează și urmați recomandările pe care le primiți.</li> <li>• <i>În mașină:</i> opriți cât mai repede cu putință și rămâneți în interior. Evitați podurile, tunelurile. Evitați să opriți lângă clădiri, copaci, pasaje și cabluri de electricitate.</li> </ul> <p><b>Dacă sunteți prins sub dărâmături:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PĂSTRAȚI-VĂ CALMUL.</b></li> <li>• NU folosiți focul deschis (lumânări, chibrituri, etc), folosiți o lanternă.</li> <li>• Încercați să vă acoperiți gura și nasul cu o batistă sau cu orice alt material textil.</li> <li>• Încercați să vă semnalati prezența folosind un fluier sau o lanternă.</li> <li>• Loviți ritmic într-o țeavă sau într-un perete astfel încât echipele de intervenție să vă poată localiza. Evitați să strigați! Păstrați-vă energia!</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>DUPĂ CUTREMUR</b></p> <p style="text-align: center;"><i>PĂSTRAȚI-VĂ CALMUL. PANICA NU VĂ POATE FACE DECÂT RĂU.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați dacă sunteți rănit. La nevoie, încercați să vă acordați primul ajutor.</li> <li>• Acordați ajutor persoanelor rănite până la sosirea echipelor de intervenție. Nu încercați să mișcați persoanele grav rănite decât dacă viața le este pusă în pericol sau dacă starea lor de sănătate se înrăutățește rapid. Dacă este absolut necesar să mișcați o persoană în stare de inconștiență, mai întâi imobilizați-i gâtul, spatele și membrele fracturate.</li> <li>• Fiți pregătit pentru eventualele replici ale cutremurului. Aceste cutremure secundare pot fi suficient de puternice pentru a produce noi pagube.</li> <li>• Fiți atent la eventualele pericole produse de construcțiile afectate. Replicile cutremurului pot dărâma clădirile, drumurile, podurile, pasajele afectate.</li> <li>• NU folosiți liftul chiar dacă acesta funcționează.</li> <li>• Fiți foarte atent pe unde mergeți și cum conduceți.</li> <li>• Verificați dacă sunt scurgeri de gaze sau apă. Verificați dacă a fost întreruptă alimentarea cu energie electrică.</li> <li>• Opriți alimentarea cu apă, gaz și energie electrică.</li> <li>• Dacă simțiți miros de gaz, deschideți geamurile și ușile pentru aerisire.</li> <li>• Dacă simțiți miros de gaz, NU încercați să întrerupeți alimentarea cu energie electrică și nici să decuplați siguranțele. O singură scânteie poate provoca un incendiu.</li> <li>• NU reporniți dumneavoastră alimentarea cu gaz, lăsați compania furnizoare să se ocupe de asta.</li> <li>• Dacă puteți, stingeți incendiile din casa sau din cartierul dumneavoastră imediat ce s-au produs.</li> <li>• Atunci când parasiti clădirea protejați-vă capul cu o cască; în lipsa acesteia puteți folosi un obiect dur ce vă poate proteja de eventualele obiecte ce ar mai putea să cadă</li> <li>• Dacă sunteți afară și vă puteți deplasa în siguranță, încercați să mergeți într-un spațiu deschis.</li> <li>• Îndepărtați-vă de clădirile afectate, cablurile electrice, panourile publicitare, liniile de tramvai pentru a nu fi rănit.</li> <li>• În cazul în care plecați de acasă, lăsați un bilet spunându-le membrilor familiei sau</li> </ul>



Nr. crt.	Tipul de risc sau de situatie de urgenta	Reguli de comportare
		<p>prietenilor unde vă aflați.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiar dacă liniile telefonice funcționează, utilizați-le numai în caz de urgență.</li> <li>• Lăsați căile de acces libere pentru intervenția echipelor de salvare.</li> <li>• <b>ESTE ABSOLUT NECESAR SĂ LĂSAȚI LINIILE TELEFONICE ȘI ARTERELE DE CIRCULAȚIE LIBERE PENTRU INTERVENȚIA ECHIPELOR DE SALVARE.</b></li> <li>• Aveți încredere doar în informațiile provenite din surse oficiale: postul național de radio, televiziunea publică, autoritățile locale.</li> <li>• NU vă bazați pe zvonuri și NU răspândiți informații neverificate.</li> <li>• Dacă aveți nevoie de ajutor, încercați să comunicați cu echipele de intervenție și să le oferiți informații despre situația dumneavoastră.</li> <li>• În cazul unui cutremur major, echipele de intervenție nu vor putea oferi ajutor imediat tuturor cetățenilor.</li> <li>• Participați la acțiunile de înlăturare a dărâmăturilor și salvarea oamenilor. Nu acționați pe cont propriu, ci doar urmând instrucțiunile autorităților.</li> </ul>
3.	<b>ACCIDENT NUCLEAR SI /SAU URGENTA RADIOLOGICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Comportati-va cu calm si respectati regulile si masurile indicate in asemenea situatie;</li> <li>◆ Inchideti apa si gazele, stingeti focurile din sobe;</li> <li>◆ Scoateti aparatele electrice din priza;</li> <li>◆ Luati actele de identitate si mijloacele individuale de protectie si ocupati locul de adapostire stabilit;</li> <li>◆ Inchideti usile si ferestrele si puneti in functiune aparatul de radio sau televizorul;</li> <li>◆ Pregatiti mijloacele individuale de protectie pentru a fi folosite imediat;</li> <li>◆ Limitati la maximum deplasarea in afara locurilor de adapostire, iar daca o faceti imbracati mijloacele de protectie;</li> <li>◆ Nu consumati alimente, apa, decat din surse protejate si avizate;</li> <li>◆ Fiti pregatiti in vederea unei eventuale evacuari in afara zonei contaminate;</li> <li>◆ Parasirea locului de adapostire se face numai la incetarea alarmei sau la indicatia organelor de protectie civila;</li> <li>◆ Evitati contactul cu obiectele din jur;</li> <li>◆ Nu intrati in locuinte, incaperi de lucru etc., cu imbracaminte contaminata;</li> <li>◆ Executati decontaminarea personala si a imbracamintei si incaltamintei;</li> <li>◆ Daca nu ati fost afectati de accident ajutati organele de interventie pentru acordarea primului ajutor, asigurarea pazei si ordinii in zona, executarea decontaminarii.</li> </ul>
4.	<b>INUNDAȚII</b>	<p><b>1. În cazul când inundația va surprinde acasă:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Dacă aveți timp luați următoarele măsuri de asigurare a bunurilor dumneavoastră: <ul style="list-style-type: none"> <li>- aduceți în casa unele lucruri sau puneți-le culcate la pământ într-un loc sigur - mobila de curte, unelte de grădina sau alte obiecte care se pot muta și care pot fi suflate de vânt sau luate de apă;</li> <li>- blocați ferestrele astfel încât ele să nu fie sparte de vanturi puternice, de apă, de obiecte care plutesc, sau de aluviuni;</li> <li>- evacuați animalele și bunurile de valoare în locuri de refugiu, dinaintea cunoscute;</li> <li>- incuiati usile casei și ferestrele după ce închideți apa, gazul și instalațiile electrice;</li> <li>- nu stocați saci de nisip pe partea din afara peretilor casei; mai bine permiteți apei de inundație să curgă liber prin fundație, sau dacă sunteți siguri că veți fi inundați procedați singur la inundarea fundației;</li> </ul> </li> <li>◆ Dacă inundația este iminentă procedați astfel: <ul style="list-style-type: none"> <li>- mutați obiectele care se pot mișca în partea cea mai de sus a casei, deconectați aparatele electrice și, împreună cu întreaga familie, parasiti locuinta și deplasati-va spre locul de refugiu dinaintea stabilit (etaje superioare, acoperisuri, înalțimi sau alte locuri dominante) care nu pot fi acoperite de nivelul cotelor maxime ale apelor;</li> <li>- în cazul în care sunteți surprins în afara locuinței (pe străzi, în școli, în parcuri, săli de spectacol, în gari, autogari, magazine, alte locuri) este necesar să respectați cu strictete comunicările primite și să vă îndreptați spre locurile de refugiu cele mai apropiate.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>2. În cazul în care organele de protecție civilă ordona evacuarea, respectați următoarele reguli:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ respectați ordinea de evacuare stabilită: copii, bătrani, bolnavi și în primul rând zonele cele</li> </ul>

Nr. crt.	Tipul de risc sau de situatie de urgenta	Reguli de comportare
		<p>mai periclitare;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ inainte de parasirea locuintei intrerupeti instalatiile de alimentare cu apa, gaze, energie electrica si inchideti ferestrele;</li> <li>◆ scoateti animalele din gospodarie (grajduri, adaposturi) si dirijati-le catre locurile care ofera protectie;</li> <li>◆ la parasirea locuintei luati documentele personale, o rezerva de alimente, apa, trusa sanitara, un mijloc de iluminat, un aparat de radio, iar pe timp friguros si imbracaminte mai groasa;</li> <li>◆ dupa sosirea la locul de refugiu, comportati-va cu calm, ocupati locurile stabilite, protejati si supravegheati copii, respectati masurile stabilite.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>3. La intoarcerea acasa respectati urmatoarele:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ nu intrati in locuinta in cazul in care aceasta a fost avariata sau a devenit insalubra;</li> <li>◆ nu atingeti firele electrice;</li> <li>◆ nu consumati apa direct de la sursa, ci numai dupa ce a fost fiarta;</li> <li>◆ consumati alimente numai dupa ce au fost curatate, fierte si dupa caz, controlate de organele sanitare;</li> </ul> <p>-nu folositi instalatiile de alimentare cu apa, gaze, electricitate, decat dupa aprobarea organelor de specialitate;</p> <p>-acordati ajutor victimelor surprinse de inundatii;</p> <p>-executati lucrari de inlaturare a urmarilor inundatiei, degajarea malului, curatirea locuintei si mobilierului, dezinfectarea incaperilor, repararea avariilor;</p> <p>-sprijiniti moral si material oamenii afectati de inundatii prin gazduire, donare de bunuri materiale, alimentare, medicamente.</p>
5.	<b>INCENDIU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Daca pentru salvarea oamenilor, trebuie sa treceti prin incaperi incendiate, puneti pe cap o patura umeda;</li> <li>◆ Deschideti cu prudenta usile, deoarece aflusul rapid de aer, provoaca cresterea rapida a flacarilor;</li> <li>◆ Prin incaperile cu fum dens deplasati-va taras sau aplecati;</li> <li>◆ Strigati victimele (copii de regula se ascund sub paturi, in dulapuri etc) gasiti-i si salvati-i;</li> <li>◆ Daca vi se aprinde imbracamintea nu fugiti; culcati-va pe pamant si rostogoliti-va;</li> <li>◆ Asupra oamenilor carora li s-a aprins imbracamintea, aruncati un palton, o patura sau ceva care il acopera etans;</li> <li>◆ In cazul stingerii incendiului folositi stingatoare, apa, nisip, pamant, invelitori etc. <ul style="list-style-type: none"> <li>- daca arde o suprafata verticala, apa se arunca de sus in jos;</li> <li>- lichidele incendiare se sting prin acoperire cu nisip, pamant, acoperiri grele;</li> <li>- instalatiile electrice se sting numai dupa intreruperea prealabila a sursei de energie;</li> </ul> </li> <li>◆ lesiti din zona incendiara in directia dinspre care bate vantul;</li> <li>◆ Bombele incendiare de aviatie se sting prin acoperire cu pamant sau prin scufundare in butoaie (galeti) cu apa;</li> <li>◆ Picaturile de napalm, cazute pe imbracaminte se sting prin acoperirea locului respectiv cu imbracaminte subtire, lut sau nisip;</li> <li>◆ Amestecurile pe baza de fosfor sau sodiu se sting prin izolarea acestora de aerul inconjurator prin acoperire cu pamant, nisip, acoperiri etanse (palton, patura etc );</li> <li>◆ Aplicati pe partile afectate pansament uscat si curat si prezentati-va la punctele medicale.</li> </ul>
6.	<b>INZAPEZIRI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Informati-va permanent asupra conditiilor atmosferice folosind radioul si televizorul;</li> <li>◆ Fiti pregatit pentru a rezista acasa - pregatiti rezerva de alimente, apa si combustibil si asigurati-va mijloace diferite pentru incalzit si preparat hrana;</li> <li>◆ Pregatiti mijloacele de iluminat independente de retea electrica;</li> <li>◆ Pastrati la indemana unelte pentru degajarea zapezii;</li> <li>◆ Evitati absolut orice fel de calatorie daca nu este necesara;</li> <li>◆ Daca totusi este necesar sa plecati luati-va imbracaminte groasa, caciula, manusi; calatoriti numai ziua si folositi numai soselele principale;</li> <li>- nu fiti cutezatori si temerari; opriti, intoarceti-va si cereti ajutor;</li> <li>- daca plecati cu masina asigurati-o cu lanturi pentru zapada, lopata, razuitoare, cablu de</li> </ul>

Nr. crt.	Tipul de risc sau de situatie de urgenta	Reguli de comportare
		<p>remorcare, benzina de rezerva si asigurati-va ca stie cineva incotro plecati;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- daca mijlocul de transport se strica, nu intrati in panica si pastrati-va calmul, dati semnale de alarma, aprindeti luminile, ridicati capota masinii si asteptati ajutorul;</li> <li>- nu parasiti mijlocul de transport pentru a cere ajutor, deoarece va puteti rataci;</li> <li>- evitati suprasolicitarea.</li> </ul>
7.	<b>MUNITII RAMASE NEEXPLODATE</b>	<p>La intalnirea unei astfel de munitii respectati urmatoarele reguli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Nu le atingeti;</li> <li>◆ Nu le loviti sau miscati;</li> <li>◆ Nu le introduceti in foc;</li> <li>◆ Nu incercati sa demontati focoasele sau alte elemente componente;</li> <li>◆ Nu lasati copii sa se joace cu asemenea componente;</li> <li>◆ Nu ridicati, nu transportati sau introduceti munitiile neexplodate in incaperi, locuinte sau gramezi de fier vechi;</li> <li>◆ In zonele unde se presupune ca ar exista munitii neexplodate nu executati lucrari de imbunatatiri funciare, sapaturi manuale, nu aprindeti focul si interziceti circulatia vehiculelor, oamenilor si animalelor;</li> <li>◆ Cand luati la cunostinta despre existenta lor anuntati imediat organul de politie cel mai apropiat sau operatorii Sistemului national unic pentru apeluri de urgenta</li> </ul>
8.	<b>ALARMA AERIANA</b>	<p><b>1.Pentru cei ce se gasesc la locul de munca:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se executa masurile prevazute la acest semnal, insusite cu ocazia instruirii pe linie de protectie civila;</li> <li>• Se intrerupe lucrul sau alte preocupari;</li> <li>• Actionati cu calm si nu produceti panica;</li> <li>• Se intrerupe iluminatul exterior si interior (pe timpul intunericului), cu exceptia iluminatului camuflat;</li> <li>• Se ridica masca contra gazelor si se trece in pozitia "de mars";</li> <li>• Se ocupa, cat se poate de repede locul de adapost;</li> <li>• Conducatorii mijloacelor de transport sunt obligati sa se opreasca imediat, sa deschida usile, sa deconecteze (opreasca) mijlocul de transport de la sursa electrica si, in urma pasagerilor, sa se grabeasca spre cel mai apropiat adapost;</li> <li>• Sa asculte si sa execute masurile stabilite de organele de protectie civila.</li> </ul> <p><b>2.Pentru cei ce se gasesc in localurile publice:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sa asculte cu atentie comunicatele despre locurile cele mai apropiate de adapostire si sa se indrepte catre acestea;</li> <li>• Sa-si puna mijloacele de protectie individuala in stare de pregatire.</li> </ul> <p><b>3.Pentru cei ce se gasesc acasa:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se opreste gazul, se deconecteaza aparatele electrice si sursele de iluminat, se stinge focul in soba;</li> <li>• Se imbraca copii si se iau mijloacele individuale de protectie (masca contra gazelor se trece in pozitia "de mars");</li> <li>• Se anunta vecinii, daca nu au auzit semnalul;</li> <li>• Se ia trusa sanitara, documentele de identitate si rezerva de apa si alimente si se intra cat mai repede in locurile de protectie, sau daca nu sunt, in adaposturi naturale.</li> </ul> <p><b>4.Pentru cei pe care semnalul i-a prins pe strada:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se paraseste mijlocul de transport, imediat ce acesta s-a oprit;</li> <li>• Se trec in stare de pregatire mijloacele de protectie individuala si se ocupa repede cel mai apropiat adapost;</li> <li>◆ Daca nu reusiti sa ocupati un adapost, indreptati-va spre cea mai apropiata incapere subterana, trecere subterana, tunel sau colector; in lipsa acestora folositi orice șanț, râpă, groapă, transee sau alte adaposturi artificiale.</li> </ul> <p>La sate in afara de masurile mentionate, animalele se mână in locuri ermetizate sau in adaposturi naturale (râpe, vâlcele, caiere etc.)</p>

Nr. crt.	Tipul de risc sau de situatie de urgenta	Reguli de comportare
9.	<b>ALARMA CHIMICA</b>	<p>Auzind semnalul fiecare locuitor este obligat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sa imbrace imediat masca contra gazelor sau mijloacele improvizate (masca contra prafului sau o banderola vata tifon) si dispozitivele de protectie a pielii (incaltaminte, manusi);</li> <li>• Sa ia rezerva de apa, alimente, medicamente, obiecte de prima necesitate, documentele de identitate si sa coboare in adapost;</li> <li>• Daca inprejurarea va obliga sa va adapostiti in locuinta sau in camera de lucru, terminati rapid actiunea de ermetizare (etanseizare) a usilor si ferestrelor incaperii cu tesaturi, banda adeziva, leucoplast, scotch; in incaperire cu sobe se inchid cosurile, se astupa orificiile si fisurile;</li> <li>• In localitatile rurale locuitorii vor mana vitele in amenajarile pregatite din timp si vor executa controlul etanseizarii magaziiilor, depozitelor, fantanilor, recipientilor cu apa, capițelor: <ul style="list-style-type: none"> <li>- in lipsa incaperilor (amenajarilor) etanse se folosesc mijloacele individuale de protectie pentru animalele de rasa;</li> <li>- personalul fermelor zootehnice trebuie sa se adaposteasca in lucrari de protectie executate in imediata apropiere a grajdurilor; <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ dupa ce pericolul de contaminare a trecut, regulile de comportare ulterioara, va vor fi comunicate de organele de protectie civila.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
10.	<b>ATAC CU ARMA NUCLEARA</b>	<p>1.Daca va aflati pe timpul exploziei nucleare, in afara adaposturilor de protectie civila sau locuintei, folositi cat mai repede adaposturile naturale. In lipsa acestora, va intoarcati cu spatele inspre locul exploziei, va culcati rapid cu fata la pamant, cu mainile sub corp. Dupa 15-20 secunde de la explozie, dupa ce a trecut unda de soc, va ridicati cat se poate de repede si cu batista, aparati fata si capul de praf, imbracati masca contra gazelor si va grabiti spre cea mai apropiata constructie de protectie sau iesiti din zona de distrugere sau contaminata radioactiv.</p> <p>2.Inainte de iesire din zona respectati urmatoarele reguli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Deplasati-va numai pe mijlocul arterelor de circulatie pentru a nu fi surprinsi de surparea cladirilor (unor elemente din acestea);</li> <li>◆ Pe timpul deplasarii nu atingeti fire electrice sau alte obiecte;</li> <li>◆ Manifestati deosebita grija in locurile cu posibile avarii ale conductelor de gaze;</li> <li>◆ Nu ridicati praful, pe timp uscat (nu alergati) si ocoliti baltoacele, pe timpul de ploaie;</li> <li>◆ In cazul descoperirii de victime, ajutati-i sa iasa dintre (de sub) daramaturi sau cladiri in flacari si acordati-le primul ajutor.</li> </ul> <p>3.Dupa iesirea din raionul exploziei sau zonei contaminate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>se scot mijloacele de protectie speciale sau improvizate si, stand cu spatele spre vant, se scutura praful de pe ele cu peria, matura, impletituri din fan;</b></li> <li>◆ Se curata de praf (noroi) incaltamintea cu matura sau peria si se sterge de umezeala cu o carpa;</li> <li>◆ Se scoate si se decontamineaza masca contra gazelor in urmatoarea ordine: sacul port-masca se scutura temeinic; cu comprese de tifon umezite cu apa si sapun sau solutie din trusa sanitara se sterge cagula, cartusul filtrat si sacul port-masca;</li> <li>◆ Se scutura masca improvizata contra prafului si se spala; bandajul din vata si tifon se distruge;</li> <li>◆ Se scot manusile si strangandu-le se sterg cu o compresa (carpa) umezita in solutie;</li> <li>◆ Se spala temeinic mainile cu apa si sapun, se curata unghiile, se spala fata in asa fel incat apa murdara sa nu intre in ochi, gura sau nas;</li> <li>◆ Se spala partile descoperite ale corpului;</li> <li>◆ Se clateste cu apa curata gura, nasul si gatul si se sterg ochii;</li> <li>◆ In lipsa apei, umeziti cu solutie din trusa sanitara prosopul, batista, comprese si stergeti mainile, fata (nu si ochii) si alte parti descoperite ale corpului;</li> <li>◆ lama, impreuna cu apa, se poate folosi zapada curata, necontaminata;</li> <li>◆ Dupa aceste operatiuni, fiecare trebuie sa execute controlul dozimetric;</li> <li>◆ Daca rezultatul controlului indica o contaminare minima, fiecare cetatean trebuie sa se supuna decontaminarii sale si a echipamentului sau.</li> </ul>

Nr. crt.	Tipul de risc sau de situatie de urgenta	Reguli de comportare
11.	<b>ATAAC CU ARMA CHIMICA</b>	<p>1.La descoperirea indiciilor folosirii de catre inamic a substantelor toxice de lupta:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Se imbraca imediat mijloacele individuate de protectie si in primul rand masca contra gazelor;</li> <li>◆ Grabiti-va spre cele mai apropiate adaposturi sau incaperi de locuit etanseizate.</li> </ul> <p>2.Pe timpul deplasarii prin teren contaminat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Urmati indrumarile marcate pe indicatoare; daca nu sunt, cautati sa iesiti din terenul contaminat, perpendicular pe directia vantului;</li> <li>◆ Va deplasati repede fara a va grabi si fara a ridica praful;</li> <li>◆ Nu va rezemati de cladiri si nu atingeti obiectele inconjuratoare;</li> <li>◆ Nu veniti in contact cu picaturi de lichid sau urme de praf de pe obiecte necunoscute;</li> <li>◆ Nu scoateti mijloacele individuale de protectie fara dispozitia organelor de protectie civila;</li> <li>◆ Evitati deplasarea prin rape, vai, mlastini, tunele sau alte locuri adanci, inchise, umede, de regula, este posibila acumularea substantelor toxice de lupta;</li> <li>◆ Trecand prin parcuri, gradini, pajisti, campuri, mentineti prudenta ridicata pentru ca substantele toxice de lupta se pot depune pe ramuri, frunze sau iarba;</li> <li>◆ In cazul descoperirii de picaturi sau urme de substante toxice de lupta pe piele, incaltaminte, imbracaminte, mijloacele de protectie, sau daca simtiti primele simptome ale intoxicarii cu substantelor toxice de lupta, utilizati trusa sanitara sau apelati la organele de specialitate;</li> <li>◆ Straduiti-va, pe cat posibil, sa acordati ajutorul necesar victimelor, copiilor, batranilor, invalizilor.</li> </ul> <p>3.Dupa iesirea din raionul contaminat chimic:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Examinati cu atentie pielea, imbracamintea, mijloacele de protectie si obiectele din jur pentru a descoperi eventualele picaturi de substante toxice de lupta;</li> <li>◆ Daca descoperiti asemenea picaturi, procedati ca mai inainte, ingropati compresele folosite;</li> <li>◆ Efectuati decontaminarea; pe timpul acestei activitati este interzis sa se bea, sa se fumeze sau sa se primeasca hrana.</li> </ul>
12.	<b>ATAAC CU ARMA BIOLOGICA</b>	<p><b>1.LA DESCOPERIREA INDICIILOR FOLOSIRII DE CATRE INAMIC A ARMEI BIOLOGICE ESTE NECESAR:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Sa se comunice despre acestea celui mai apropiat organ al protectiei civile, organ sanitar sau de politie;</li> <li>◆ Sa se imbrace imediat mijloacele individuale de protectie;</li> <li>◆ Sa se adaposteasca in cele mai apropiate constructii de protectie;</li> <li>◆ De cel putin doua ori pe zi verificati incaperea in care se afla bolnavii si efectuati curatenie cu solutii dezinfectante;</li> <li>◆ Pe timpul contactului cu bolnavii puneti-va masca de tifon cu vata si imbracaminte speciala, manusi si incaltaminte de cauciuc, care trebuie scoasa imediat dupa iesirea din camera bolnavului si periodic dezinfectata;</li> <li>◆ Dupa fiecare venire in contact cu bolnavii si materialele pe care acestia le folosesc, inmuiati mainile si dezinfectati-le cu solutie 1% cloramina, dupa care va spalati cu apa.</li> </ul> <p>2.Daca in raionul (asezarea, zona) d-voastra s-a instituit un regim special -carantina-respectati urmatoarele reguli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Dupa iesirea din lucrarile de protectie sau locuinte executati decontaminarea locuintei, mobilei, veselei, imbracamintei, incaltamintei, lenjeriei de pat, obiectelor personale si distrugeti insectele si rozatoarele;</li> <li>◆ La executarea decontaminarii nu scoateti mijloacele de protectie, nu cantati, nu primiti hrana, nu fumati;</li> <li>◆ Mentineti zilnic curatenia si folositi mijloacele decontaminate;</li> <li>◆ Distrugeti purtatorii de imbolnaviri infectioase; sobolani, soareci, purici, capuse, plosnite, gandaci, folositi impotriva acestora soricid, zoomarin, fosfat de zinc, cloroform, hexacerat, etc.;</li> <li>◆ Iesind din casa, imbracati mijloacele individuale de protectie; nu permiteti copiilor sa paraseasca locuinta si evitati contactele inutile cu persoane straine;</li> <li>◆ Respectati cu strictete regulile de igiena personala; inainte de a lua hrana stergeti mainile</li> </ul>

