



**HOTĂRÂREA nr. 19 din 30.01.2020**  
privind aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor  
pentru Orașul Chitila

Consiliul Local al orașului Chitila, județul Ilfov

Având în vedere :

- expunerea de motive a primarului orașului privind aprobarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor pentru Orașul Chitila;
- avizul la proiectul de hotărâre privind prezentat de comisia pentru programe de dezvoltare economico- socială, buget-finanțe, administrația domeniului public și privat al orașului, agricultură, gospodărie a orașului, protecția mediului, servicii și comerț;

Având în vedere prevederile:

- art. 14 alin. 2 din H.G. nr. 1492/2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență;
- art. 13 lit. "a" din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;
- art. 6 alin. 2 din Ordinul 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;
- art. 20 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 4, pct. b și art. 8 din Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 3, alin. 2 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată

În temeiul art. 139, alin. 1, din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

**HOTĂRĂȘTE :**

**Art. 1.** Se aprobă Planul de analiză și acoperire al riscurilor al Orașului Chitila, conform anexei care face parte din prezenta hotărâre.

**Art. 2.** Prezenta hotărâre se aduce la cunoștință publică prin afișare la sediu și pe site-ul Primăriei Orașului Chitila – [www.primariachitila.ro](http://www.primariachitila.ro) și se transmite către:

- primarul UAT Chitila, dl. Emilian Oprea;
- Instituția Prefectului Județului Ilfov.

Președinte,



Contrasemnează  
Secretar General,  
Cristina SIMION



**PRIMĂRIA ORAȘULUI CHITILA  
COMITETUL LOCAL PENTRU  
SITUAȚII DE URGENȚĂ**

APROBAT ÎN ȘEDINȚA  
CONSILIULUI LOCAL  
SECRETAR GENERAL

**DE ACORD**

**PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL  
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ AL  
ORAȘULUI CHITILA**

**PRIMAR, OPREA EMILIAN**



**ÎNTOCMIT**

**SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU  
SITUAȚII DE URGENȚĂ**

**ȘEF SERVICIU ML. DINCĂ CRISTIAN**

# **PLANUL**

**DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR  
DIN ORAȘUL CHITILA**

**CHITILA - 2020**

# CUPRINS

## Capitolul I - DISPOZIȚII GENERALE

Secțiunea I. Definiție, scop, obiective

Secțiunea II. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

## Capitolul II - CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ

1. Amplasare geografică și relief
2. Caracteristici climatice
3. Rețea hidrografică
4. Populație
5. Căi de transport
6. Dezvoltare economică
7. Infrastructuri locale

## Capitolul III - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

1. Analiza riscurilor naturale
2. Analiza riscurilor tehnologice
3. Analiza riscurilor biologice
4. Analiza riscurilor de incendiu
5. Analiza riscurilor sociale
6. Analiza altor tipuri de riscuri

## Capitolul IV - ACOPERIREA RISCURILOR (Plan de intervenție)

1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție
2. Etapele de realizare a acțiunilor
3. Faze de urgență a acțiunilor
4. Acțiunile de protecție-intervenție
5. Instruirea
6. Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare

## Capitolul V -RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

## Capitolul VI - LOGISTICA ACȚIUNILOR

Anexe



## CAP. I DISPOZIȚII GENERALE

### SECȚIUNEA 1 Definiție, scopuri, obiective

#### Definiție

Planul de analiză și acoperire a riscurilor, denumit în continuare PAAR, cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul unității administrativ-teritorială, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

**Situația de urgență** – eveniment excepțional, cu caracter non militar, care prin amploare și intensitate amenință viața și sănătatea populației, mediul înconjurător, valorile materiale și culturale importante, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse suplimentare și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate;

**Amploarea situației de urgență** – mărimea ariei de manifestare a efectelor distructive ale acesteia în care sunt amenințate sau afectate viața persoanelor, funcționarea instituțiilor statului democratic, valorile și interesele comunității;

**Intensitatea situației de urgență** – viteza de evoluție a fenomenelor distructive și gradul de perturbare a stării de normalitate;

**Starea potențial generatoare de situații de urgență** – complex de factori de risc care, prin evoluția lor necontrolată și iminentă amenințării, ar putea aduce atingere vieții și populației, valorilor materiale și culturale importante și factorilor de mediu;

**Dezastrul** reprezintă evenimentul datorat declanșării unor tipuri de riscuri, din cauze naturale sau provocate de om, generator de pierderi umane, materiale sau modificări ale mediului și care, prin amploare, intensitate și consecințe, atinge ori depășește nivelurile specifice de gravitate stabilite prin regulamentele privind gestionarea situațiilor de urgență, elaborate și aprobate potrivit legii;

**Conflictul armat** reprezintă forma de manifestare a violenței armate, cu caracter internațional sau neinternațional, între două sau mai multe entități (părți beligerante) recunoscute.

#### Scopuri

Scopurile PAAR 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.

#### Obiective:

- 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;
- Amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
- Stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative;
- Alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de Urgență;
- Identificarea, monitorizarea și gestionarea tipurilor de riscuri generatoare de dezastru naturale și tehnologice existente pe teritoriul orașului sau pe teritoriul localităților vecine care ar putea afecta zona de competență;
- Informarea și pregătirea preventivă a populației cu privire la pericolele la care este expusă;
- Organizarea și asigurarea stării de operativitate și a capacității de intervenție optime a serviciului voluntar pentru situații de urgență și a celorlalte organisme specializate cu atribuții în domeniu;
- Alarmarea oportună a populației despre evoluția spre dezastru a factorilor de risc natural sau tehnologic;
- Protecția populației, bunurilor materiale, valorilor culturale și arhivistice precum și a

mediului împotriva efectelor dezastrelor;

- Realizarea preventivă a măsurilor de protecție civilă prin evacuare, adăpostire, asanare pirotehnică, asistență sanitară și decontaminare;
- Planificarea, organizarea, pregătirea și conducerea acțiunilor de intervenție pentru înlăturarea urmărilor dezastrelor;
- Organizarea și executarea intervenției operative pentru reducerea pierderilor de vieți omenești, limitarea și înlăturarea efectelor situațiilor de urgență civilă și pentru reabilitarea utilităților publice afectate;
- Limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor.

#### ABREVIERI

I.S.U.B.IF.	- INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ BUCUREȘTI-ILFOV
C.J.S.U.	- COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
C.L.S.U.	- COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
P.C.	- PUNCT COMANDA
N.B.C.	- NUCLEAR, BACTERIOLOGIC ȘI CHIMIC
C.R.	- CRUCEA ROȘIE
P.S.I.	- PREVENIREA ȘI STINGEREA INCENDIILOR
GR.	- GRUPA
ECH.	- ECHIPA
P.P.AJ.	- PUNCT PRIM AJUTOR
DT.	- DETAȘAMENT
E.M.A.	- ECHIPA MOBILĂ ANTIEPIDEMICĂ
D.P.A.M.C.	- DETAȘAMENT PRIM AJUTOR MEDICO-CHIRURGICAL
P.P.A.M.T.E.	- PUNCT PRIM AJUTOR MEDICAL TRIAJ-EVACUARE
S.M.U.R.	- SERVICIUL MOBIL DE URGENȚĂ
S.S.R.M.	- STAȚIE STANDARD DE SUPRAVEGHERE A RADIOACTIVITĂȚII MEDIULUI
S.G.A.	- SECȚIA GOSPODĂRIRE A APELOR
C.O.A.T.	- CENTRUL OPERAȚIONAL CU ACTIVITATE TEMPORARĂ
C.O.J.	- CENTRUL OPERAȚIONAL JUDEȚEAN
C.O.N.	- CENTRUL OPERAȚIONAL NAȚIONAL
C.N.S.U.	- COMITETUL NAȚIONAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

#### SECȚIUNEA II. Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

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

PAAR, la nivel local se întocmește de comitetul local pentru situații de urgență, se aprobă de consiliul local și 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 local.