Nr. crt.	Tipul de risc sau de situatie de urgenta	Reguli de comportare
		<p>cu o solutie dezinfectanta si spalati-le cu apa si sapun;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Respectati prevederile igienico-sanitare in alimentatie; beti apa numai din surse verificate; fierbeti apa si laptele; toate produsele le intrebuintati numai dupa prajire sau fierbere; painea se prajeste pe foc, pe cuptor, pe soba etc.</li> </ul> <p>3.Pe timpul ingrijirii celor afectati de mijloace biologice sau de substante radioactive respectati urmatoarele:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Cei afectati de boala de iradiatie sau bolnavii infectiosi, in lipsa posibilitatilor de spitalizare, vor fi izolati acasa si se va organiza ingrijirea lor;</li> <li>◆ Respectati cu strictete prescriptiile doctorului;</li> <li>◆ Dimineata si seara luati-le temperatura si urmariti frecventa pulsului;</li> <li>◆ Efectuati ingrijirea cavitatii bucale a bolnavului dupa fiecare servire a hranei; executati stergerea acesteia cu un tampon cu vata imuiat in solutie 5% acida sau solutie 2% alcalina;</li> <li>◆ Strangeti si indepartati oportun toate dejectiile bolnavilor;</li> </ul> <p>Dati sa manance bolnavilor numai mancare de buna calitate si sa bea numai apa fiarta.</p>

**MĂSURI CORESPUNZĂTOARE**

de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri

Nr.crt.	TIPUL DE RISC	Măsuri de evitare a manifestării riscurilor și de reducere a frecvenței de producere ori de limitare a consecințelor acestora
1.	Înzăpeziri	<p>a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistratiilor lor, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;</p> <p>b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;</p> <p>c) aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;</p> <p>d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;</p> <p>e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a caror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: stațiile de pompieri și sediile poliției, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompă esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru cai de transport, clădiri pentru învățământ;</p> <p>f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.</p>
2.	Secetă	
3.	Inundații	
4.	Cutremure	
5.	Alunecări și prabușiri de teren	
6.	Epidemii	
7.	Epizootii	
8.	Accident nuclear și /sau urgență radiologică	
9.	Accidente chimice și explozii cu implicații în afara amplasamentului, precum și incendii de mari proporții exceptând pe cele de la fondul forestier	
10.	Accidente majore la utilaje și instalații tehnologice periculoase	
11.	Avarii la conducte magistrale	
12.	Accidente majore pe căile de transport	
13.	Căderi de obiecte cosmice	
14.	Accidente majore și avarii mari la rețelele de instalații și telecomunicații	
15.	Poluări majore ale factorilor de mediu cu hidrocarburi sau alte substanțe, ale cursurilor de apă în zona costieră	

## SITUAȚIA MIJLOACELOR DE AVERTIZARE ALARMARE LA NIVELUL JUDEȚULUI CONSTANȚA

Nr. Crt	Județ	Localitate	Amplasare echipament ( str. nr. etc )	Tip echipament				Proprietar		Acționare		Loc de acționare	Operativitate	
				Sirenă dinamică	Sirenă electrică	Sirenă electronică	Putere	Administrație publică	Operator economic sursă risc, instituții publice etc.	Centralizat	Necentralizat		Operativ	Neoperativ
1	CT	Constanța	Constanța, bloc Capitol, b-dul Mamaia, nr. 69, bl. TLI	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
2	CT	Constanța	Constanța, Centrul de Scafandri, b-dul 1 Mai, nr. 51	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
3	CT	Constanța	Constanța, Serviciul Județean de Ambulanță, b-dul I.C. Brătianu, nr. 27	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
4	CT	Constanța	Constanța, cartier Tomis III, OP nr.7, b-dul Tomis, nr. 237	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
5	CT	Constanța	Constanța, Liceul Telecom, b-dul Al. Lapusneanu, nr. 15	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0



6	CT	Constanța	Constanța, clădirea Gara CFR	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
7	CT	Constanța	Constanța, Liceul Lucian Blaga, a. Mărțișorului, nr. 3-5	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
8	CT	Constanța	Constanța, Universitatea Spiru Haret, str. Unirii, nr. 32-34	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
9	CT	Constanța	Constanța, Liceul Energetic, b- dul Mamaia, nr. 284	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
10	CT	Constanța	Constanța, Primărie, b-dul Tomis nr. 51	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
11	CT	Constanța	Constanța, Primărie, sirenă electronică mobilă	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
12	CT	Constanța	Constanța, Școala nr. 17 Ion Minulescu, str. Meșterul Manole, nr. 18	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
13	CT	Constanța	Constanța, Școala nr 31, b-dul IC Brătianu, nr. 31	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0

14	CT	Constanța	Constanța, Liceul Tehnologic Gh.M. Costin, b-dul Aurel Vlaicu, nr. 86	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanța	1	0
15	CT	Constanța	Constanța, Școala nr. 23 Constantin Brâncoveanu, str. Dezrobirii, nr. 82	0	0	1	600 W	1	0	1	0	Primăria Constanța	1	0
16	CT	Constanța	Constanța, al. Crizantemei,bl. J3,	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanța	1	0
17	CT	Constanța	Constanța, bdul Lăpușneanu, nr. 185, bl. T7	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanța	1	0
18	CT	Constanța	Constanța, cartier Tomis N, str. Cișmelei, bl LC, sc.D	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanța	1	0
19	CT	Constanța	Constanța, cartier Tomis 4, str. Dispensarului, nr.3, bl. 16b	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanța	1	0
20	CT	Constanța	Constanța, str. Brândușelor, bl. L9	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanța	1	0
21	CT	Constanța	Constanța, zona Dacia, b- dul Tomis, nr. 167, bl. C	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanța	1	0

22	CT	Constanța	Constanța, SC Proiect SA, b- dul. Tomis nr. 121	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
23	CT	Constanța	Constanța, sos. Mangaliei. nr. 59, bl. SM2,	0	1	0	5.5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
24	CT	Constanța	Constanța, cartier Km 4-5. str. Arcului. nr. 2, bl C3	0	1	0	5.5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
25	CT	Constanța	Constanța,b- dul A.Vlaicu.al. Egretei. bl. AV10, sc. A	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
26	CT	Constanța	Constanța, b- dul 1 Dec. 1918, nr. 12. bl. L53A	0	1	0	5.5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
27	CT	Constanța	Constanța, str. Nalbei, nr. 17, bl. L110	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
28	CT	Constanța	Constanța, str. Dionisie cel Mic, nr. 61, bl. 66, sc. D	0	1	0	5.5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
29	CT	Constanța	Constanța, b- dul 1 Dec 1918, nr. 35, bl. L20, sc. C	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
30	CT	Constanța	Constanța, str. B.S Delavranc ea. bl. 24, sc. B	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0

31	CT	Constanța	Constanța, str. Interioară nr. 3	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
32	CT	Constanța	Constanța, str. IC Brătianu, nr. 37	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
33	CT	Constanța	Constanța, Spitalul Militar, b-dul. Mamaia, nr. 96	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
34	CT	Constanța	Constanța, Facultatea Spiru Haret, str. Unrii, nr. 32-34	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
35	CT	Constanța	Constanța, CT Bus. str. Industrială, nr 8	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
36	CT	Constanța	Constanța, Spitalul de Boli Infecțioase, b-dul. Ferdinand, nr. 100	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
37	CT	Constanța	Constanța, al. Hortensiei, bl. D3	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
38	CT	Constanța	Constanța, str. Cameliei, bl. L3	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
39	CT	Constanța	Constanța, clădirea Gara CFR	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
40	CT	Constanța	Constanța, SC Clif SA, str. Zburătorului, nr4	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0

41	CT	Constanța	Constanța, str. Ștefan cel Mare, nr. 42, bl. M14	0	1	0	5.5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	0	1
42	CT	Constanța	Constanța, str. I.G.Duca, nr. 12, bl. A	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
43	CT	Constanța	Constanța, Liceul de Marină, sos. Mangaliei, nr. 126	0	1	0	5.5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
44	CT	Constanța	Constanța, zona pod Butelii, b-dul I.C.Brătianu, bl O	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
45	CT	Constanța	Constanța, Școala Generală nr. 23, str. Dezdrobirii, nr.82	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
46	CT	Constanța	Constanța, str. I.L.Caragiale, nr 8. bl. P1	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
47	CT	Constanța	Constanța, str. Brizei, nr. 26, bl. FC9	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
48	CT	Constanța	Constanța, str. Unirii, nr. 77, bl. U6	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
49	CT	Constanța	Constanța, str. E. Calomfirescu, bl E1	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0

50	CT	Constanța	Constanța, Muzeul de Artă Populară, b-dul Tomis, nr. 82-84	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
51	CT	Constanța	Constanța, incintă port, clădirea Navlomar	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	0	1
52	CT	Constanța	Constanța, incintă port. căminul de nefamilisti, poarta 2	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
53	CT	Constanța	Constanța, Școala Generală nr. 31, b-dul I.C.Brătianu, nr. 141	0	1	0	3 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
54	CT	Constanța	Constanța, str. Santinelei, nr. 40	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Primăria Constanta	1	0
55	CT	Constanța	Incintă Port Constanța Clădire Dt.Pp. Constanța Port	0	0	1	1200 W	0	CNAPMC	1	0	Bursa Nouă, Punct de comandă ISUCT	1	0
56	CT	Constanța	Incintă Port Constanța Clădire Pavilion Grâniceri	0	0	1	1200 W	0	CNAPMC	1	0	Bursa Nouă, Punct de comandă ISUCT	1	0
57	CT	Constanța	Incintă Port Constanța Clădire Stația tratare ape uzate	0	0	1	1200 W	0	CNAPMC	1	0	Bursa Nouă, Punct de comandă ISUCT	1	0

58	CT	Constanța	Incintă Port Constanța Sediu Sucursala Servicii Port	0	0	1	1200 W	0	CNAPMC	1	0	Bursa Nouă, Punct de comandă ISUCT	1	0
59	CT	Constanța	Incintă Port Constanța Clădire Bursa Nouă	0	0	1	1200 W	0	CNAPMC	1	0	Bursa Nouă, Punct de comandă ISUCT	1	0
60	CT	Constanța	Incintă Port Constanța Clădire Terminal Pasageri	0	0	1	1200 W	0	CNAPMC	1	0	Bursa Nouă, Punct de comandă ISUCT	1	0
61	CT	Constanța	Incintă Port Constanța Clădire PT 34	0	0	1	1200 W	0	CNAPMC	1	0	Bursa Nouă, Punct de comandă ISUCT	1	0
62	CT	Constanța	Incintă Port Constanța Clădire Rădăcină Mol IS	0	0	1	1200 W	0	CNAPMC	1	0	Bursa Nouă, Punct de comandă ISUCT	1	0
63	CT	Constanța	Incintă Port Siloz fosfat Dana 62	0	0	1	1800 W	0	SC Chimpex SA	1	0	Dispecerat SC Chimpex SA	1	0
64	CT	Constanța	Incintă Port Hala Azotat Amoniu Extremitate EST Dana 54	0	0	1	600 W	0	SC Chimpex SA	1	0	Dispecerat SC Chimpex SA	1	0
65	CT	Constanța	Incintă Port Magazia 7A	0	1	0	5,5 KW	0	SC Chimpex SA	1	0	Dispecerat SC Chimpex SA	1	0
66	CT	Constanța	Incintă Port Atelier Mecanic	0	0	1	600 W	0	SC Chimpex SA	1	0	Dispecerat SC Chimpex SA	1	0

67	CT	Constanța	Constanța, Incintă Port, Clădire pavilion administrativ	0	1	0	5,5 KW	0	Santierul Naval Constanta	0	1	Clădire pavilion administrativ	1	0
68	CT	Constanța	Constanța, Incintă Port, Cabină comandă docuri	0	1	0	3 KW	0	Santierul Naval Constanta	0	1	Cabină comandă docuri	1	0
69	CT	Constanța	Constanța, str. Celulozei, nr. 1	0	1	0	5,5 KW	0	SC Dobrogea SA	0	1	Clădirea morii	1	0
70	CT	Constanța	Constanța, incintă Port, clădirea remiza PSI	0	1	0	5.5 KW	0	SC Oil Terminal SA	0	1	incintă Port, clădirea remiza PSI	1	0
71	CT	Constanța	Constanța, zona platformă Sud, Movila Sara	0	1	0	5,5 KW	0	SC Oil Terminal SA	0	1	zona platformă Sud, Movila Sara	1	0
72	CT	Constanța	Constanța, zona platformă Nord, str Caraiman, nr. 2	0	1	0	5,5 KW	0	SC Oil Terminal SA	0	1	zona platformă Nord, str Caraiman, nr. 2	1	0
73	CT	Constanța	Constanța, zona platformă Nord, str Caraiman, nr. 3	0	0	1	1200W	0	SC Oil Terminal SA	1	0	Dispecerat Oil Terminal	1	0
74	CT	Constanța	Constanța, incintă Port, clădirea Turn Silvani	0	0	1	1200W	0	SC Oil Terminal SA	1	0	Dispecerat Oil Terminal	1	0
75	CT	Constanța	Constanța, PS Sud 1 Remiza PSI	0	0	1	1200W	0	SC Oil Terminal SA	1	0	Dispecerat Oil Terminal	1	0



76	CT	Constanța	Constanța, PS Sud 2 Cădirea CF	0	0	1	600W	0	SC Oil Terminal SA	1	0	Dispeceerat Oil Terminal	1	0
77	CT	Mangalia	Mangalia, str. Constanței, bl. B2g	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Constanței, bl. B2g	1	0
78	CT	Mangalia	Mangalia, str. Negru Voda, bl. O	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Negru Voda, bl. O	0	1
79	CT	Mangalia	Mangalia, str. Sirenei, bl. E8	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Sirenei, bl. E8	0	1
80	CT	Mangalia	Mangalia, Școala Generală nr. 1, str. Marei Basarab	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Școala Generală nr. 1, str. Marei Basarab	0	1
81	CT	Mangalia	Mangalia, statiunea Saturn, hotel Atena, str. Rozelor	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Hotel Atena, str. Rozelor	0	1
82	CT	Mangalia	Mangalia, statiunea Neptun, hotel Neptun	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	statiunea Neptun, hotel Neptun	0	1
83	CT	Mangalia	Mangalia, statiunea Venus, hotel Vultur	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	statiunea Venus, hotel Vultur	0	1
84	CT	Mangalia	Mangalia, DAMEN SHIPYARS MANGALIA, Hala corp construcții	0	1	0	5,5 KW	0	DAMEN SHIPYARS MANGALIA	0	1	Hala corp construcții	1	0
85	CT	Mangalia	Mangalia,DA MEN SHIPYARS MANGALIA, Hala mentenanță	0	1	0	5,5 KW	0	DAMEN SHIPYARS MANGALIA	0	1	Hala mentenanță	1	0

86	CT	Medgidia	Medgidia, S.C. Lafarge Romcim S.A., str. Poporului, nr.1	0	1	0	5,5 KW	0	SC LAFARGE ROMCIM SA	1	0	Cladirea Primăriei, str. Decebal, nr. 35	1	0
87	CT	Medgidia	Medgidia, str. Poporului+Siretului	0	0	1	600W	1	0	1	0	Cladirea Primăriei, str. Decebal, nr. 35	1	0
88	CT	Medgidia	Medgidia, Complex Sportiv	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Cladirea Primăriei, str. Decebal, nr. 35	1	0
89	CT	Medgidia	Medgidia, str. Dezdrobirii, nr. 1 Colegiul N. Titulescu	0	1	0	5.5 KW	1	0	1	0	Cladirea Primăriei, str. Decebal, nr. 35	1	0
90	CT	Medgidia	Medgidia, Spitalul Municipal, str Ion Creanga, nr. 18	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Cladirea Primăriei, str. Decebal, nr. 35	1	0
91	CT	Medgidia	Medgidia, sediul Romtelecom, str. Ibrahim Themo, FN	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Medgidia, Cladirea Primăriei, str. Decebal, nr. 35	1	0
92	CT	Medgidia	Medgidia, clădirea Comcereal, str Silozului, nr. 1	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Cladirea Primăriei, str. Decebal, nr. 35	1	0
93	CT	Medgidia	Medgidia, Casa de Cultura, str. Decebal, nr. 33	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Cladirea Primăriei, str. Decebal, nr. 35	1	0

94	CT	Medgidia	Valea Dacilor, Sc. Gimnaziala I Prodan	0	1	0	5,5 KW	1	0	1	0	Cladirea Primăriei, str. Decebal, nr. 35	1	0
95	CT	Cernavodă	Cernavoda, incinta CNE Invest, Turnul de Imbogatire Unitatea nr.1	0	0	1	1200 W	0	CNE Cernavoda	1	0	CNE Prod Cernavoda Dispecerat	1	0
96	CT	Cernavodă	Cernavoda, incinta CNE Invest, Turnul de Imbogatire Unitatea nr.2	0	0	1	1800 W	0	CNE Cernavoda	1	0	CNE Prod Cernavoda Dispecerat	1	0
97	CT	Cernavodă	Cernavoda, str. Ovidiu, nr 11	0	0	1	800 W	1	0	0	1	str. Ovidiu, nr. 11	0	1
98	CT	Cernavodă	Cernavoda, str. Rasaritului, nr. 12A	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Rasaritului, nr. 5	1	0
99	CT	Cernavodă	Cernavoda, sala de sport a Liceului Energetic, str. Energiei, FN	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	sala de sport a Liceului Energetic,	1	0
100	CT	Cernavodă	Cernavoda, Școala nr. 1, str. Salciei	0	1	0	3,5 KW	1	0	0	1	Școala nr 1	1	0
101	CT	Cernavodă	Cernavoda, str. Castanilor	0	1	0	3,5 KW	1	0	0	1	str. Castanilor	1	0

102	CT	Cernavodă	Cernavoda, str. Seimeni nr. 83	0	1	0	3,5KW	1	0	0	1	str. Seimeni nr. 83	1	0
103	CT	Eforie	Eforie, Hotel Hefaistos, str. 23 August, nr. 13	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Hotel Hefaistos str. 23 August, nr. 13	1	0
104	CT	Eforie	Eforie Sud, vila Vanatoru, str. Ștefan cel Mare, nr. 89	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	vila Vanatoru, str. Ștefan cel Mare, nr. 89	0	1
105	CT	Eforie	Eforie, Spitalul Clinic de Recuperare, str. Republicii, nr. 63-69	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Spitalul Clinic de Recuperare, str. Republicii, nr. 63-69	1	0
106	CT	Hârșova	Hârșova str. Plantelor, bl. P2	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Plantelor, bl. P2	1	0
107	CT	Hârșova	Hârșova Spitalul Orasenesc, str. Vadului, nr. 76	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Spitalul Orasenesc, str. Vadului, nr. 76	1	0
108	CT	Hârșova	Hârșova clădirea put de apa, str. Ioan Cotovu, nr. 31	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	clădirea put de apa, str. Ioan Cotovu, nr. 31	1	0
109	CT	Hârșova	Hârșova str. Revoluției, nr. 38, bl. 38 turn	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Revoluției, nr. 38, bl. 38 turn	0	1
110	CT	Băneasa	Băneasa, str. Trandafirilor, nr. 102, bl. A2	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Trandaf	1	0

111	CT	Murfatlar	Murfatlar. str. M.Kogalniceanu, bl. A4	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	str. M.Kogalniceanu, bl. A4	1	0
112	CT	Murfatlar	Murfatlar, ale. Margaretelor, bl. C	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	ale. Margaretelor, bl. C	0	1
113	CT	Năvodari	Năvodari, str. Dobrogei, bl. 53, sc. A	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	str. Dobrogei, bl. 53, sc. A	1	0
114	CT	Năvodari	Năvodari, ale. Crinului, bl. 60, sc. B	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	ale. Crinului, bl. 60, sc. B	1	0
115	CT	Năvodari	Năvodari, str. Delfinului, bl. 30, sc. B	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	str. Delfinului, bl. 30, sc. B	1	0
116	CT	Năvodari	Năvodari, str. Nuferilor, bl. C3, sc. A	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	str. Nuferilor, bl. C3, sc. A	0	1
117	CT	Năvodari	Năvodari, str. Albinelor, bl. B2, sc. B	0	0	1	600 W	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat P	0	1
118	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23. Laboratorul produse petroliere	0	1	0	5,5 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
119	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Statia electrică PIP	0	1	0	5,5 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
120	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, statia de piroliza RP	0	1	0	3 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
121	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Secția 1	0	1	0	3 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
122	CT	Platformă Petromidia	DJ 223, km. 23, Cracare	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0

123	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Epurare	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
124	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Stația Electrică PP	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
125	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Stația de tratare ape	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
126	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Depozit Criogenic	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
127	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Stația electrică PJP	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
128	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Tablou DGRS Secția 2	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
129	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Stația Frig	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
130	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Tablou CDA Sfere	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
131	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Termo hidro NO	0	1	0	0,75 KW	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
132	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, km. 23, Rompetrol Gas	0	1	0	600 W	0	Grup Rompetrol	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
133	CT	Platformă Petromidia	DJ. 223, Butan Gas	0	1	0	5,5 KW	0	Butan Gas	1	0	Dispecerat Petromidia	1	0
134	CT	Năvodari	Năvodari, str. Principala, nr. 1	0	1	0	5,5 KW	0	Combinatul de Ingrasaminte Chimice	0	1	Clădirea laborator CTC	1	0

135	CT	Năvodari	Năvodari, incintă Port Midia, clădirea administrativă	0	1	0	5,5 KW	0	SC 2XI HOLDING CAPE MIDIA SHIPYARD S.A	0	1	Clădirea administrati vă	1	0
136	CT	Negru Vodă	Negru Vodă, Str. Mangaliei, Bl. Nr. 4	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Str. Mangaliei, Bl. Nr. 4	1	0
137	CT	Negru Vodă	Negru Vodă, Str. Constanței, Bl. Nr.6	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Str. Constanței, Bl. Nr.6	0	1
138	CT	Ovidiu	Ovidiu, Str.Primăriei	0	0	1	600 W	1	0	1	0	sediul Primăriei	1	0
139	CT	Ovidiu	Ovidiu, Sos. Nationala nr.44. Bl.44. sc C	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Sos. Nationala nr 44, Bl.44. sc. C	1	0
140	CT	Ovidiu	Ovidiu. sos. Nationala, nr. 82, clădirea complexului	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	sos Nationala, nr. 82, clădirea complexulu i	1	0
141	CT	Techirghiol	Techirghiol, Liceul "Emil Racovita". Str. Al. Puskin nr.3	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Liceul "Emil Racovita". Str. Al. Puskin nr.3	1	0
142	CT	Techirghiol	Techirghiol, Sanatoriul Balnear Str. T. Vladimirescu. nr. 1	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Sanatoriul Balnear Str. T. Vladimiresc u, nr. 1	1	0

143	CT	Techirghiol	Techirghiol, Gradinița nr. 2, Str. Nicolae Balcescu nr.29	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Gradinița nr 2, Str Nicolae Balcescu nr.29	1	0
144	CT	23 August	23 August, str. Constanței, clădirea Posta Romana	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Constanței, clădirea Posta Romana	1	0
145	CT	Agigea	Agigea, Școala "Ion Borcea"	0	0	1	600 W	1	0	0	1	Agigea, Școala "Ion Borcea"	1	0
146	CT	Agigea	sat Lazu, comuna Agigea, clădirea sălii de sport	0	0	1	600 W	1	0	0	1	sat Lazu, comuna Agigea, clădirea sălii de sport	1	0
147	CT	Adamclisi	Adamclisi, str. Muzeului, nr.11	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Muzeului, nr.11	1	0
148	CT	Albesti	Albești, str. Principală, Bl.proprietari	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Principală, Bl.proprieta ri	0	1
149	CT	Aliman	Aliman, str. Principală nr.52	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Principală nr.52	1	0
150	CT	Castelu	Castelu, str. Principală,Co mplex comercial CONSUMCO OP	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Principală, Complex comercial CONSUM COOP	1	0
151	CT	Chimogeni	Chimogeni, str. Soseaua Negru Voda nr.39	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Soseaua Negru Voda nr.39	1	0



152	CT	Ciobanu	Ciobanu, Dispensarul Medical, str. Eroilor nr.82	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Dispensarul Medical, str. Eroilor nr.82	0	1
153	CT	Cobadin	Cobadin, str. Piața Eroilor	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Piața Eroilor	1	0
154	CT	Cobadin	Cobadin, clădirea SILOZ, str. Agricultorilor, nr.2	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	clădirea SILOZ, str. Agricultorilor, nr.2	1	0
155	CT	Cogealac	Cogealac, Complex CONSUMCO OP, str. Mare nr.76	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	Complex CONSUM COOP str. Mare nr.76	1	0
156	CT	Corbu	Corbu, str. Principala, nr. 45. Magazin CONSUMCO OP	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	str. Principala, nr. 45, Magazin CONSUM COOP	0	1
157	CT	Corbu	Corbu, str. Petromar, nr. 2, clădirea administrativă	0	0	1	1200 W	0	S.C. OMV Petrom S.A.	0	1	str. Petromar, nr. 2, clădirea administrativă	1	0
158	CT	Crucea	Crucea, sos. Constanței, nr.43	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	sos. Constanței, nr.43, Bl. Proprietari	1	0
159	CT	Cumpăna	Cumpăna, str. Constanței, nr.132, clădirea Primăriei	0	0	1	800 W	1	0	0	1	str. Constanței, nr.132, clădirea Primăriei	1	0

160	CT	Dobromir	Dobromir, str. Băneasa nr.17, clădirea Căminului Cultural	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Băneasa nr.17, clădirea Căminului Cultural	0	1
161	CT	Gârliciu	Gârliciu, str 1 Decembrie 1918 nr.28,	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. 1 Decembrie 1918 nr.28, Bloc proprietari	0	1
162	CT	Horia	Horia, str. Principală, nr. 38, Bloc proprietari	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Principală, nr. 38, Bloc proprietari	1	0
163	CT	Independența	Independența, str. Constanței, nr.48, Bloc proprietari	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Constanței, nr.48, Bloc proprietari	1	0
164	CT	Ion Corvin	Ion Corvin, str. Sf.Andrei nr.50, clădirea Primăriei	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Sf.Andrei nr.50, clădirea Primăriei	1	0
165	CT	Istria	Istria, str. Primăriei, nr 1	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Primăriei, nr. 1	1	0
166	CT	Lipnița	Lipnița, str. Trandafirilor, nr. 340, Bloc proprietari	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Trandafirilor, nr. 340, Bloc proprietari	1	0
167	CT	Mereni	Mereni, str. Libertatii, nr. 136A clădirea Dispensarului Medical	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Libertatii, nr. 136A clădirea Dispensarului Medical	0	1

168	CT	Mihai Viteazu	Mihai Viteazu, Str Principala, nr. 38, clădirea magazin	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	Str.Principala, nr. 38, clădirea magazin	0	1
169	CT	Mihail Kogălniceanu	Mihail Kogălniceanu, str Tudor Vladimirescu bl.R	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	str. Tudor Vladimirescu bl.R	1	0
170	CT	Mihail Kogălniceanu	Mihail Kogălniceanu, str. Tudor Vladimirescu Oficiul Postal	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	str Tudor Vladimirescu Oficiul Postal	1	0
171	CT	Mihail Kogălniceanu	Mihail Kogălniceanu, incintă AIMK, clădirea Turnului de Control Trafic Aerian	0	0	1	1200 W	0	Aeroportul International Mihail Kogalniceanu	1	0	incintă AIMK, clădirea Turnului de Control Trafic Aerian	1	0
172	CT	Mircea Vodă	Mircea Vodă, str. Primăriei, clădirea Dispensar Medical	0	1	0	5.5 KW	1	0	0	1	str. Primăriei, clădirea Dispensar Medical	1	0
173	CT	Nicolae Bălcescu	Nicolae Bălcescu, str. Silozului nr.13 clădirea Siloz	0	1	0	5,5 KW	0	SC Ameropa Grans	0	1	str. Silozului nr.13 clădirea Siloz	1	0
174	CT	Oltina	Oltina, str. Lalelelor nr.719	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Lalelelor nr.719	1	0
175	CT	Ostrov	Ostrov, str. Libertatii nr.36, Liceul Carol I	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Libertatii nr.36, Liceul Carol I	1	0

176	CT	Pantelimon	Pantelimon, str. Principală, nr. 214	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Principală, nr. 214	1	0
177	CT	Pecineaga	Pecineaga, str. Ștefan cel Mare, nr. 61	0	0	1	800 W	1	0	0	1	str Ștefan cel Mare, nr. 61	1	0
178	CT	Peștera	Pestera, str. Izvorului, nr. 30, Magazin	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Izvorului, nr. 30, Magazin	1	0
179	CT	Poarta Albă	Poarta Albă, calea Bucuresti, clădirea Dispensar Uman	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	calea Bucuresti, clădirea Dispensar Uman	1	0
180	CT	Rasova	Rasova, str. Dunarii, nr. 38 clădirea magazin	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Dunarii, nr. 38 clădirea magazin	1	0
181	CT	Saraiu	Saraiu, str. Tulcei, nr. 27, bloc locuinte	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Tulcei, nr. 27, bloc locuinte	1	0
182	CT	Săcele	Săcele, str. Traian, nr. 7, bloc lociunte	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Traian, nr. 7, bloc lociunte	1	0
183	CT	Siliștea	Siliștea, magazinul CentroCOOP	0	1	0	4 KW	1	0	0	1	magazinul CentroCOOP	1	0
184	CT	Saligny	intre comunele Saligny si Ștefan cel Mare, pe turnul de semnalizare - eoliene	0	0	1	1200 W	0	CNE Cernavoda	1	0	Primaria Saligny	1	0

185	CT	Topalu	Topalu, str. Dinu si Sevasta Vintila, nr 364	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str Dinu si Sevasta Vintila, nr. 364	0	1
186	CT	Topraisar	Topraisar, str. Școlii, nr. 15	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Școlii, nr. 15	1	0
187	CT	Tuzla	Tuzla, sos. Nationala, magazin COOP	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	sos. Nationala, magazin COOP	0	1
188	CT	Valu lui Traian	Valu lui Traian, str. Calea Dobrogei nr 55, clădirea Oficiului Postal	0	1	0	5,5 KW	1	0	0	1	str. Calea Dobrogei nr 55, clădirea Oficiului Postal	1	0
<b>TOTAL JUDEȚ</b>				<b>0</b>	<b>145</b>	<b>43</b>		<b>138</b>	<b>50</b>	<b>101</b>	<b>87</b>		<b>164</b>	<b>24</b>

**CENTRALIZATORUL  
MIJLOACELOR DE AVERTIZARE ȘI ALARMARE DIN JUDEȚUL CONSTANȚA**

Județ	Sirenă dinamică										Sirena electrică								Sirena electronică									
	Proprietar				Cantitate	Acționare				Operativitate				Proprietar				Cantitate	Acționare				Operativitate					
	A	H	SGA	O		C	N	Op	NOp	A	H	SGA	O	C	N	Op	NOp		A	H	SGA	O	C	N	Op	NOp		
CT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116	0	0	29	145	64	81	123	22	22	0	0	21	43	37	6	41	2

## SITUAȚIA CENTRALELOR DE ALARMARE INSTALATE LA NIVELUL JUDEȚULUI CONSTANȚA

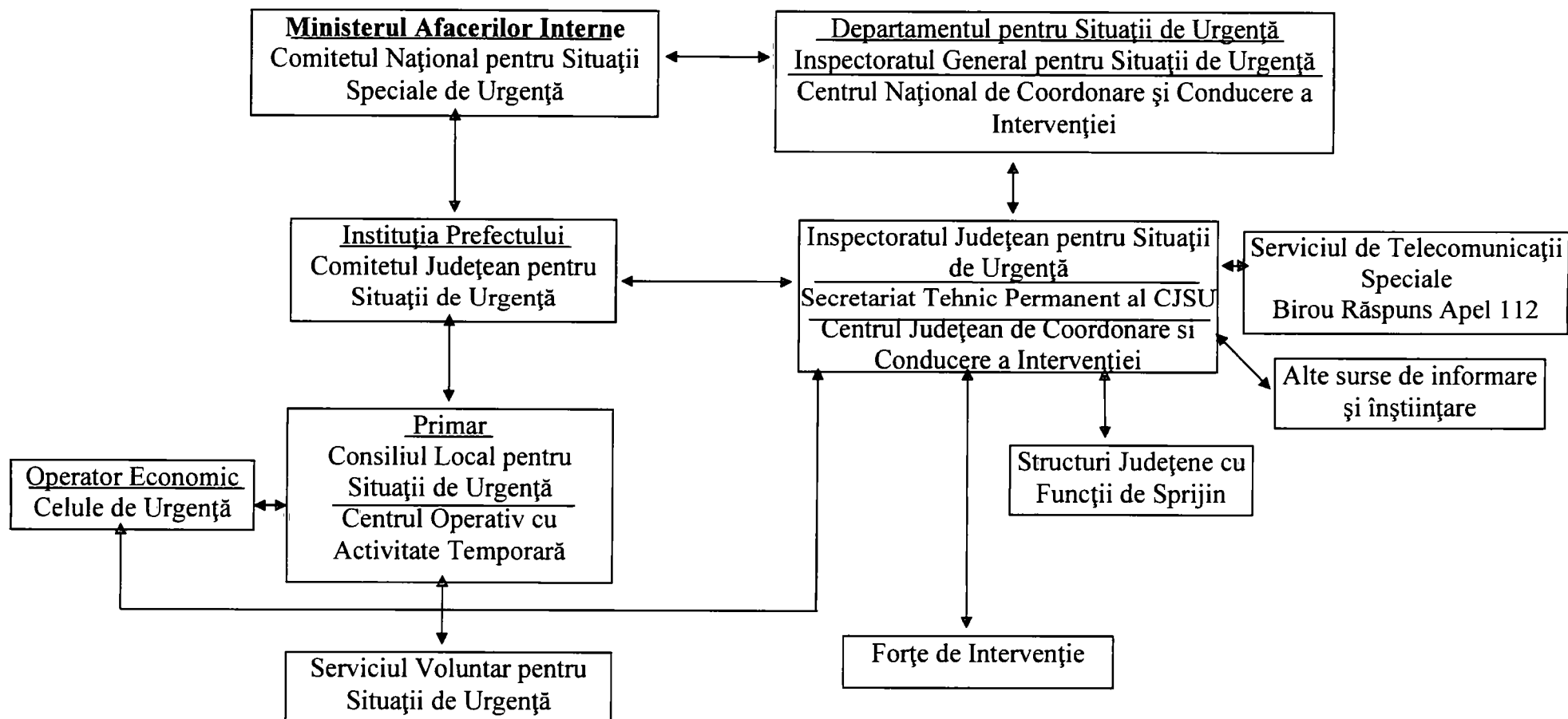
Nr. Crt.	Județ	Localitate	Amplasare echipament ( str. nr. etc )	Tip centrală			Proprietar		Operativitate		Nr. sirene acționate
				Analogică (10, 20, 40 linii)	Electronică	Cantitate	Administrație publică	Operator economic sursă risc, instituții publice etc.	Operativ	Neoperativ	
1	CT	Constanța	Bursa Nouă, Punct de comandă ISUCT	0	1	1	0	1	1	0	8
2	CT	Constanța	CNAPMC, Bursa Nouă, Rezerva	0	1	1	0	1	1	0	8
3	CT	Constanța	Constanta, b-dul. Tomis, nr. 51	0	1	1	1	0	1	0	54
4	CT	Constanța	Constanta, Incinta Port SC Chimpex SA	0	1	1	0	1	1	0	4
5	CT	Năvodari	Platforma Petromidia	0	1	1	0	1	1	0	16
6	CT	Medgidia	Primaria Medgidia, str. Decebal, nr. 35, cam. 13	0	1	1	1	0	1	0	9
7	CT	Constanța	Constanta, str. Caraiman SC Oil Terminal SA	0	1	1	0	1	1	0	4
8	CT	Cernavodă	Cernavoda, incinta CNE	0	1	1	0	1	1	0	2
9	CT	Saligny	Primăria Saligny	0	1	1	1	0	1	0	1
10	CT	Constanța	Constanța, str. Mircea cel Batran, nr.100 Sediul ISU	0	1	1	1	0	1	0	96
<b>TOTAL JUDEȚ</b>				<b>0</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>98</b>

**PLANURI ȘI PROCEDURI DE INTERVENȚIE**

Nr. Crt.	Denumirea planului	Destinația sau procedura de intervenție
1.	Planul comun de intervenție și cooperare a unităților MAPN și MAI pentru limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență produse pe teritoriul județului Constanța	Intervenție comună
2.	Plan pentru adăpostirea navelor care au nevoie de asistență și acordarea unui loc de refugiu	Protecția navelor în pericol
3.	Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale pentru canalele navigabile Dunăre-Marea Neagră și Poarta Albă – Midia Năvodari.	Intervenția la poluare marină
4.	Planul Operațional de intervenție în caz de accident de aviație civilă la nivelul județului Constanța	Intervenția în caz de accident cu victime multiple
5.	Planul Roșu de intervenție al județului Constanța	Intervenția în caz de accident cu victime multiple
6.	Plan de evacuare a populației și bunurilor material din județul Constanța în situații de urgență	
7.	Plan de urgență externă la SC Callatis Gas SRL Mangalia	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
8.	Plan de urgență externă la SC Octogon Gas & Logistics SRL	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
9.	Plan de urgență externă la SC OMV Petrom SA – Secția Terminal Midia – Corbu	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
10.	Plan de urgență externă la SC Butan Gas România SA	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
11.	Plan de urgență externă la SC Oil Terminal SA SP Port.	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
12.	Plan de urgență externă la SC Oil Terminal SA SP Nord.	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
13.	Plan de urgență externă la SC Oil Terminal SA SP Sud.	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
14.	Plan de urgență externă la SC Chimpex SA	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
15.	Plan de urgență externă la SC Rompetrol Rafinare SA	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
16.	Planul județean de prevenire și intervenție în situații de urgență nucleară și radiologică	Intervenție
17.	Plan de apărare împotriva incendiilor de pădure	Intervenție
18.	Plan de urgență externă la CNE Cernavodă	Intervenție în caz de accident cu implicații în afara amplasam.
19.	Plan de acțiune ISU CT pentru asigurarea intervenției în caz de seism	Intervenție
20.	Plan de înștiințare și alarmare al județului Constanța	



**SCHEMA  
FLUXULUI INFORMACIONAL-DECIZIONAL**





**SITUAȚIA RESURSELOR,**  
**tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente,**  
**modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la Comitetul Județean pentru Situații**  
**de Urgență**

**STOCUL DE MATERIALE ȘI MIJLOACE DE APĂRARE EXISTENT LA 28.02. 2019 LA NIVELUL**  
**A.B.A.D.L. - S.G.A. CONSTANȚA**

Nr. crt	DENUMIREA MATERIALELOR SI MIJLOACELOR DE APĂRARE	U/M	Necesar	Existent	Deficit / Excedent
<b>A. MATERIALE DE APĂRARE</b>					
1.	Geotextil	m.p.	6537	1993	4544
2.	Bentofix	m.p.	2612	0	2612
3.	Geomembrane HDPE cu crampoane pentru protecția betoanelor și protecție construcții hidrotehnice - baloturi (4x30 m)	buc.	0	0	0
4.	Palplanșe metalice și din PVC	buc.	0	0	0
5.	Diguri mobile umplute cu apă (hidrobaraje) și echipamente conexe (motopompă, grup electrogen, tambur, sistem de rotație, angrenaj cu electromotor, elevator)	m.l.	0	35	-35
6.	Diguri mobile tip panou cu sprijin	m.l.	0	0	0
7.	Chesoane metalice cilindrice pentru combaterea grifoanelor	buc.	40	0	40
8.	Saci de mari dimensiuni (250/500/1000/2000 kg)	buc.	0	0	0
9.	Saci cu materiale higroscopice, autoelevabili la contactul cu apa	buc.	0	0	0
10.	Snopi de fascine 0-30 cm, L=3-4 m (stocul de fascine dacă nu a fost folosit în acțiuni de apărare se va reînnoi minim 1/3 din fiecare an)	buc.	7013	0	7013
11.	Scoabe din oțel rotund (D 18-20 mm)	buc.	5000	200	4800
12.	Saci biodegradabili	buc.	6000	0	6000
13.	Saltele de protecție	buc.	12000	0	12000
14.	Pari din lemn rotund c.r. esență tare D 8-12 cm; L=1-3 m	buc.	10318	2410	7908
15.	Scânduri de 2,5 cm, L=4 ml	m.c.	51	9,6	41,4
16.	Dulapi	m.c.	130	0	130
17.	Cozi de lemn pentru unelte (rezervă)	buc.	54	0	54
18.	Cuie cu lungimi diferite (2-20 cm)	kg.	527	385	142
19.	Sârma neagră D 2-4 mm	kg.	1359	498	861
20.	Plasă sârmă (zincată) D 2-3 mm	kg.	7350	500	6850
21.	Saci pentru pământ din cânepă, iută, polietilenă	buc.	35339	38425	-3086
	Sfoară pentru legat saci	buc.	17670	0	17670
22.	Funii subțiri pentru asigurarea oamenilor și uneltelor 15-10 mm	kg.	2172	100	2072
23.	Piatră brută (blocuri de 15-30 cm), blocuri beton, piatră 200 – 1000 kg/buc.	m.c.	812	0	812
24.	Stabilopozi	buc.	0	0	0
25.	Folii de polietilenă (cantitatea de folie rezultată din aplicarea normativului se va aproviziona eșalonat, câte 1/5 din necesar)	m.p.	23636	30515	-6879
	Folii de polietilenă (cantitatea de folie rezultată	kg.	2364	3051,5	-687,9

## NESECRET

Nr. crt	DENUMIREA MATERIALELOR SI MIJLOACELOR DE APĂRARE	U/M	Necesar	Existent	Deficit/ Excedent
	din aplicarea normativului se va aproviziona eşalonat, câte 1/5 din necesar)				
<b>B. CARBURANȚI ȘI LUBRIFIANȚI</b>					
26.	Motorină	litri	2400	1210	1190
	Benzină	litri	0	0	0
	Lubrifianti	litri	100	50	50
	Ulei motor, transmisie, amestec	litri	400	370	30
	Ulei hidraulic			0	0
	Aditivi pentru motorină			0	0
<b>C - MIJLOACE DE INTERVENȚIE</b>					
27.	Motofierăstraie (drujbe)	buc.	16	10	6
28.	Motodefrișătoare	buc.	16	0	16
29.	Bărți metalice	buc.	0	0	0
	Barci din lemn cu rame	buc	0	0	0
	Barci pneumatice cu motor	buc	5	0	0
	Bărți fibră de sticlă	buc.	10	1	9
	Bărți pneumatice cu rame	buc.	5	0	5
30.	Șalupe cu motor	buc.	3	1	2
31.	Bacuri - dormitor	buc.	0	0	0
32.	Autoturisme de teren cu două diferențiale dotate cu stații de emisie-recepție și alte echipamente specifice	buc.	11	0	11
33.	Vagoane - dormitor echipate cu utilități (rulote)	buc.	8	0	8
34.	Mașini de înșurubat și găurit electrice, cu acumulatori	buc.	4	0	4
35.	Polizoare drepte sau unghiulare	buc.	4	0	4
36.	Containere pentru materiale și echipamente de protecție, cazarmament, alimente nealterabile, bucătărie mobilă	buc.	8	0	8
37.	Butoaie de tablă 100-200 l pentru utilaje de intervenție	buc.	167	0	167
38.	ATV 4X4, cu remorci(500 kg)	buc.	4	0	4
39.	Snowmobil	buc.	0	0	0
40.	Lanterne tubulare mari	buc.	436	0	436
	Lanterne cu acumulatori reîncărcabili	buc.		0	
	Felinare electrice 12-24V și alte mijloace de iluminat mobile	buc.		0	
	Alte mijloace de iluminat mobile	buc		0	
	Accesorii de rezervă (încărcător acumulatori)	buc.		0	
	Accesorii de rezervă (baterii de rezerva)	buc		0	
41.	Găleți și câni pentru apă	buc.	40	15	25
	Canistre de 10-20 l	buc.	0	0	0
42.	Marmite pentru transport hrană	buc.	8	0	8
43.	Sonete de mana sau mecanice (L= 6 m cu berbec de 100-150 kg)	buc.	4	0	4
44.	Cazmale cu cozi	buc.	160	51	109
45.	Lopeți cu cozi	buc.	160	48	112
46.	Târânoape cu cozi	buc.	16	20	-4

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@sudobrogea.ro](mailto:urgente@sudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 3 of 9