Primarul orașului răspunde de asigurarea condițiilor necesare elaborării PAAR.

Pentru sprijinirea activității de analiză și acoperire a riscurilor, consiliul local poate comanda specialiștilor în domeniu elaborarea de studii, prognoze și alte materiale de specialitate.

După elaborare și aprobare PAAR se pun la dispoziție secretariatelor tehnice permanente ale comitetului județean pentru situații de urgență, iar extrase din documentele respective se transmit celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, acestea având obligația să cunoască, în părțile care le privesc, conținutul planurilor și să le aplice corespunzător situațiilor de urgență specifice.

Inspectoratul județean pentru situații de urgență, 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 din unitatea administrativ-teritorială au obligația de a pune la dispoziție comitetelor pentru situații de urgență toate documentele, datele și informațiile solicitate în vederea întocmirii PAAR.



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.

## **Capitolul II - CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ**

Pe baza datelor cuprinse în Schema cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ-teritorială, aprobată de prefectul județului, în conținutul PAAR se face o prezentare pe secțiuni a caracteristicilor unității administrativ-teritoriale, după cum urmează :

### **1. Amplasare geografică și relief**

Orașul Chitila este o unitate administrativ-teritorială în componența județului Ilfov, situată în partea de nord-vest a Municipiului București cu o suprafață totală de 1254 ha. Teritoriul orașului se învecinează la est cu Municipiul București, la nord cu comuna Mogoșoaia, la sud cu comunele Dragomirești Vale și Chiajna și la nord-vest cu orașul Buftea și Pădurea Râioasa.

Orașul Chitila este situat pe câmpul Colentinei ce cuprinde interfluviul dintre Văile Dâmboviței și Colentinei constituind parte centrală a Câmpiei Bucureștilor. Altitudinea este de circa 95 m ( în Gara Chitila altitudinea este de 95,32 m) de la nivelul mării. Este un câmp neted, puțin fragmentat de văi, singura mai importantă din această parte fiind Valea Manguului.

Pârâul Mangu, afluent al Colentinei care străbate teritoriul localității își are obârșia la est de Pădurea Râioasa, la altitudinea de 97 m, se adâncește treptat are un curs meandrat și cu malurile lîne, cu un profil transversal larg deschis și confluează cu Colentina chiar la marginea orașului.

Solurile întâlnite în orașul Chitila sunt cele brun – roșcate de pădure, care pe alocuri în lășăturile de tip crov, au cunoscut un proces de podzolire, datorită excesului de umiditate și care sunt ușor de determinat după culoarea lor cenușie deschisă care contrastează cu brunul roșcat caracteristic zonei.

### **2. Caracteristici climaterice**

Regimul climatic al orașului Chitila este specific județului Ilfov, iar prognozele și sintezele meteorologice sunt efectuate de către cea mai apropiată stație meteorologică – cea din Băneasa.

Precipitațiile medii anuale sunt de 568 mm, cu cele mai mari cantități căzute în iunie ( 92 mm ) și cele mai reduse în februarie ( 27,5 mm ).

Temperatura medie anuală este de 10,3 grade Celsius, temperaturile medii cele mai scăzute din ianuarie coboară până la -3,2 grade Celsius, iar cele mai ridicate din iulie urcă până la 22 grade Celsius.

Temperatura maxima absolută înregistrată la Băneasa a atins 41,1 grade Celsius, iar minima absolută a coborât sub -32 grade Celsius.

În orașul Chitila nu sunt prezente și nici înregistrate fenomene meteorologice extreme ( tornade, furtuni periodice ).