## NESECRET

Nr. crt	DENUMIREA MATERIALELOR SI MIJLOACELOR DE APĂRARE	U/M	Necesar	Existent	Deficit / Excedent
47.	Sape cu cozi	buc.	40	29	11
48.	Furci de fier cu cozi	buc.	80	44	36
49.	Căngi de fier cu cozi	buc.	80	40	40
50.	Roabe metalice cu roți pe pneuri	buc.	40	39	1
	Tărgi de lemn	buc.	0	0	0
51.	Maiuri mecanice tip "broască"	buc.	8	0	8
52.	Ciocane diferite	buc.	10	15	-5
53.	Clește de cuie combinat	buc.	10	0	10
54.	Patent izolant	buc.	4	0	4
55.	Barde pentru cioplit	buc.	40	0	40
	Topoare	buc.		0	0
56.	Găleți pentru apă sau bidoane din plastic	buc.	26	30	-4
57.	Binoclu	buc.	10	1	9
58.	Aparat foto	buc.	12	0	12
59.	Cameră video	buc.	3	0	3
60.	Rezervor combustibil	buc.	10	0	10
61.	Costum protecție la transportul pe apă (neopren)	buc.	0	0	0
62.	Capre pentru montarea fascinelor	buc.	21	0	21
63.	Piese schimb stații hidrometrice automate, inclusiv comunicații radio sau GSM	buc.	0	0	0
64.	Radio-telefoane fixe	buc.	0	0	0
	Radio-telefoane portabile cu acumulatori	buc.	33	0	33
	Modemuri	buc.	0	0	0
	Acumulatori	buc.	0	0	0
	Piese de schimb	buc.	0	0	0
65.	Telefoane mobile	buc.	23	1	22
66.	Echipamente de prelucrare si transmitere automata a datelor (microcalculator PC, modem, telefax)	set	10	0	10
67.	Moriști hidrometrice cu tijă	buc.	10	0	10
68.	Teodolit electrooptic	buc.	1	0	1
	Statie GPS (precizie 1-10 cm)	buc.	2	0	2
	Statie totala	buc.	2	0	2
69.	River-cat (sistem automat de măsurare viteză și secțiune semi-automat)	buc.	0	0	0
70.	Instrumente de măsurare a distanței cu laser (Lasermetre)	buc.	0	0	0
71.	Dispozitive infraroșu (în zona termo) pentru detectarea infiltrațiilor în dig	buc.	0	0	0
72.	Sisteme radar pentru detectarea discontinuităților din corpurile digurilor, până la 7 m adâncime	buc.	0	0	0
73.	Ruleta 20 – 50 m	buc.	20	0	20
74.	Pluviometre	buc.	16	7	9
75.	Sirene, difuzoare pentru alarmă, inclusiv materiale necesare montării; portavoce	buc.	0	1	-1
76.	Set miră + plăcuțe	buc.	13	0	13
	Placuta mira	buc.		0	0
77.	Mașină de umplut saci cu nisip (cu productivitate	buc.	8	0	8

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax.616342 / cod postal 900663

Page 4 of 9

## NESECRET

Nr. crt	DENUMIREA MATERIALELOR SI MIJLOACELOR DE APĂRARE	U/M	Necesar	Existent	Deficit / Excedent
	mare)				
78.	Dispozitiv de bătut palpanse prin vibrare	buc.	0	0	0
79.	Baraje lamelare din panouri din aluminiu cu profil S (20 m)	m.l.	0	0	0
80.	Baraj limitator	buc.	0	1	0
81.	Sisteme ancorare cu ghidaj	buc.	0	0	0
82.	Sisteme conectori tarm si conectori pentru baraj	buc.	0	0	0
<b>CAP.D - MIJLOACE FIXE DIVERSE</b>					
83.	Motopompe cu anexe	buc.	11	1	10
	Conductă sau furtun	ml.		0	0
84.	Motocositori (multifuncționale),	buc.	4	0	4
85.	Utilaje terasiere (buldozer)	buc.	2	0	2
	Utilaje terasiere (excavator)	buc.	2	0	2
	Utilaje terasiere (screper)	buc.	2	0	2
	Utilaje terasiere (draglină cu cupă)	buc.	2	0	2
86.	Tractor articulat forestier (TAF) pentru tractarea plutitorilor mari + cablu flexibil	buc.	1	0	1
87.	Autobasculantă pentru transport materiale de intervenție	buc.	8	0	8
88.	Automacara	buc.	0	0	0
89.	Autocamion cu remorcă	buc.	0	0	0
	Autoutilitara 4x4 pentru materiale si persoane (9-12 locuri)	buc.	0	0	0
90.	Ponton fibră sticlă	buc.	0	0	0
	Ponton autogonflabil		0	0	0
91.	Stație potabilizare apă (30 l/min)	buc.	0	0	0
92.	Trailer cu sisteme de ancorare și cabluri	buc.	0	0	0
93.	Încărcător frontal	buc.	0	0	0
94.	Miniutilaj multifuncțional (cu braț pentru săpare șanțuri, foreză, freză de zăpadă, plug de zăpadă, lamă de buldozer)	buc.	0	0	0
95.	Remorcă auto tractată de capacitate mică	buc.	0	0	0
96.	Gabară	buc.	1	0	1
97.	Greifer plutitor	buc.	1	0	1
98.	Trailer-remorcher	buc.	1	0	1
99.	Bandă transportoare dotată cu elevator	buc.	1	0	1
100.	Cisteme mono-ax (1,8-3,5 t)	buc.	1	0	1
101.	Grupuri electrogene (portabile) cu anexe pentru iluminat	buc.	24	1	23
	Anexe(suport pentru retea reflectoare-stativ lumini pentru 2-4 reflectoare si reglabil pe inaltime 1,5-3 m)	buc.	0	0	0
102.	Reflectoare (faruri)	buc.	96	3	93
	Cablu izolant pentru rețeaua de reflectoare	ml.	0	0	0
	- cablu pentru iluminat	ml.	2400	0	2400
	Izolator pentru prinderea cablului	buc.	4800	0	4800
	Fasunguri	buc.	0	0	0
	Intrerupatoare	buc.	0	0	0
	Becuri	buc.	0	0	0

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel : 617381/617382/ e-mail [urgente@usudobrogea.ro](mailto:urgente@usudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 5 of 9

## NESECRET

Nr. crt	DENUMIREA MATERIALELOR SI MIJLOACELOR DE APĂRARE	U/M	Necesar	Existent	Deficit / Excedent
103.	Agregate pentru sudură electrică sau oxiacetilenică	buc.	24	0	24
	Materiale pentru sudura	buc	0	0	0
	Truse aferente	buc	0	0	0
104.	Corturi impermeabile	buc.	13	2	11
105.	Paturi pliante echipate cu saltele, peme	buc.	160	3	157
106.	Cizme de cauciuc scurte	per.	160	17	143
	Cizme de cauciuc lungi			0	0
107.	Mantale de ploaie cu glugă	buc.	160	52	108
108.	Bucătărie mobilă	buc.	8	0	8
109.	Hydrofor	buc.	13	0	13
110.	Salopete din doc	buc.	160	0	160
	Salopete impermeabile	buc	0	0	0
111.	Costume izopren	buc.	160	0	160
112.	Căciuli de blană ecologică sau vătuite	buc.	160	30	130
113.	Mănuși de protecție	buc.	160	50	110
114.	Veste de salvare	buc.	160	15	145
	Colaci de salvare	buc	0	105	0
	Centura de salvare	buc	0	0	0
115.	Pieptare avertizoare (reflectorizante)	buc.	160	45	115
116.	Bocanci	buc.	160	7	153
117.	Filtru rapid pentru apă potabilă	buc.	13	0	13
118.	Aparat radio	buc.	2	0	2
	TV	buc	0	0	0
119.	Trusă medicală de prim ajutor	buc.	13	2	11
120.	Calorifere electrice	buc.	0	0	0
121.	Săpun și detergenți	kg.	260	0	260
122.	Materiale dezinfectante (var)	kg.	65	0	65
	Materiale dezinfectante (cloramină)	kg.	0	0	0
123.	Pudră talc	kg.	65	0	65
	Naftalină	kg.	0	0	0
124.	Otravă de șoareci	kg.	39	0	39
125.	Spray și creme insecticide	set	8	0	8
<b>CAP. E - MATERIALE ȘI MIJLOACE PENTRU INTERVENȚIE LA GHEȚURI</b>					
126.	Prăjini din lemn de esență tare pentru dirijarea sloiurilor	buc.	80	0	80
127.	Scânduri de rășinoase pentru asigurarea oamenilor (3-4 cm grosime, 20 cm lățime, 4-5 m lungime)	buc.	120	0	120
128.	Rângi de fier 2-4 m lungime	buc.	40	50	-10
129.	Motofierăstraie pentru gheață (drujbe cu lamă de 40-50 cm)	buc.	16	0	16
130.	Bile pentru spart gheața	buc.	16	0	16
131.	Burghiuri pentru gheață	buc.	16	0	16
132.	Scări din lemn 4-6 ml	buc.	0	0	0
133.	Cordife de salvare și asigurare	buc.	0	0	0
134.	Pungi din polietilenă pentru încărcătura explozivă	buc.	0	0	0
135.	Cuie de diferite mărimi	kg.	0	0	0
136.	Bandă adezivă	role	0	0	0
137.	Bandă izolatoare	role	0	0	0
138.	Sârmă neagră	ml.	0	0	0

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr. 110, Tel. 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 6 of 9

## NESECRET

Nr. crt	DENUMIREA MATERIALELOR SI MIJLOACELOR DE APĂRARE	U/M	Necesar	Existent	Deficit/ Excedent
<b>CAP.F - MATERIALE ȘI MIJLOACE DE INTERVENȚIE PENTRU COMBATAREA EFECTELOR POLUĂRIILOR ACCIDENTALE</b>					
139.	Trusă pentru determinarea rapidă a tipului de substanță poluatoare	buc.	1	0	1
140.	Materiale absorbante tip spill-sorb	kg.	8700	800	7900
141.	Saci cu absorbant HEGSORB	kg.	8700	6700	2000
142.	Saci cu absorbant HEGACID	kg.	4350	3350	1000
143.	Materiale absorbante ECO seria 200	kg.	2350	1700	650
144.	Materiale absorbante ECO seria 300	kg.	2350	1700	650
145.	Materiale absorbante ECO seria 400	kg.	2350	1700	650
146.	Tanc (ponton) plutitor pentru colectare poluanți	buc.	1	0	1
147.	Peme absorbante, rulouri, cilindri absorbanți	buc.	1838	1438	400
148.	Vidanje	buc.	1	0	1
149.	Materiale filtrante	tone	0.5	0	0.5
150.	Recipienți de 1-5 litri pentru probe de apă și material biologic	buc.	20	0	20
151.	Sistem portabil TRAWAS pentru efectuarea determinărilor biologice	buc.	1	0	1
152.	Sistem de filtrare rapid cu pompe de vid manual	buc.	2	0	2
153.	Echipamente pentru depoluarea apei	buc	0	0	0
154.	Baraje absorbante plutitoare	buc.	5525	18	5507
155.	Sistem de ancorare baraj plutitor pe maluri	buc.	3	0	3
156.	Sistem tip funicular mobil pentru poziționarea barajului plutitor	buc.	1	0	1
157.	Compresor portabil	buc.	1	0	1
158.	Sistem de vedere pe timp de noapte	buc.	2	0	2
159.	Binoclu infraroșii	buc.	1	0	1
160.	Electropompe	buc.	2	0	2
161.	Pânza hessiană	m.l.	2400	0	2400
162.	Baloți paie	buc.	400	0	400
163.	Cângi PSI	buc.	40	0	40
164.	Recipiente PVC 200 litri	buc.	40	1	39
165.	Măști de gaze	buc.	16	0	16
166.	Substanțe chimice neutralizante (detergenți biodegradabili pentru dedurizarea apei) - bidoane 25 l	buc.	0	0	0
167.	Sisteme colectare (eșantionare) probe	buc.	0	0	0
168.	Recipienți stocare materiale recuperate	buc.	0	0	0
169.	Skimmer substanțe solide / pompă apă murdară	buc.	0	0	0
170.	Truse reparații	buc.	0	0	0
171.	Estacada 6 inch spumă solidă + accesorii	buc.	0	0	0
172.	Baraje 8 inch (tambur 10 m)	buc.	0	0	0
173.	Baraje 5 inch (tambur 10 m)	buc.	0	0	0
174.	Absorbant 17" x 19"	buc.	0	0	0
175.	Absorbant 38" x 144 ft	buc.	0	0	0
176.	Recipient mobil de stocare	buc.	0	0	0
177.	Laborator mobil	buc.	0	0	0
178.	Capcane petrol (Saci)	buc.	0	0	0
179.	Absorbant frânghie	buc.	0	0	0
180.	Ghidaj scripete/sistem ancorare	buc.	0	0	0
181.	Rezervor stocare ulei recuperat	buc.	0	0	0
182.	Piese de schimb	buc.	0	0	0

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel 617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 7 of 9



## NESECRET

Nr. crt	DENUMIREA MATERIALELOR SI MIJLOACELOR DE APĂRARE	U/M	Necesar	Existent	Deficit / Excedent
183.	Funie sintetică	m.l.	1304	0	1304
184.	Utilaj curățare plajă	buc.	0	0	0
185.	Mașini reecologizare, cu accesorii	buc.	0	0	0
186.	Mașina colectoare alge	buc.	0	0	0
187.	Concasor scoici	buc.	0	0	0

**FORȚELE ȘI MIJLOACELE APARTINÂND DIRECȚIEI SILVICE, CARE VOR INTERVENI ÎN CAZUL INCENDIILOR DE PĂDURE**

Nr. crt.	Ocolul silvic	Forțe umane de intervenție	Mijloace de intervenție
1.	<b>BĂNEASA</b>	PERSONAL SILVIC = 30	- CAZMALE: 160 bucăți
			- LOPEȚI: 111 bucăți
			- FURCI: 33 bucăți
			- SAPE: 80 bucăți
			- GĂLEȚI: 33 bucăți
			- COASE: 29 bucăți
			- MĂTUROAIE: 250 bucăți
			- MOTOFIERĂSTRAIE: 3 bucăți
			- STINGĂTOARE: 24 bucăți
2.	<b>CERNAVODĂ</b>	PERSONAL SILVIC = 28	- CAZMALE: 60 bucăți
			- LOPEȚI: 65 bucăți
			- SAPE: 39 bucăți
			- MĂTUROAIE: 240 bucăți
			- MOTOFIERĂSTRAIE: 2 bucăți
		- STINGĂTOARE: 17 bucăți	
3.	<b>HĂRȘOVA</b>	PERSONAL SILVIC = 25	- CAZMALE: 86 bucăți
			- TOPOARE: 56 bucăți
			- LOPEȚI: 68 bucăți
			- SAPE: 27 bucăți
			- TĂRNĂCOP: 14 bucăți
			- FURCI: 24 bucăți
			- COASE: 12 bucăți
			- GĂLEȚI: 57 bucăți
			- MĂTUROAIE: 200 bucăți
			- MOTOFIERĂSTRAIE: 3 bucăți
			- TRACTOARE: 2 bucăți
		- STINGĂTOARE: 17 bucăți	
4.	<b>MURFATLAR</b>	PERSONAL SILVIC = 22	- LOPEȚI: 89 bucăți
			- CAZMALE: 98 bucăți
			- SAPE: 60 bucăți
			- FURCI: 16 bucăți
			- MĂTUROAIE: 190 bucăți
			- MOTOFIERĂSTRAIE: 2 bucăți
			- TRACTOR CŪ PLUG: 2 bucăți
		- STINGĂTOARE: 14 bucăți	

NESECRET

Strada Mircea cel Batran, nr 110, Tel .617381/617382/ e-mail [urgente@isudobrogea.ro](mailto:urgente@isudobrogea.ro) / Fax 616342 / cod postal 900663

Page 8 of 9

NESECRET  
CENTRALIZATOR

Mijloace de intervenție	OCOALE SILVICE				TOTAL
	BĂNEASA	CERNAVODĂ	HĂRȘOVA	MURFATLAR	
CAZMALE	160	60	86	98	404
TOPOARE	-	-	56	-	56
LOPEȚI	111	65	68	89	333
SAPE	80	39	27	60	206
TĂRNĂCOP	-	-	14	-	14
FURCI	33	-	24	16	53
COASE	29	-	12	-	41
GĂLEȚI	33	-	57	-	90
MĂTUROAIE	250	240	200	190	880
MOTOFIERĂSTRAIE	3	2	3	2	10
TRACTOR	1	-	2	2	5
STINGĂTOARE	24	17	17	14	72

**FORȚELE ȘI MIJLOACELE CARE POT INTERVENI IN CAZUL UNOR SITUAȚII DE URGENȚĂ PE TIPURI DE RISC**

**1. ACCIDENTE, AVARII, EXPLOZII ȘI INCENDII ÎN ACTIVITĂȚI DE TRANSPORT NAVAL**

Obiectiv sursă de risc	Instituția	Tip resursă / Capabilitate
PORTUL CONSTANȚA NORD	SC CONSAL TRADE SRL	Autospecială pt. stingere incendii cu tun (2S)
		Autospecială pt. intervenție și salvare de la înălțime
		Motopompă remorcabilă stins incendii
		Autospecială pt. stingere incendii cu tun (2S)
	CN APM SA C-ța	Navă pt. stins incendii tip catamaran – POMPIER 8
PORTUL CONSTANȚA SUD	SC CONSAL TRADE SRL	Autospecială pt. stingere incendii cu tun (2S)
		Autospecială pt. intervenție și salvare de la înălțime
		Motopompă remorcabilă stins incendii
		Autospecială pt. stingere incendii cu tun (2S)
	CN APM SA C-ța	Navă pt. stins incendii tip catamaran – POMPIER 8

**2. ACCIDENT CHIMIC**

Obiectiv sursă de risc	Instituția	Tip resursă / Capabilitate
SC OIL TERMINAL SA - Port Constanța	SC CONSAL TRADE SRL	Autospecială pt. stingere incendii cu tun (2S)
		Autospecială pt. intervenție și salvare de la înălțime
		Motopompă remorcabilă stins incendii
		Autospecială pt. stingere incendii cu tun (2S)
	CN APM SA C-ța	Navă pt. stins incendii tip catamaran – POMPIER 8
SC CHIMPEX SA - Port Constanța	SC CONSAL TRADE SRL	Autospecială pt. stingere incendii cu tun (2S)
		Autospecială pt. intervenție și salvare de la înălțime
		Motopompă remorcabilă stins incendii
		Autospecială pt. stingere incendii cu tun (2S)
	CN APM SA C-ța	Navă pt. stins incendii tip catamaran – POMPIER 8



## HĂRȚI DE RISC ȘI PLANURI DE INTERVENȚIE

1. HARTA JUDEȚULUI CONSTANȚA
2. ZONA DE COMPETENȚĂ A I.S.U.J. CONSTANȚA
3. HARTA FIZICO-GEOGRAFICĂ
4. ZONELE DE PLANIFICARE LA URGENȚĂ NUCLEARĂ
5. SECTOARE DE DRUM ÎNZĂPEZITE
6. ZONELE POTENȚIAL INUNDABILE
7. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN SITUAȚII DE URGENȚĂ GENERATE DE ACCIDENT NUCLEAR ȘI/ SAU URGENȚĂ RADIOLOGICĂ
8. PLANUL DE INTERVENȚIE LA CUTREMURE
9. PLANUL DE INTERVENȚIE LA ALUNECĂRI ȘI PRĂBUSIRI DE TEREN
10. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN CAZUL FENOMENELOR METEOROLOGICE PERICULOASE – INUNDAȚII
11. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN CAZUL FENOMENELOR METEOROLOGICE PERICULOASE – ÎNZĂPEZIRI
12. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN CAZUL ACCIDENTELOR BIOLOGICE – EPIDEMII
13. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN CAZUL ACCIDENTELOR BIOLOGICE – EPIZOOTII
14. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN SITUAȚII DE ACCIDENTE CHIMICE ȘI EXPLOZII CU IMPLICAȚII ÎN AFARA AMPLASAMENTULUI, PRECUM ȘI INCENDII DE MARI PROPORȚII EXCEPTÂND PE CELE DE LA FONDUL FORESTIER
15. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN SITUAȚII DE ACCIDENTE MAJORE PE CAILE DE TRANSPORT
16. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN CAZ DE ACCIDENTE LA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE
17. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN CAZ DE AVARIERE GRAVĂ A SISTEMELOR DE GOSPODĂRIRE COMUNALĂ
18. PLANUL DE INTERVENȚIE ÎN SITUAȚII DE ACCIDENTE CHIMICE CU IMPLICAȚII PE AMPLASAMENT
19. HARTA PORTULUI CONSTANȚA – OPERATORI PORTUARI

# ZONA DE COMPETENȚĂ A INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ „DOBROGEA” AL JUDEȚULUI CONSTANTA

## LEGENDĂ

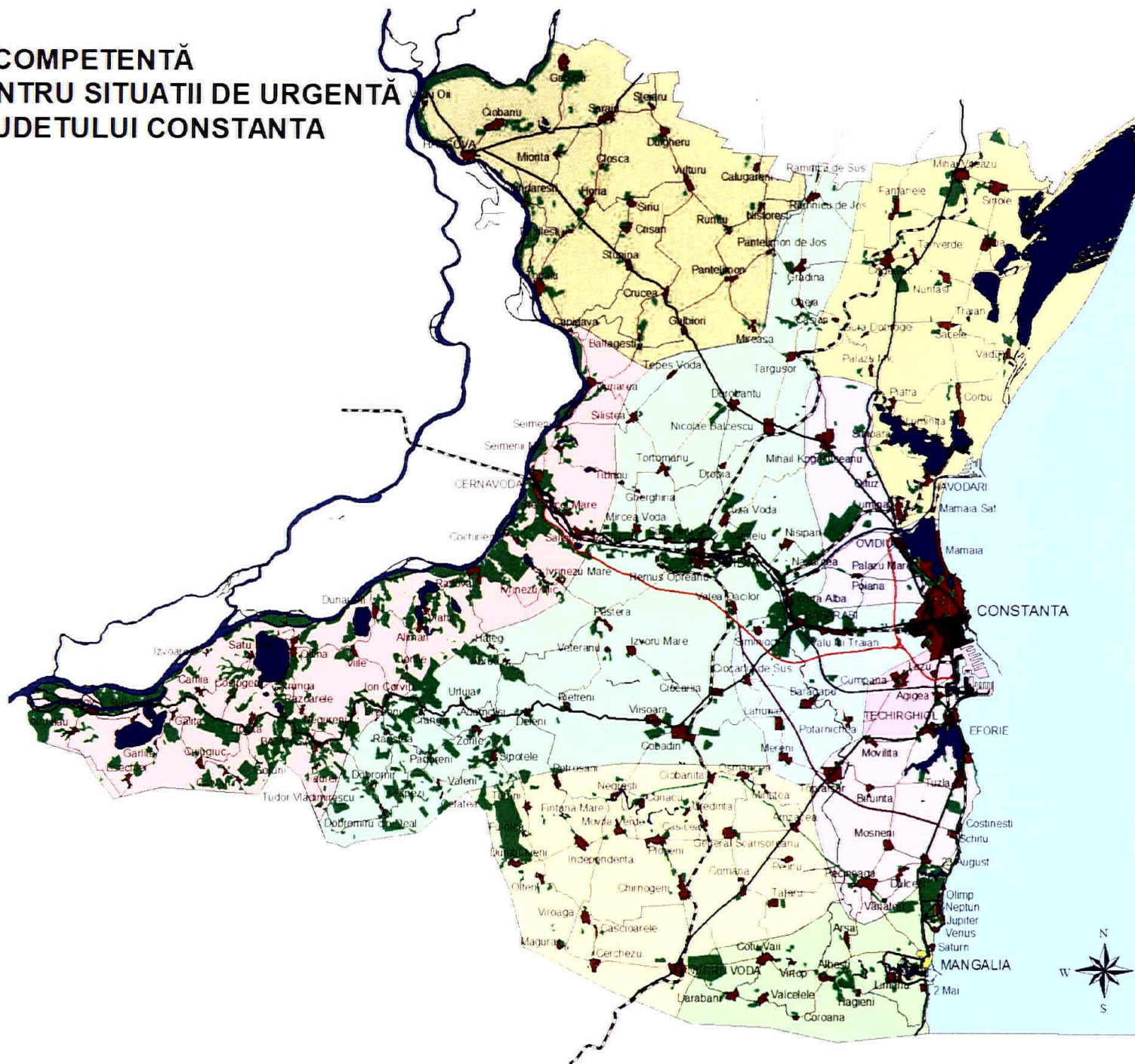
### Drumuri

- Autostrada
- Drum European
- Drum National
- Drum Județean
- Drum Comunal

- Dunărea
- Cai ferate
- 70vegetatie.shp
- Localități
- Lacuri

### Raioane de intervenție

- Detasamentul Cernavoda
- Detasamentul Medgidia
- Detasamentul Oras
- Detasamentul Palas
- Detasamentul Port
- G.I. Chirnogeni
- Secția Mangalia
- Stația Harsova
- Stația Midia
- Stația Tuzla
- Marea Neagră
- Limita județ



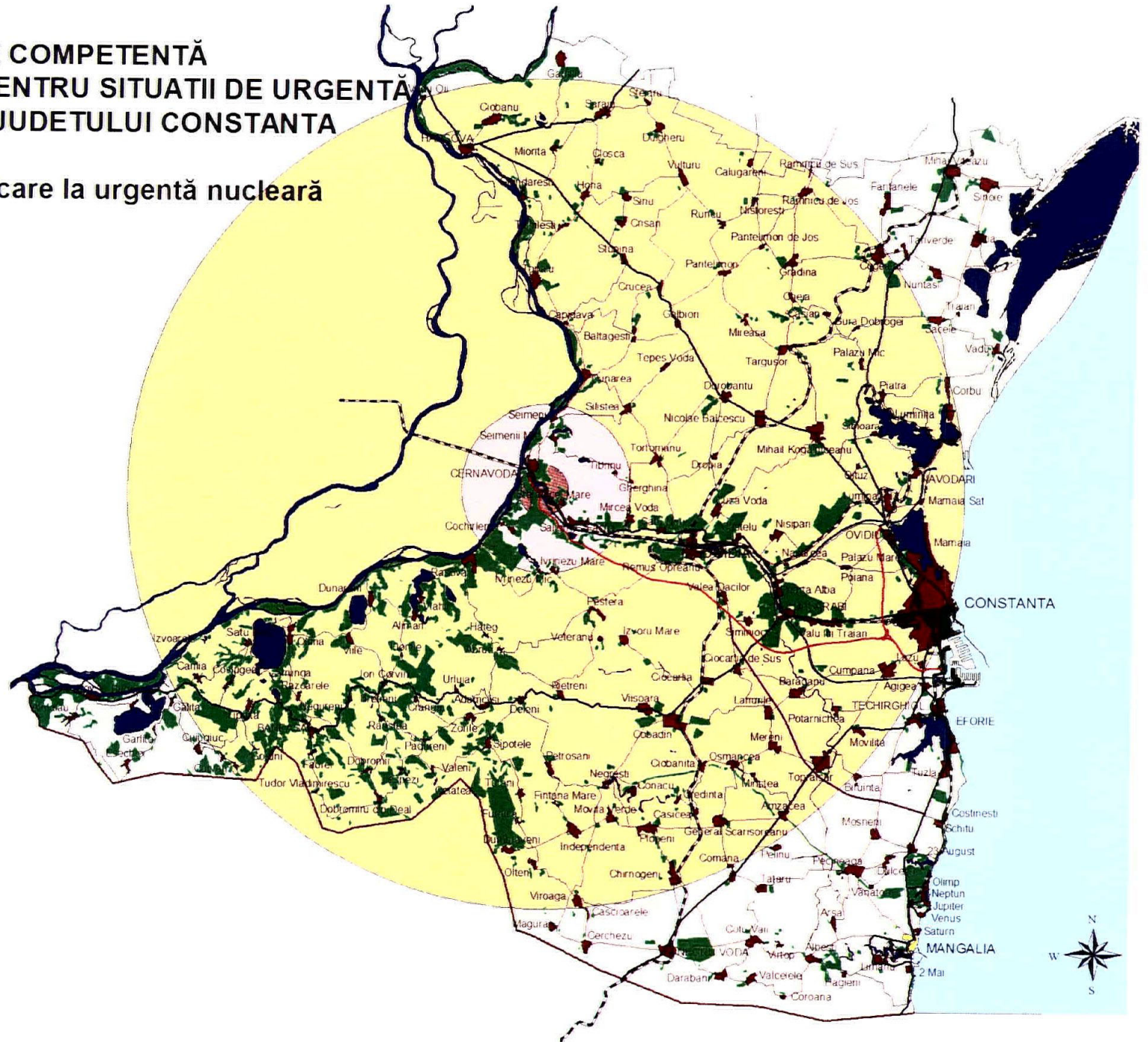


# ZONA DE COMPETENȚĂ A INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ „DOBROGEA” AL JUDEȚULUI CONSTANTA

## Zonele de planificare la urgență nucleară

### LEGENDĂ

- Drumuri**
- Autostradă
  - Drum European
  - Drum National
  - Drum Judetean
  - Drum Comunal
  - Granita judet
  - Granita de stat
- Alte elemente:**
- Dunarea
  - Lacun
  - Localitati
  - Zone impadurite
- Zone urgente nucleare**
- Zona actiunilor preventive
  - Zona actiunilor de masuri urgente
  - Zona actiunilor de protectie
- Alte elemente:**
- Marea Neagră
  - Limita judet

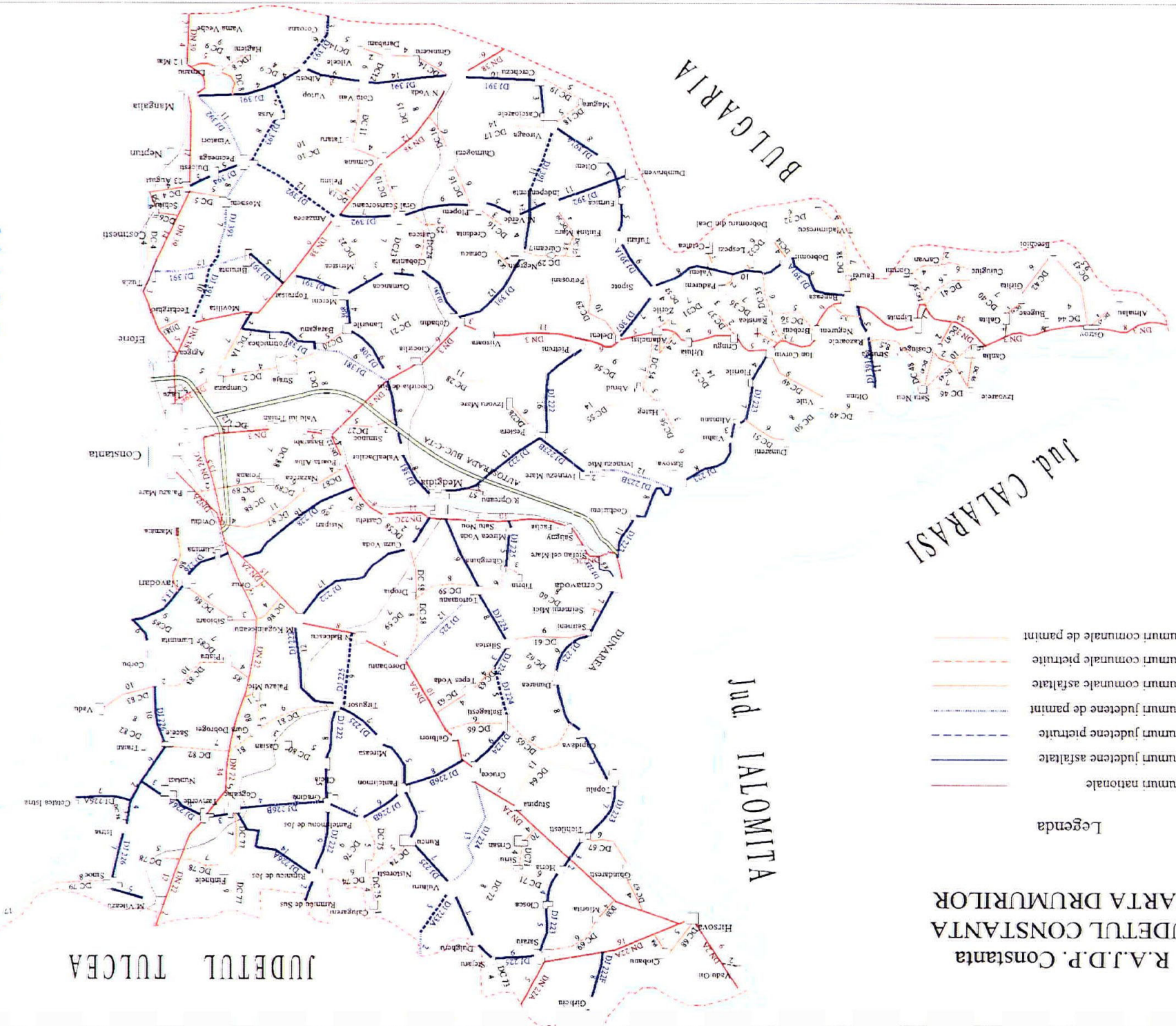




R.A.J.D.P. Constanta  
 JUDETUL CONSTANTA  
 HARTA DRUMURILOR

Legenda

- Drumuri nationale
- Drumuri judetene asfaltate
- Drumuri judetene pietruite
- Drumuri judetene de pamint
- Drumuri comunale asfaltate
- Drumuri comunale pietruite
- Drumuri comunale de pamint



MAREA NEAGRA

BULGARIA

Jud. IALOMITA

Jud. CALARASI

JUDETUL TULCEA

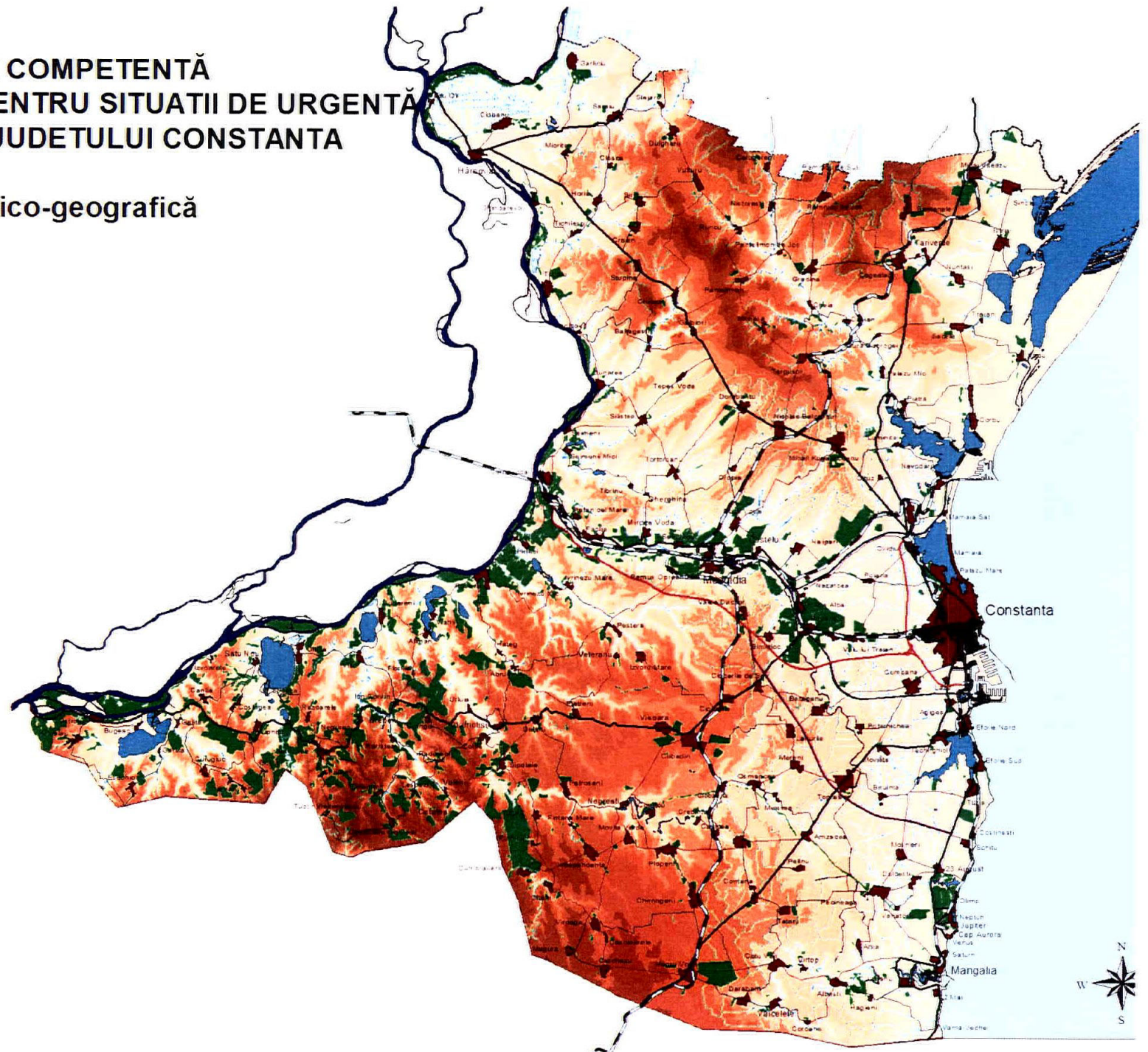


# ZONA DE COMPETENȚĂ INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ „DOBROGEA” AL JUDEȚULUI CONSTANTA

## Harta fizico-geografică

### LEGENDĂ

-  Cai ferate
- Drumuri**
-  Autostrada
-  Drum European
-  Drum National
-  Drum Judetean
-  Drum Comunal
-  Localitati
- Ape**
-  Dunarea
-  Zone împădurite
-  Lacuri
- Cote de nivel**
-  0
-  20
-  21 - 40
-  41 - 60
-  61 - 80
-  81 - 100
-  101 - 120
-  121 - 140
-  141 - 160
-  161 - 180
-  181 - 200
-  Granita judet
-  Granita de stat
-  Marea Neagra
-  Limită judet





# ZONA DE COMPLETARE INSPECTORATULUI PENTRU SITUATII DE URGENTĂ „DOBROGEA” AL JUDETELUI CONSTANTA

## Harta cu operatorii economici SEVESO

- OPERATORI ECONOMICI DE RISC MAJOR**  
 1. SC ROMPETROL RAFINARE SA  
 2. SC ROMPETROL PETROCHEMICALS SRL  
 3. SC BUTAN GAS ROMANIA SA
- OPERATORI ECONOMICI DE RISC MINOR**  
 1. SC PETROM SA PETROMAR  
 2. COMBINATUL DE INGRASAMINTE CHIMICE  
 3. SC ROMPETROL GAS SRL  
 4. **SC OCTOGON Gas**

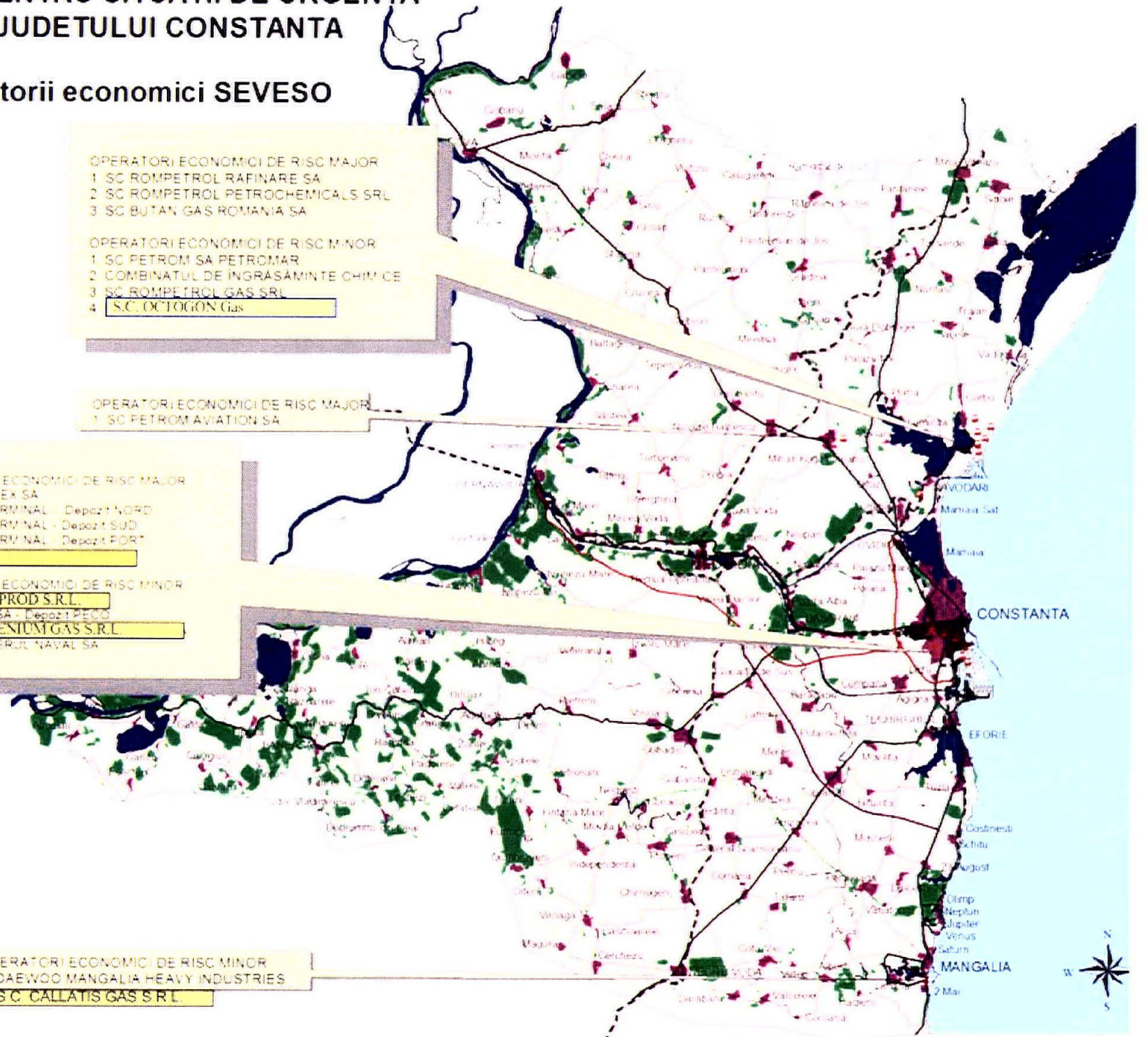
- OPERATORI ECONOMICI DE RISC MAJOR**  
 1. SC PETROM AVIATION SA

- OPERATORI ECONOMICI DE RISC MAJOR**  
 1. SC CHIMPEX SA  
 2. SC OIL TERMINAL - Depozit NORD  
 3. SC OIL TERMINAL - Depozit SUD  
 4. SC OIL TERMINAL - Depozit PORT
- OPERATORI ECONOMICI DE RISC MINOR**  
 1. **SC OIL PROD S.R.L.**  
 2. PETROM SA - Depozit PECC  
 3. **SC MILENIUM GAS S.R.L.**  
 4. SC SANTIERUL NAVAL SA

- OPERATORI ECONOMICI DE RISC MINOR**  
 1. DAEWOO MANGALIA HEAVY INDUSTRIES  
 2. **SC CALLATIS GAS S.R.L.**

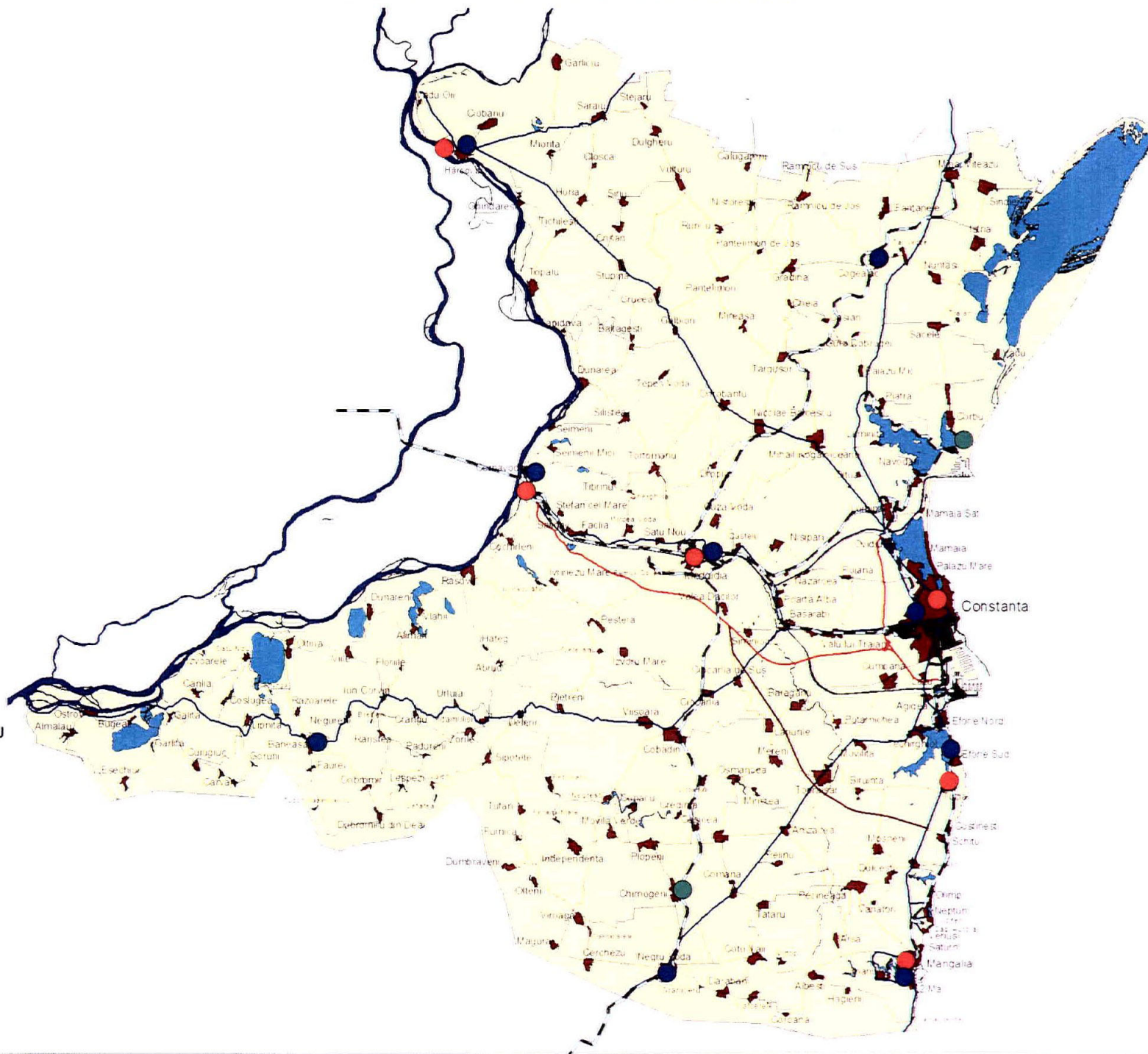
### LEGENDA

- Operatori SEVESO
- muri
- / Autostradă
- / Drum European
- / Drum National
- Drum Judetean
- Drum Comunal
- Dunărea
- Cai ferate
- Localitati
- Lacuri
- Zone împădurite
- Marea Neagră
- Limita judet





# HARTA JUDEȚULUI CONSTANTA



## LEGENDĂ

- Necesar ambulanțe
- Stație de ambulanță SAJ
- Sedii ISU cu SMURD
- Sedii ISU fără SMURD
- Cai ferate
- muri
- / Autostrada
- / Drum European
- / Drum National
- Drum Judetean
- Drum Comunal
- Localitati
- Dunarea
- Lacuri
- Contur judet



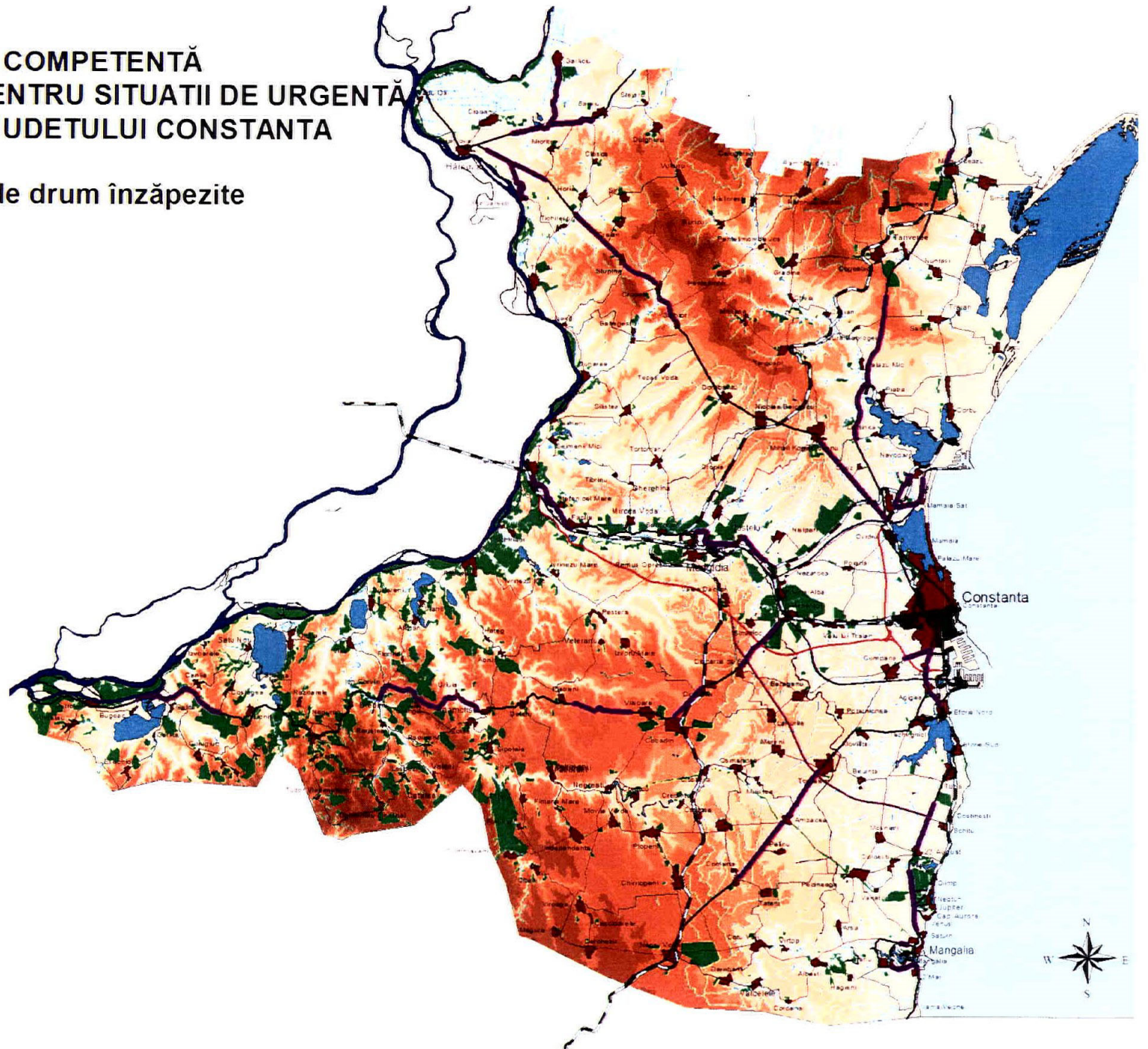


# ZONA DE COMPETENȚĂ A INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ „DOBROGEA” AL JUDEȚULUI CONSTANTA

## Sectoarele de drum înzăpezite

### LEGENDĂ

-  Zone înzăpezite
-  Cai ferate
- Drumuri**
-  Autostrada
-  Drum European
-  Drum National
-  Drum Județean
-  Drum Comunal
-  Localități
-  Ape
-  Dunarea
-  Zone împadurite
-  Lacuri
- Cote de nivel**
-  0
-  21 - 40
-  41 - 60
-  61 - 80
-  81 - 100
-  101 - 120
-  121 - 140
-  141 - 160
-  161 - 180
-  181 - 200
-  Marea Neagra
-  Limită județ



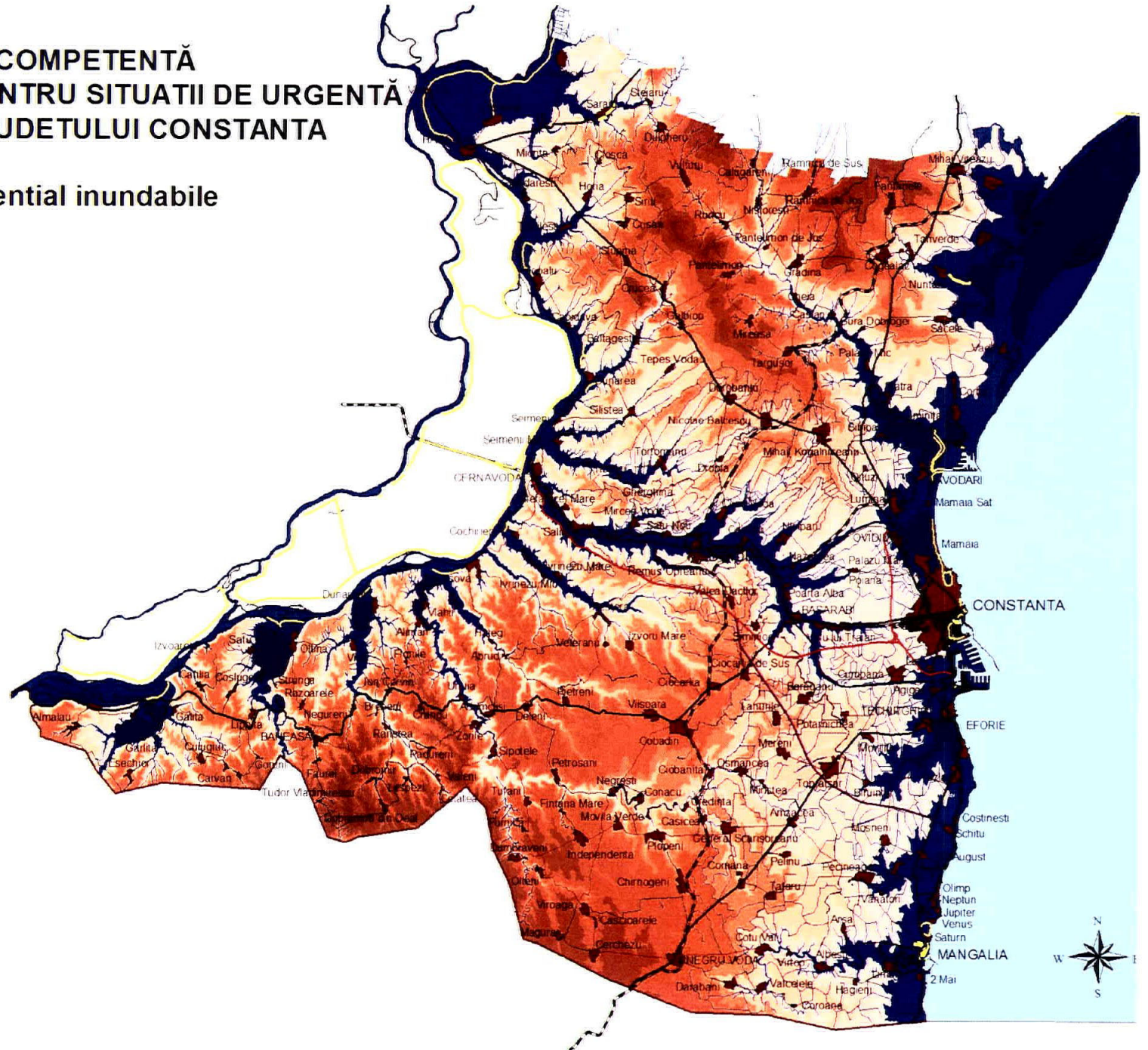


# ZONA DE COMPETENȚĂ A INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ „DOBROGEA” AL JUDEȚULUI CONSTANTA

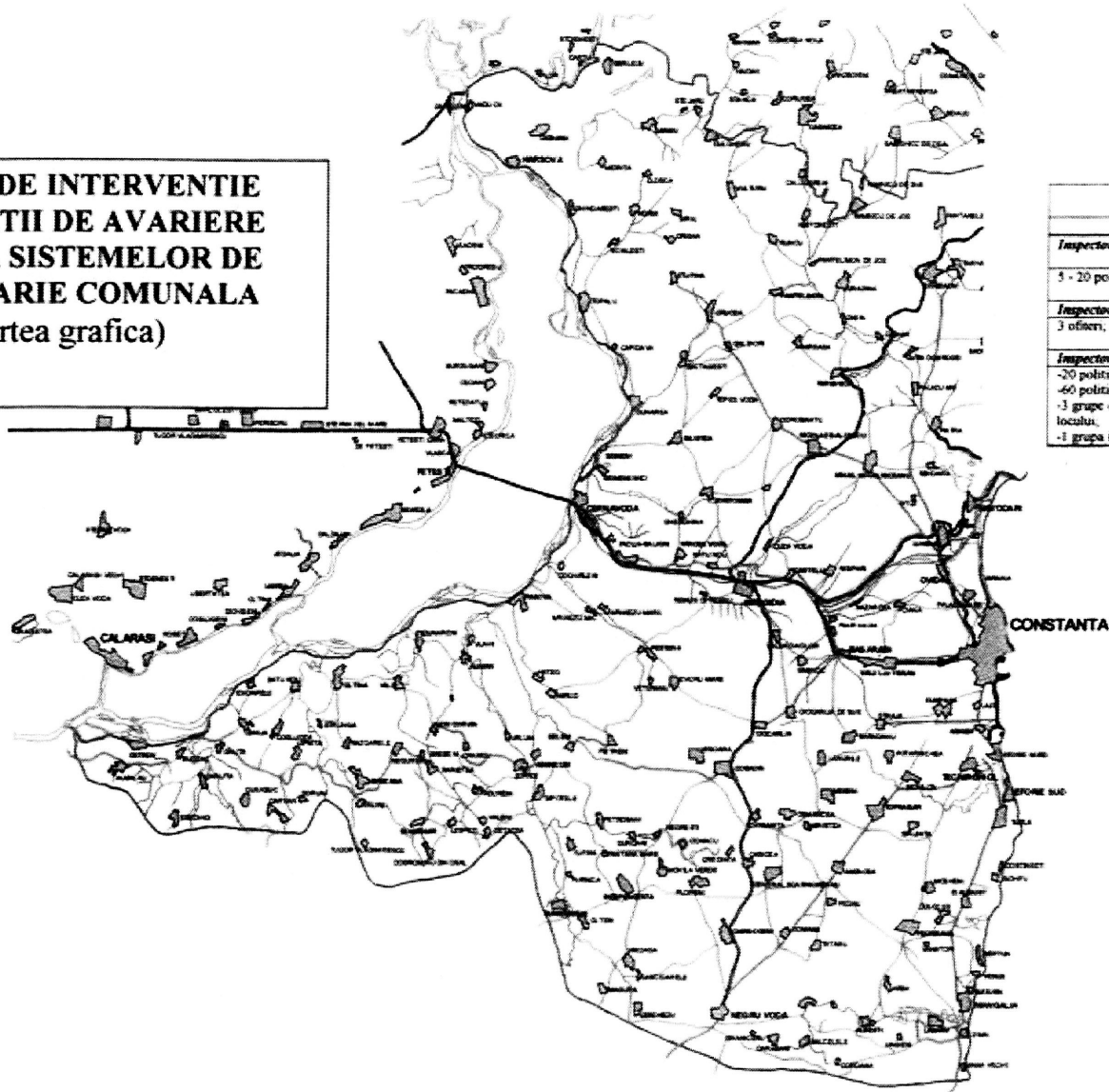
## Zonele potential inundabile

### LEGENDĂ

-  Diguri
- Drumuri**
-  Autostradă
-  Drum European
-  Drum National
-  Drum Judetean
-  Drum Comunal
-  Granita de stat
- Ape**
-  Dunărea
-  Cai ferate
-  Localitati
-  Lacuri
- Cote de nivel**
- 0
- 20
- 21 - 40
- 41 - 60
- 61 - 80
- 81 - 100
- 101 - 120
- 121 - 140
- 141 - 160
- 161 - 180
- 181 - 200
-  Marea Neagră
-  Zone inundabile

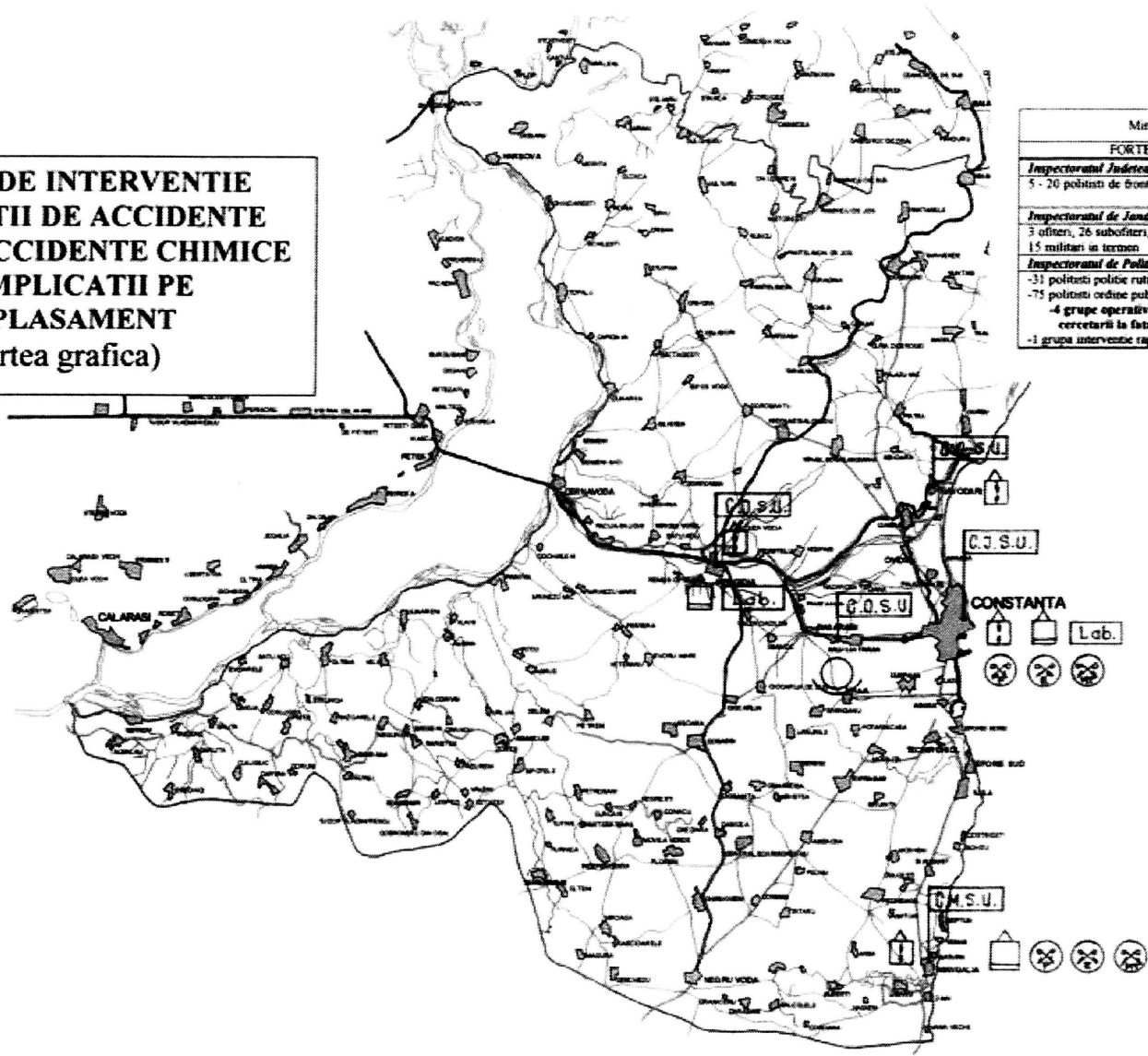


**PLANUL DE INTERVENTIE  
 IN SITUATII DE AVARIERE  
 GRAVA A SISTEMELOR DE  
 GOSPODARIE COMUNALA  
 (partea grafica)**



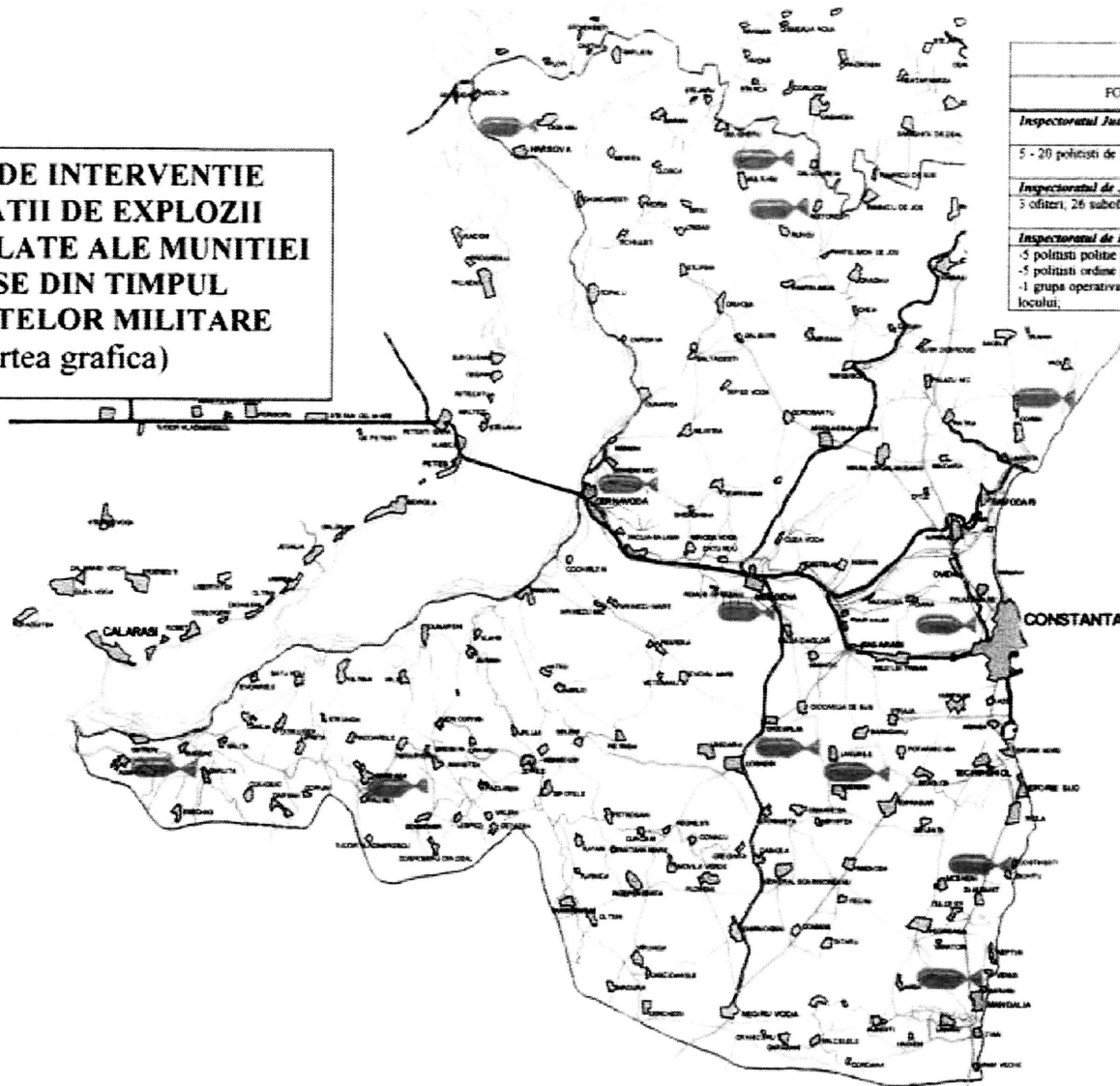
Ministerul Administratiei si Internelor		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MIJLOACE	FORTE SI MIJLOACE
<i>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</i>		Comandamentul Operational Naval
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	2 autoturisme, 4 ambulante, 10 autocamioane 3 autobuze
<i>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</i>		1 autoturism de cc NBC
3 ofitieri, 26 subofitieri,	4 autocamioane	1 autosepeciala decontaminare 1 TAB 4 motopompe
<i>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</i>		
-20 politisti politie rutiera, -60 politisti ordine publica, -3 grupe operative destinate cercetarii la fata locului, -1 grupa interventie rapida.	-7 autoturisme, -3 autosepeciale interventie,	

**PLANUL DE INTERVENTIE  
 IN SITUATII DE ACCIDENTE  
 CHIMICE ACCIDENTE CHIMICE  
 CU IMPLICATII PE  
 AMPLASAMENT  
 (partea grafica)**



Ministerul Administratiei si Internelor		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MILITARE	FORTE SI MILITARE
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	
<b>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</b>		
3 ofitieri, 26 subofitieri, 18 IAC, 15 militari in termen	-4 autocamioane	
<b>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</b>		
-31 politisti politie rutiera, -75 politisti ordine publica, -4 grupe operative destinate cercetarii la fata locului; -1 grupa interventie rapida.	-5 autoturisme; -2 autospeciale interventie; - mijloace de decontaminare	

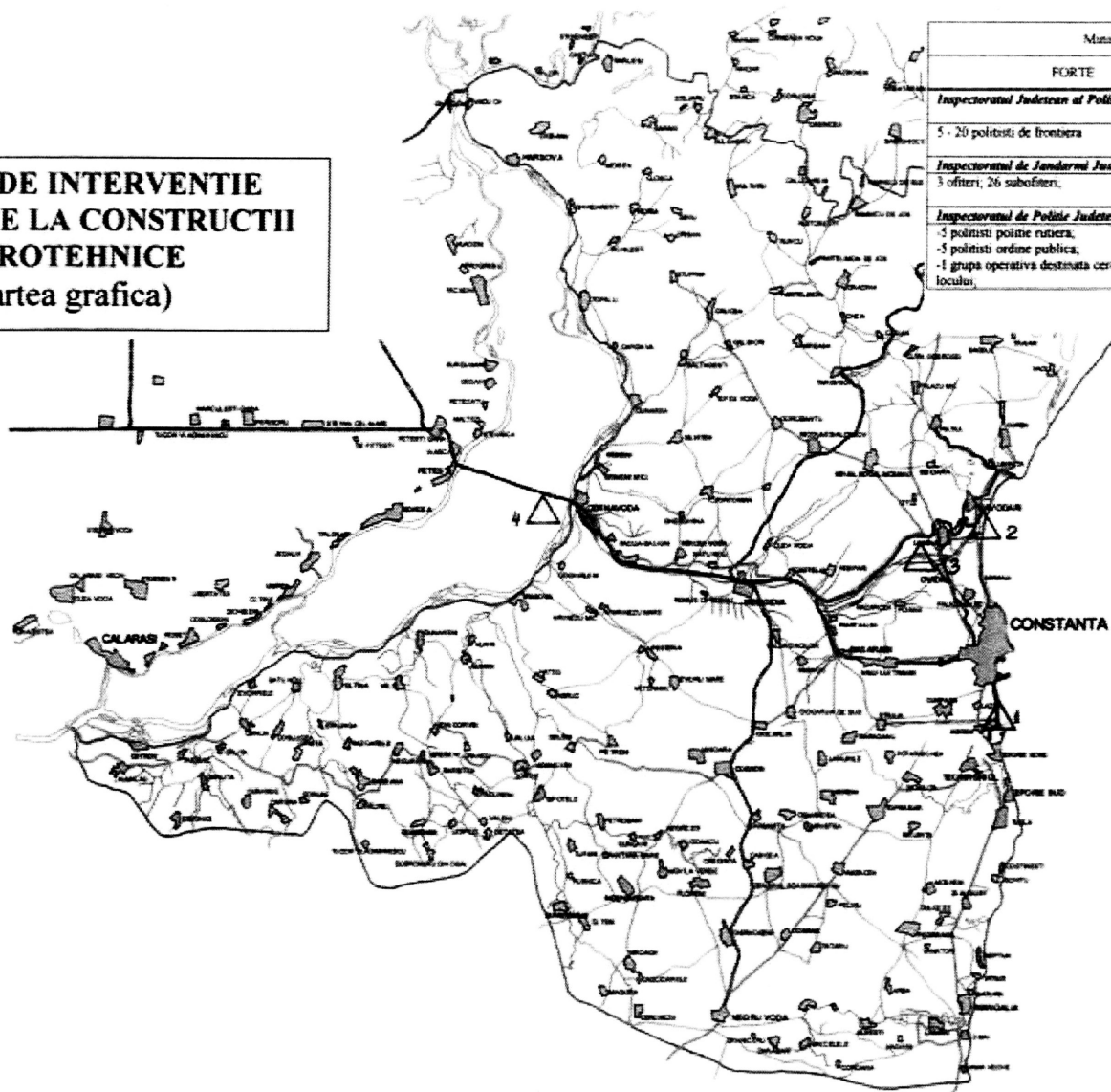
**PLANUL DE INTERVENTIE  
 IN SITUATII DE EXPLOZII  
 NECONTROLATE ALE MUNITIEI  
 RAMASE DIN TIMPUL  
 CONFLICTELOR MILITARE  
 (partea grafica)**



Ministerul Administratiei si Interne		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MILIOACE	FORTE SI MILIOACE
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		Comandamentul Operational Naval
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	1 autoturism, 1 ambulanta, 1 autocamion
<b>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</b> 3 ofiteri, 26 subofiteri,	-4 autocamioane	
<b>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</b> -5 politisti politie rutiera, -5 politisti ordine publica, -1 grupa operativa destinata cercetarii la fata locului,	-2 autoturisme, -2 autospeciale interventie.	



**PLANUL DE INTERVENTIE  
 ACCIDENTE LA CONSTRUCTII  
 HIDROTEHNICE  
 (partea grafica)**

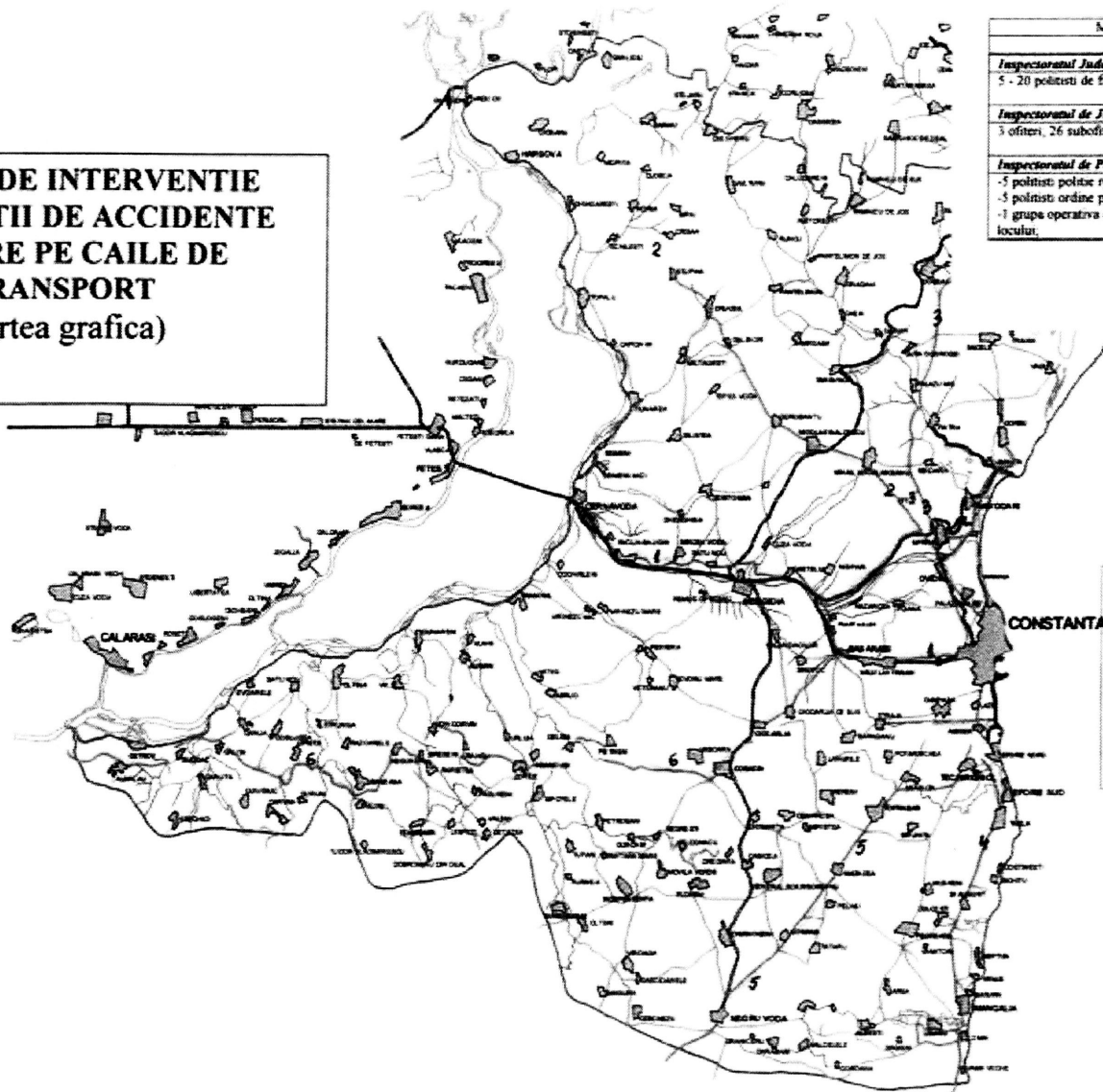


- 1 - ECLUZA AGIGEA
- 2 - ECLUZA NĀVODARI
- 3 - ECLUZA OVIDIU
- 4 - ECLUZA CERNAVODĀ

Ministerul Administratiei si Internelor		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MULOACE	FORTE SI MULOACE
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		Comandamentul Operational Naval
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	
<b>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</b>		1 autoturism, 1 ambulanta, 1 autocamion
3 ofitieri, 26 subofitieri,	-4 autocamioane	1 autobuz
<b>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</b>		1 TAB 3 bare
-5 politisti politie rutiera, -5 politisti ordine publica, -1 grupa operativa destinata cercetarii la fata locului,	-2 autoturisme, -2 autospeciale interventie.	



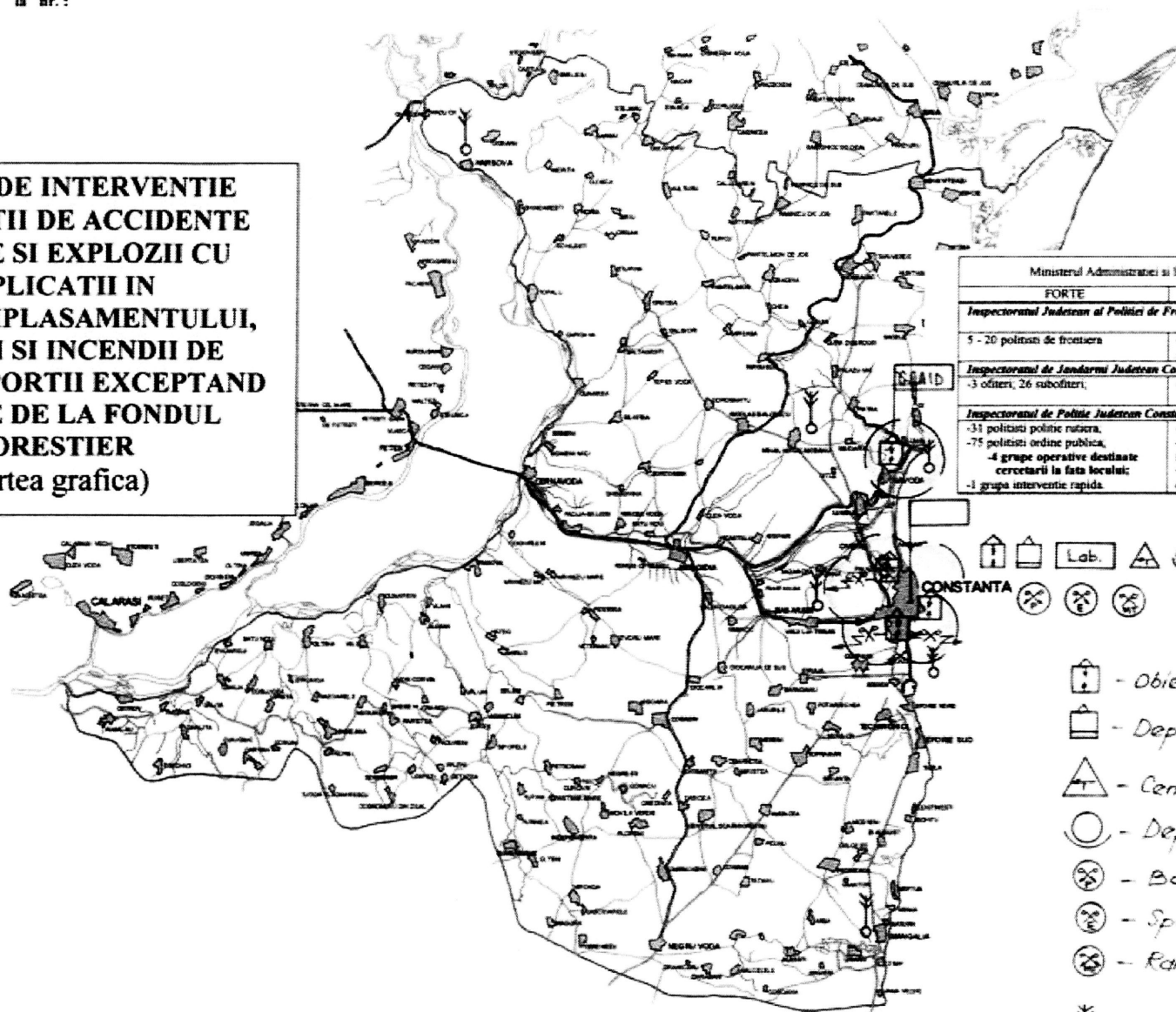
**PLANUL DE INTERVENTIE  
 IN SITUATII DE ACCIDENTE  
 MAJORE PE CAILE DE  
 TRANSPORT  
 (partea grafica)**



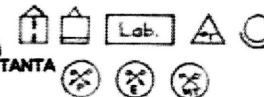
Ministerul Administratiei si Interne		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MIJLOACE	FORTE SI MIJLOACE
<i>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</i>		Comandamentul Operational Naval
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanță	3 autoturisme, 7 ambulante, 20 autocamioane 6 autobuze
<i>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</i>		
3 ofiteri, 26 subofiteri,	-4 autocamioane	
<i>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</i>		
-5 politisti politie rutiera, -5 politisti ordine publica, -1 grupa operativa destinata cercetarii la fata locului,	-2 autoturisme, -2 autospeciale intervente,	2 autoturisme de cc NBC 1 autospeciala decontaminare 3 TAB

1. DRUM NAȚIONAL - 22 A
2. DRUM EUROPEAN - E 60
3. DRUM EUROPEAN - E 68
4. DRUM NAȚIONAL - 39
5. DRUM EUROPEAN - E 87
6. DRUM NATIONAL - 3

**PLANUL DE INTERVENTIE  
 IN SITUATII DE ACCIDENTE  
 CHIMICE SI EXPLOZII CU  
 IMPLICATII IN  
 AFARA AMPLASAMENTULUI,  
 PRECUM SI INCENDII DE  
 MARI PROPORII EXCEPTAND  
 PE CELE DE LA FONDUL  
 FORESTIER  
 (partea grafica)**



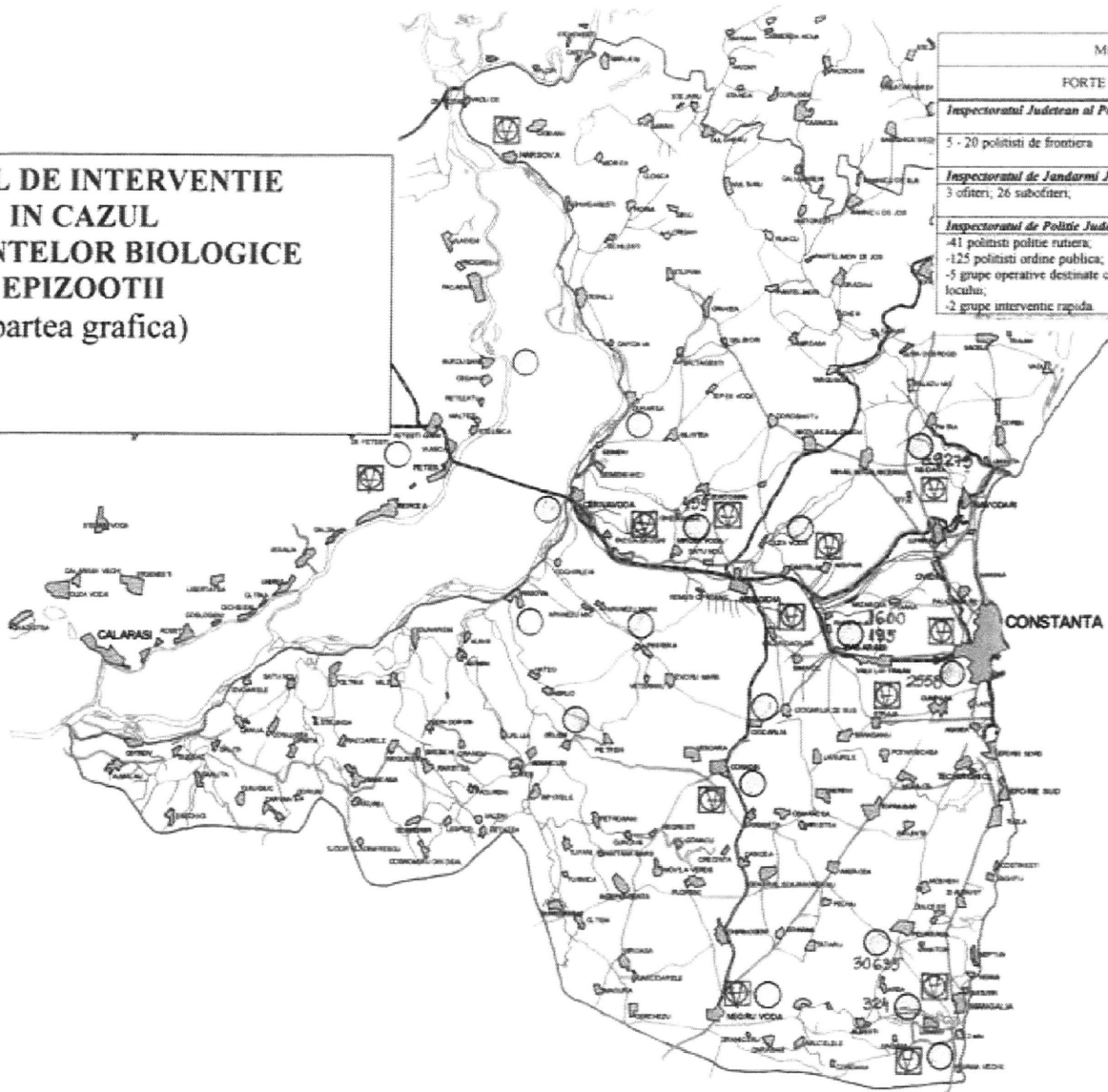
Ministerul Administratiei si Inetelor		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MIJLOACE	FORTE SI MIJLOACE
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		Comandamentul Operational Naval
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	3 autoturisme, 7 ambulante, 20 autocamioane 6 autobuze
<b>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</b>		2 autoturisme de cc NBC
-3 ofitieri, 26 subofitieri,	-4 autocamioane	1 autospeciala decontaminare 3 TAB
<b>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</b>		
-31 politisti politie rutiera, -75 politisti ordine publica, -4 grupe operative destinate cercetarii la fata locului; -1 grupa interventie rapida	-5 autoturisme, -2 autospeciale interventie; -mijloace de decontaminare	





Legendă

- Obiectiv chimic cu subst. toxică
- Depozit cu subst. industrială
- Centru meteorologic
- Depozit cu materiale NBC
- Băi personal
- Spălătorii
- Rampe spălarea tehnică
- Incendii

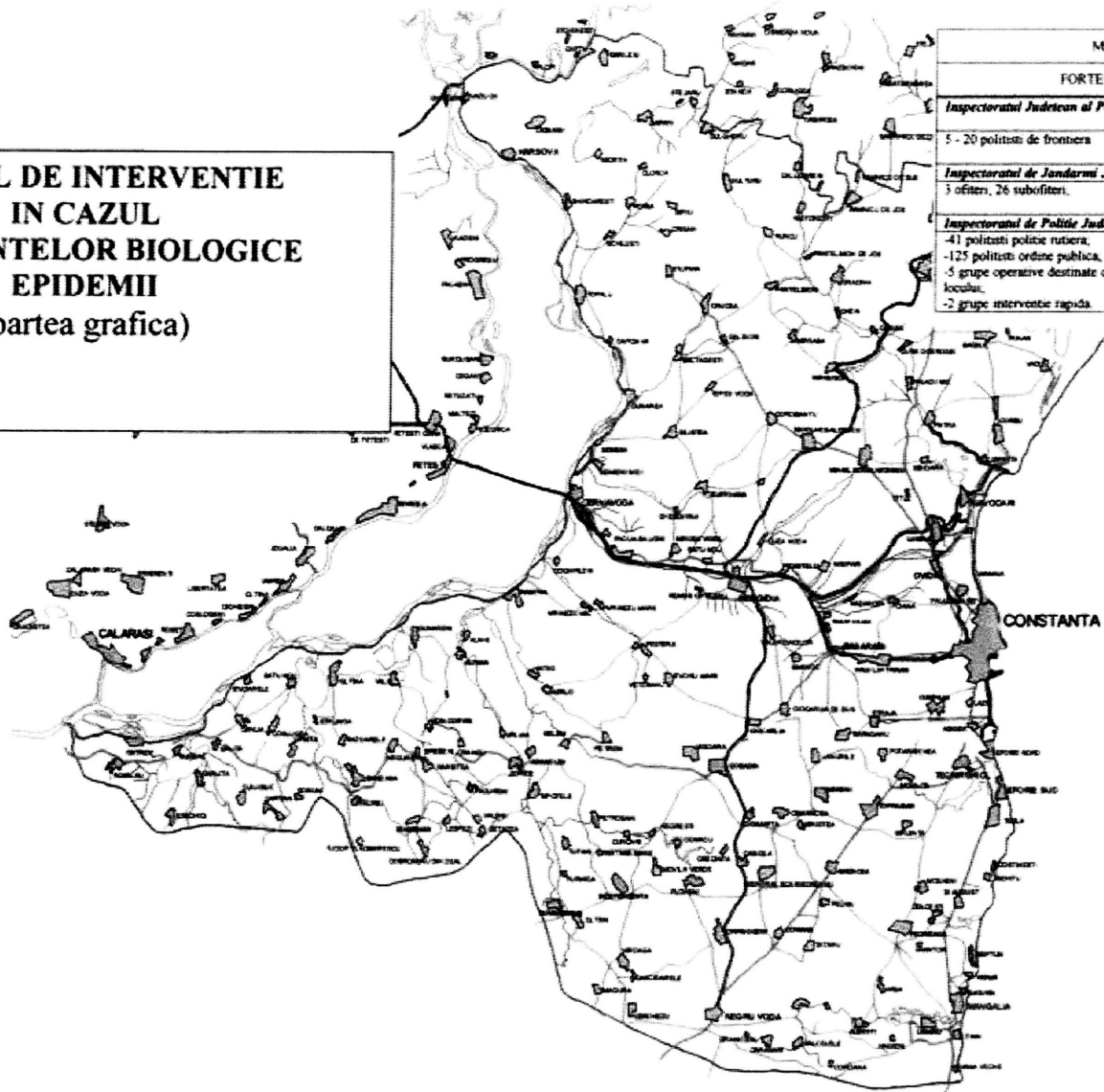
**PLANUL DE INTERVENTIE  
 IN CAZUL  
 ACCIDENTELOR BIOLOGICE  
 EPIZOOTII  
 (partea grafica)**



Ministerul Administratiei si Interioare		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MIJLOACE	FORTE SI MIJLOACE
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		Comandamentul Operational Naval
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	
<b>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</b>		
3 ofiteri, 26 subofiteri,	-4 autocamioane	3 autoturisme, 7 ambulante, 20 autocamion 3 autobuze 1 TAB
<b>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</b>		
-41 politisti politie rutiera, -125 politisti ordine publica; -5 grupe operative destinate cercetarii la fata locului; -2 grupe interventie rapida	-14 autoturisme, -7 autospeciale interventie,	

Legenda:  
 - DISPENSAR SANITAR VETERINAR  
 - FERME CU ANIMALE

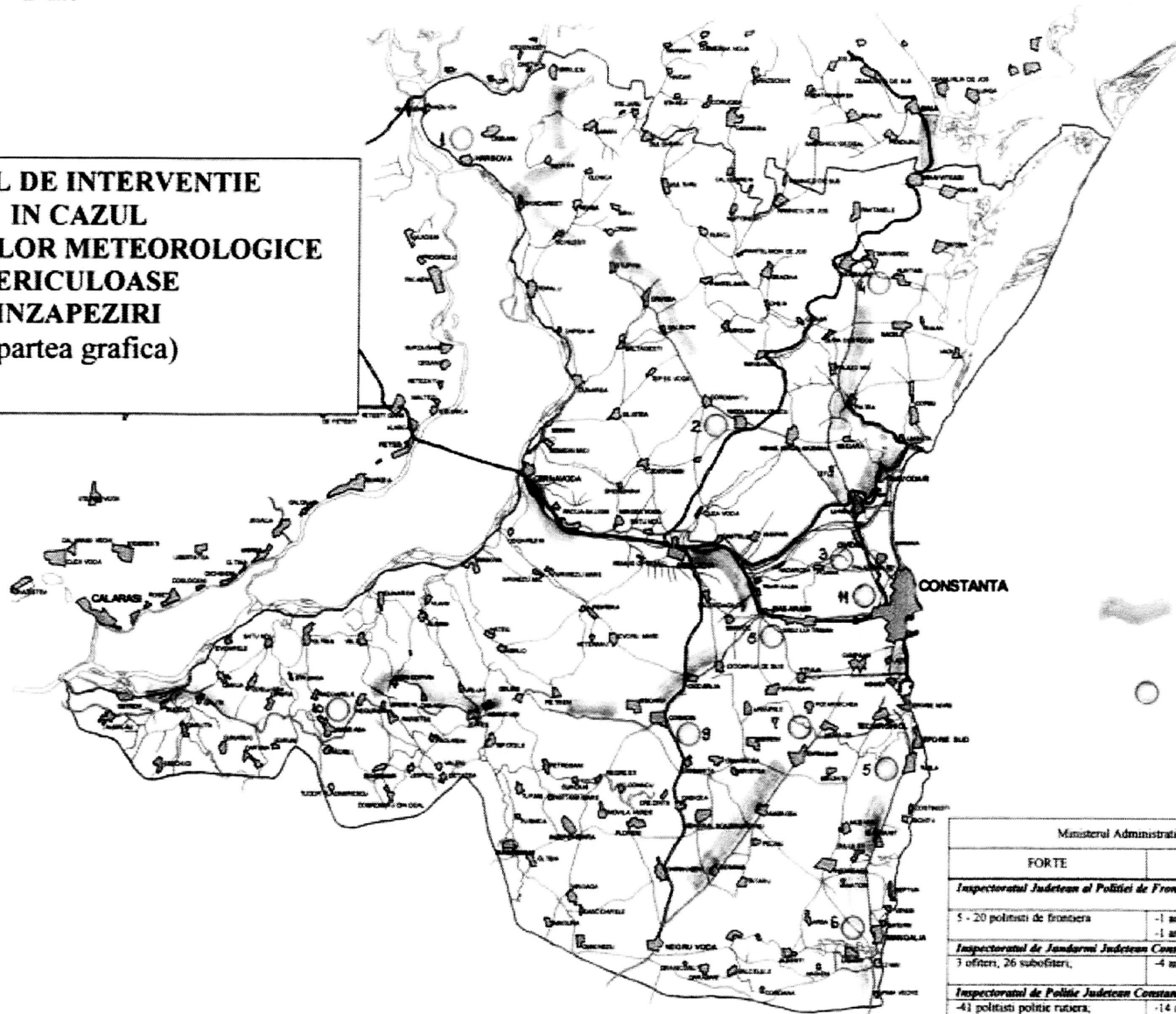
**PLANUL DE INTERVENTIE  
 IN CAZUL  
 ACCIDENTELOR BIOLOGICE  
 EPIDEMII  
 (partea grafica)**



Ministerul Administratiei si Internelor		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MILITARE	FORTE SI MILITARE
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		Comandamentul Operatiunilor Navale
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	3 autoturisme, 7 ambulante, 20 autocamion 3 autobuze 1 TAB
<b>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</b>		
3 ofiteri, 26 subofiteri,	-4 autocamioane	
<b>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</b>		
-41 politisti politie rutiera, -125 politisti ordine publica, -5 grupe operative destinate cercetarii la fata locului, -2 grupe interventie rapida	-14 autoturisme, -7 autospeciale interventie,	

Instituti	Nr. paturi	Ambulanțe
Dispensarul medical Năvodari		4
Spitalul TBC Palazu Mare	200	
Spitalul Clinic Județean de Urgență Constanța	1448	31
Spitalul Boli Infecțioase Constanța	300	
36 Dispensare în Constanța		
1 Detașament de prim ajutor medico-chirurgical		
Spitalul Municipal Medgidia	325	9
Spitalul de Ftiziologie Agieșea	160	
Sanatoriul Balnear EFOSAN - Eforie Nord	150	5
Spitalul Orto - Traumatologic și Refacere Motrică - Eforie Sud	150	6
Sanatoriul Balnear Techirghiol	565	
Spitalul Municipal Mangalia	320	9
Spitalul Orășenesc Hârșova	65	11
Spitalul Orășenesc Cernavodă	60	9
Centrul de Sănătate Băneasa	80	10

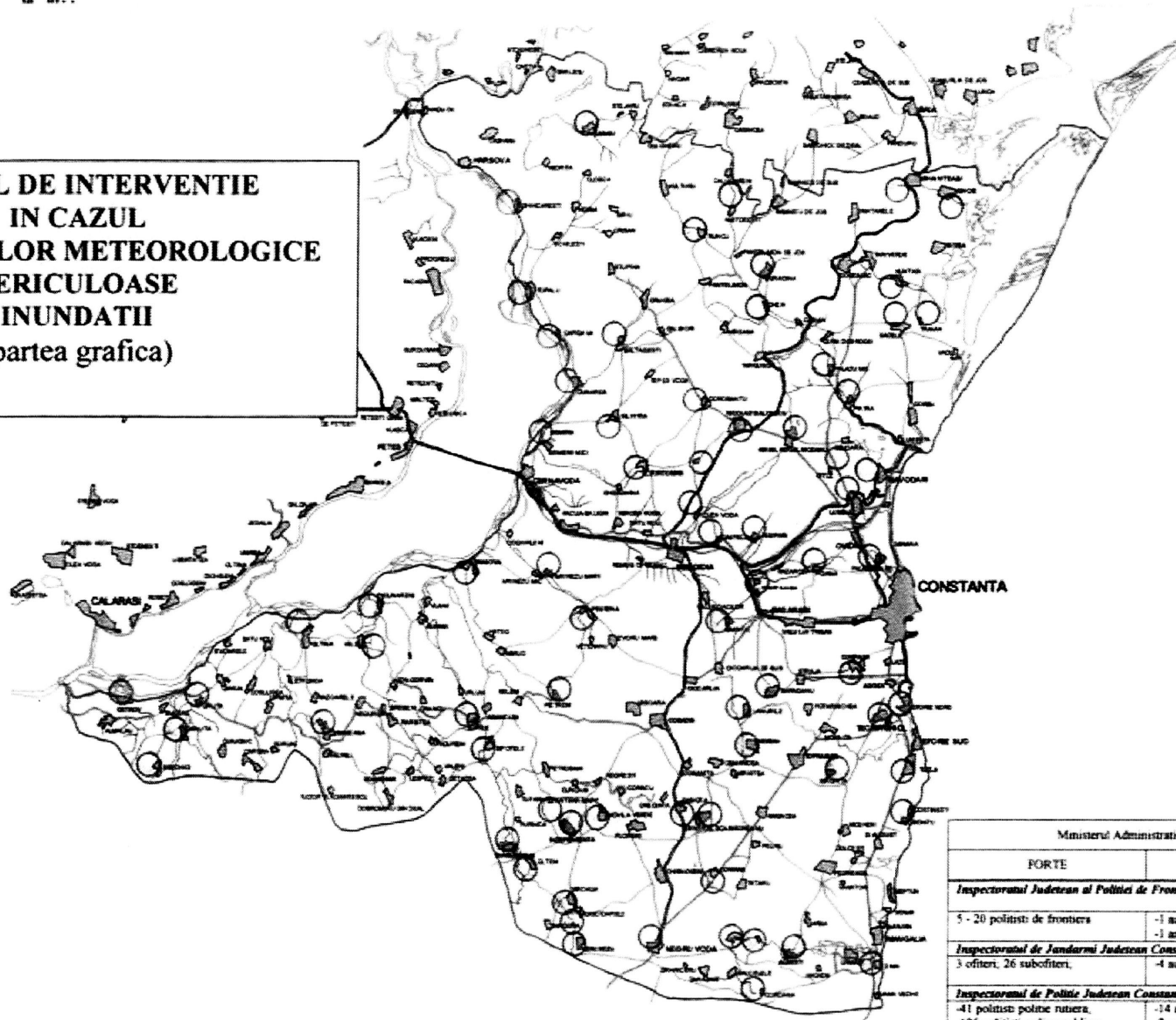
**PLANUL DE INTERVENTIE  
 IN CAZUL  
 FENOMENELOR METEOROLOGICE  
 PERICULOASE  
 INZAPEZIRI  
 (partea grafica)**



Legenda:  
 - Portiuni de drum  
 predispușe înzăpezire  
 - Baze de dezapezire

Ministerul Administratiei si Interioarelor		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MULOACE	FORTE SI MULOACE
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		Comandamentul Operational Naval
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	
<b>Inspectoratul de Jandarmerie Judetean Constanta</b>		2 autoturisme, 4 ambulante, 5 autocamion 2 autobuze
3 ofitieri, 26 subofitieri, -41 politisti politie rutiera, -125 politisti ordine publica, -5 grupe operative destinate cercețării la fata locului, -2 grupe interventie rapida	-4 autocamioane -14 autoturisme; -7 autospeciale interventie.	3 TAB 3 barci

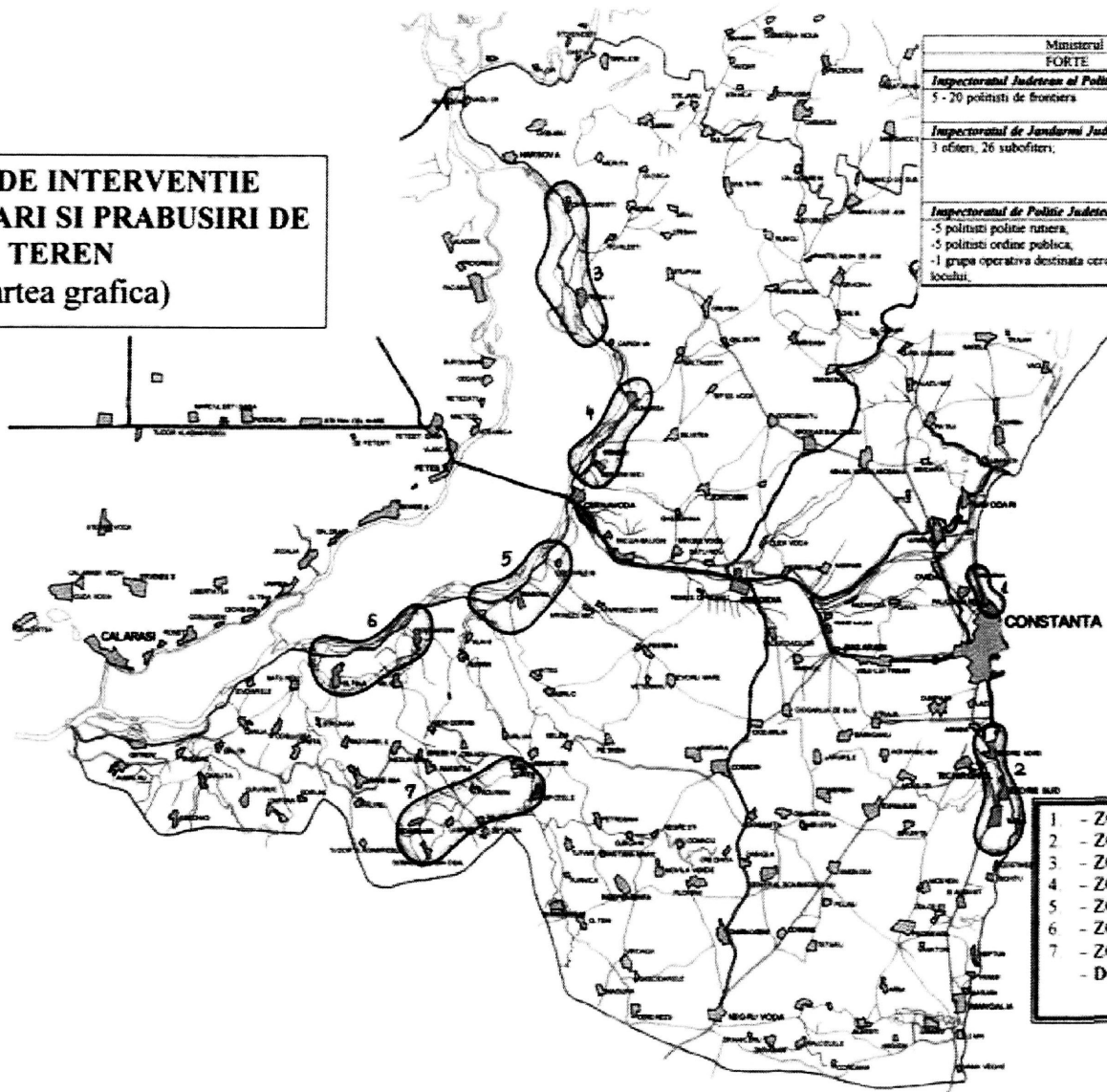
**PLANUL DE INTERVENTIE  
 IN CAZUL  
 FENOMENELOR METEOROLOGICE  
 PERICULOASE  
 INUNDATII  
 (partea grafica)**



*Legenda:*  
 ○ - Inundatii datorate scurgerilor de pe teren  
 ○ - Inundatii datorate revãrsãrii unui curs de

Ministerul Administratiei si Internelor		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MILIOACE	FORTE SI MILIOACE
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		Comandamentul Operatiunilor Navale
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	
<b>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</b>		
3 ofitieri, 26 subofitieri,	-4 autocamioane	2 autoturisme, 4 ambulante, 5 autocamioane
<b>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</b>		2 autobuze 3 TAB 3 barci
-41 politisti politie rutiera, -125 politisti ordine publica, -5 grupe operative destinate cercetarii la fata locului, -2 grupe interventie rapida	-14 autoturisme, -7 autospeciale interventie,	

**PLANUL DE INTERVENTIE  
 LA ALUNECARI SI PRABUSIRI DE  
 TEREN  
 (partea grafica)**

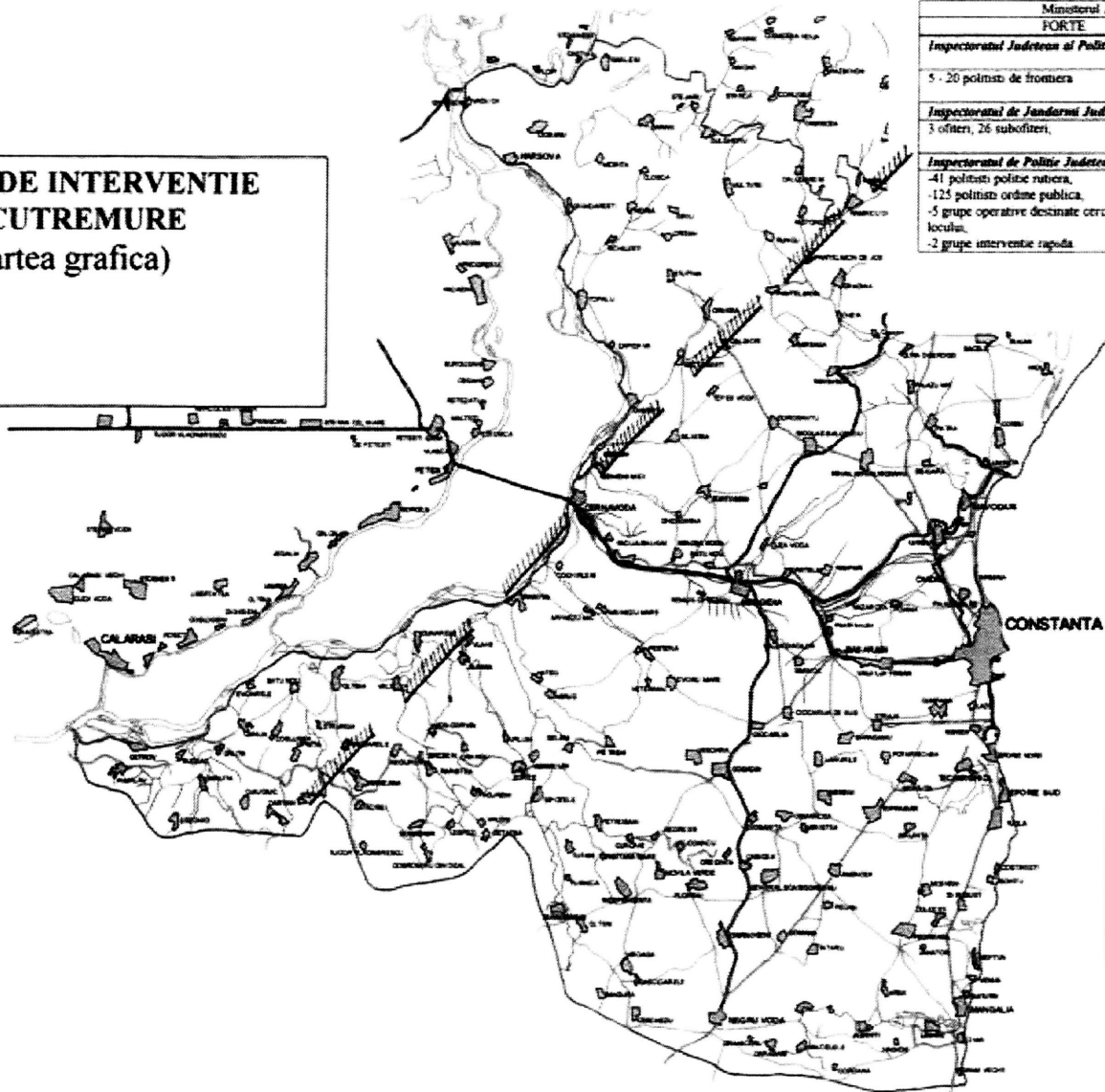


Ministerul Administratiei si Internelor		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MILIOACE	FORTE SI MILIOACE
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		Comandamentul Operatiunilor Navale
5 - 70 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	3 autoturisme, 7 ambulante,
<b>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</b>		20 autocamioane
3 ofiteri, 26 subofiteri,	-4 autocamioane	6 autobuze 2 autoturisme de c. NBC 1 autospeciala decontaminare 3 TAB
<b>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</b>		
-5 politisti politie romana, -5 politisti politie publica, -1 grupa operativa destinata cercetarii la fata locului,	-2 autoturisme -2 autospeciale interventie,	


- 1 - ZONA DE COASTA CONSTANTA NORD - MAMAIA
- 2 - ZONA EFORIE NORD - EFORIE SUD - TUZLA
- 3 - ZONA GHINDARESTI - TOPALU
- 4 - ZONA DUNAREA - SEIMENI - SEIMENI MICI
- 5 - ZONA COCHIRLENI - RASOVA
- 6 - ZONA DUNARENI - VILE - OLTINA
- 7 - ZONA ZORILE - SIPOTE - PADURENI - VALENI - LESPEZI  
 - DOBROMIRU DIN DEAL - DOBROMIR



**PLANUL DE INTERVENTIE  
 LA CUTREMURE  
 (partea grafica)**

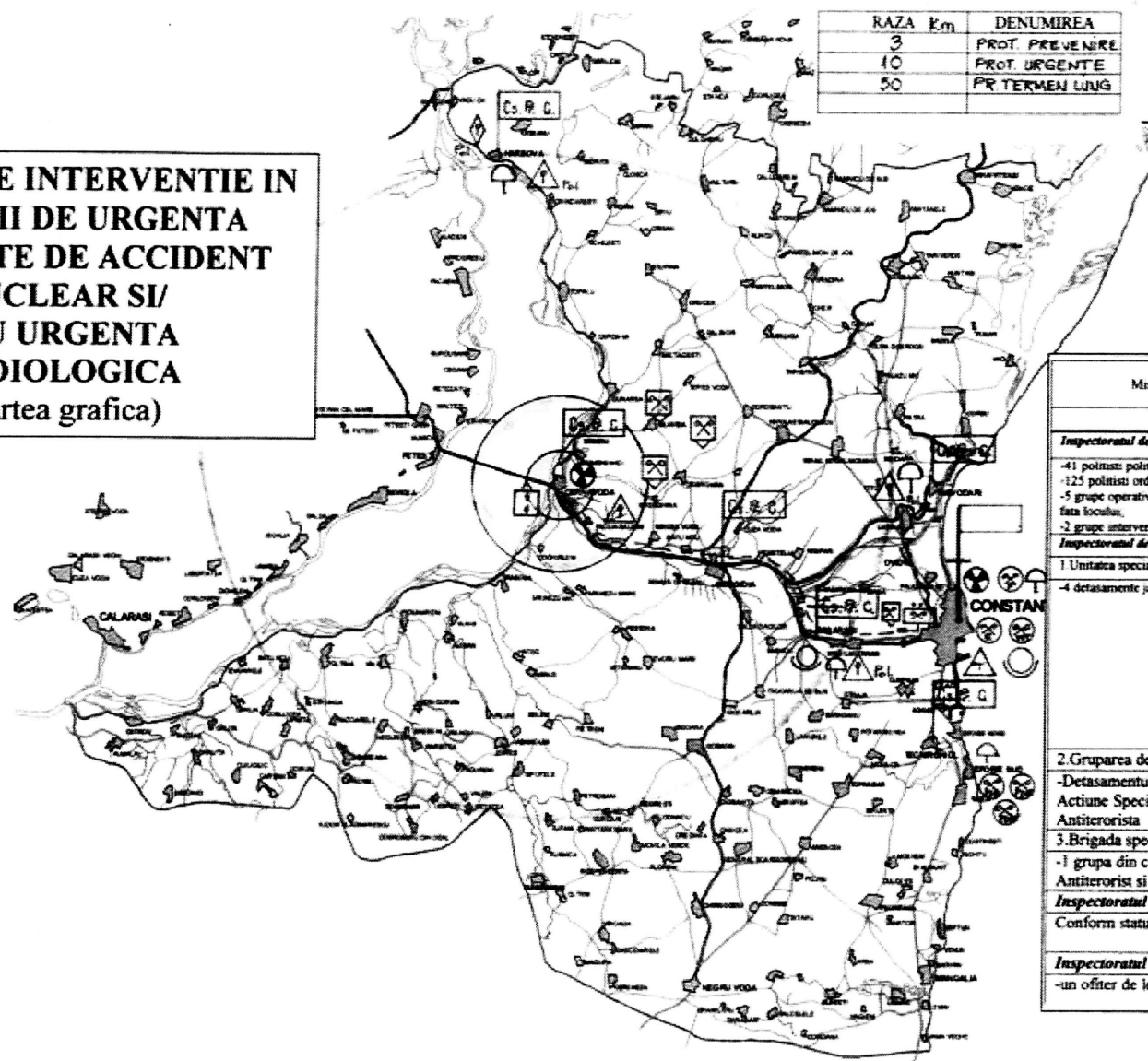


Ministerul Administratiei si Interioare		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MIJLOACE	FORTE SI MIJLOACE
<i>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</i>		Comandamentul Operational Naval
5 - 20 politisti de frontiera	-1 autovehicul -1 ambulanta	
<i>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</i>		3 autoturisme, 7 ambulante, 20 autocamioane
3 ofiteri, 26 subofiteri,	-4 autocamioane	6 autobuze
<i>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</i>		2 autoturisme de cc NBC 1 autospeciala decontaminare 3 TAB
-41 politisti politie rutiera, -125 politisti ordine publica, -5 grupe operative destinate cercetarii la fata locului, -2 grupe interventie rapida	-14 autoturisme, -7 autospeciale interventie, -mijloace de decontaminare	

 - FALIE SEISMICĂ PE DIRECȚIA NORD-EST  
 - SUD-VEST ÎNTRU LOCALITĂȚILE  
 RĂMNICUL DE JOS ÎN NORD ȘI CORVIN ÎN  
 SUD



**PLANUL DE INTERVENTIE IN  
 SITUATII DE URGENTA  
 GENERATE DE ACCIDENT  
 NUCLEAR SI/  
 SAU URGENTA  
 RADIOLOGICA  
 (partea grafica)**



RAZA Km	DENUMIREA
3	PROT. PREVENIRE
10	PROT. URGENTE
50	PR TERMEN LUNG

**LEGENDA**

	C.N.E. PROD CERNAVODA
	SIRENA ALARMA
	STATIE DE SUPRAVEGERE A RADIOACTIVITATII MEDIULUI
	CENTRUL METEOROLOGIC REGIONAL
	DEPOZIT CU MATERIALE DE APARARE N.B.C.
	SPALATORII CHIMICE
	RAMPE PT. SPALAREA AUTOVEHICULELOR
	GR. DE CONTROL N.B.C.A. I.J. Pr. C. Cta.

Ministerul Administratiei si Internelor		Ministerul Apararii Nationale
FORTE	MIJLOACE	FORTE SI MIJLOACE
<b>Inspectoratul de Politie Judetean Constanta</b>		S.M.F.T.-C.O.N.
-41 politisti politie rutiera, -125 politisti ordine publica, -5 grupe operative destinate cercetarii la fata locului, -2 grupe interventie rapida	-14 autoturisme, -7 autospeciale interventie, -mijloace de decontaminare	2El./Bz. 86Tp Aer. Fecetii 1Gr Pod./b 72Pod./Bg 10 Ge-Br 1Du/B3Cta./Bg 10Ge-Bz 2Gr ce NBC/B 202Ap NBC-Husi 1Pl.Dc./B 202Ap NBC SCUMP Buc. Echi Mob de interventia N.B.C. si Ecolog Sp. Mil. Urg. Cta C.O.N., 3 autoturisme, 7 ambulante, 20 autocamioane 6 autobuze 2 autoturisme de cc NBC 1 autospeciala decontaminare 3 TAB
<b>Inspectoratul de Jandarmi Judetean Constanta</b>		
1 Unitatea speciala 72 Cernavoda -4 detasamente jandarmi	-mijloace de protectie individuala si pastile de iodura de potasiu pentru intreg efectivul	
<b>2. Gruparea de Jandarmi Constanta</b>		
-Detasamentul 5 Jandarmi Actiune Speciale si Interventie Antiterorista	-mijloace de protectie individuala	
<b>3. Brigada speciala de interventie a Jandarmeriei</b>		
-1 grupa din cadrul B.1 Jandarmi Antiterorist si Actiuni Speciale	-mijloace de protectie individuala.	
<b>Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta "Dobrogea" al judetului Constanta</b>		
Conform statutului de organizare	-tehnica de interventie si mijloace de protectie individuale si colective din dotare	
<b>Inspectoratul Judetean al Politiei de Frontiera Constanta</b>		
-un ofiter de legatura	-2 autovehicule, -2 ambulanteri	