### **3. Rețea hidrografică**

Râul Colentina își are obârșia în Câmpia Targoviște, la vest de localitatea Cornățelu, la altitudinea de cca. 172 m, iar după 80 km se varsă în Dâmbovița la altitudinea de 49 m. Are un debit propriu redus, scurgerea medie lunară cea mai mare fiind de 2,44 metri cubi / secundă, iar cea mai mică de 0,12 metri cubi / secundă. Debitul fiind mic, albia sa în mare parte este mlăștinoasă, iar vara, adesea, seacă. Ca urmare a fost tăiat Canalul Bilciurești – Ghimpați (1945), lung de 9 km, prin care se aduce apa din Ialomița, mai ales în timpul verii, alimentându-se astfel cu apă salba de lacuri amenajate pe aceasta vale în zona capitalei.

Pârâul Mangu afluent al Colentinei, are un debit foarte mic, fiind alimentat din precipitații și mici izvoare.

Lacul Chitila folosit ca sursă de apă pentru irigații și pentru agrement, este din păcate folosit de localnici și ca loc de spălare menajeră, fapt ce provoacă poluarea sa. Apele subterane localizate în pietrișurile și nisipurile orașului se află la adâncimi de 6-7 m.

#### 4. Populație

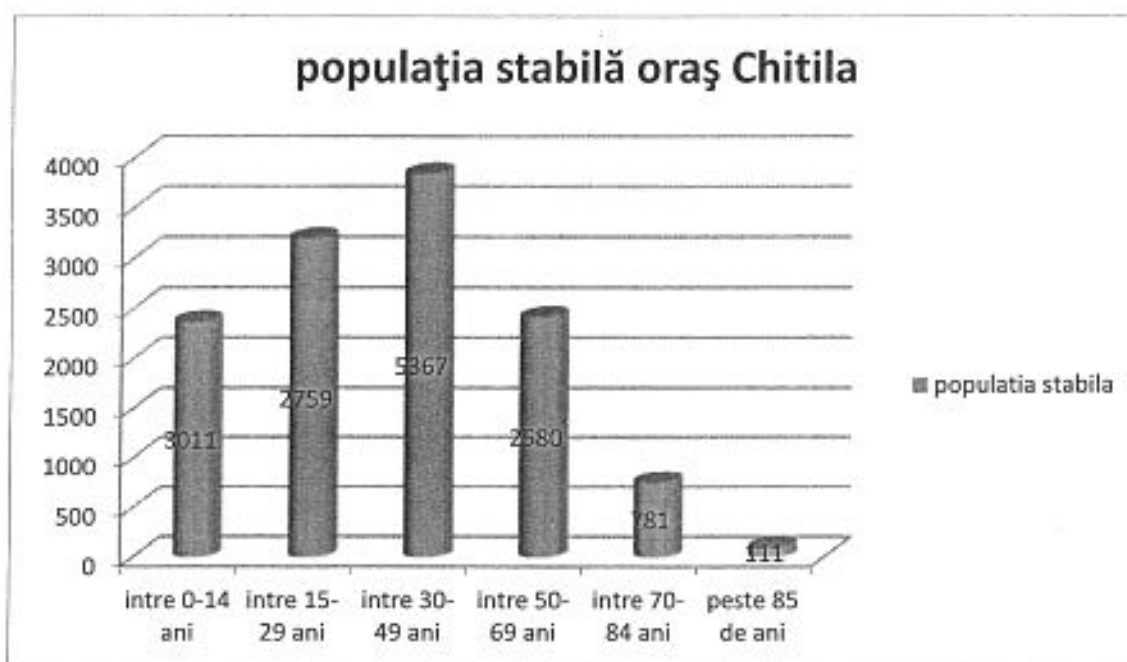
Populația totală a orașului Chitila la ultimul recensământ din 2011 a fost de 14.184 locuitori, dar în urma documentelor trimise de statistică aceasta este de 15463.

Ca structură întâlnim 7461 persoane de sex masculin și 8002 de sex feminin cu o pondere echilibrată.

În zona „Colonie” – „Fabrica” întâlnim 387 apartamente cu aproximativ 1680 persoane și o grădiniță cu circa 150 de elevi. Suprafața aproximativă a zonei „Colonie” este de 2500 mp, având astfel densitatea de 0,65 locuitori / mp.

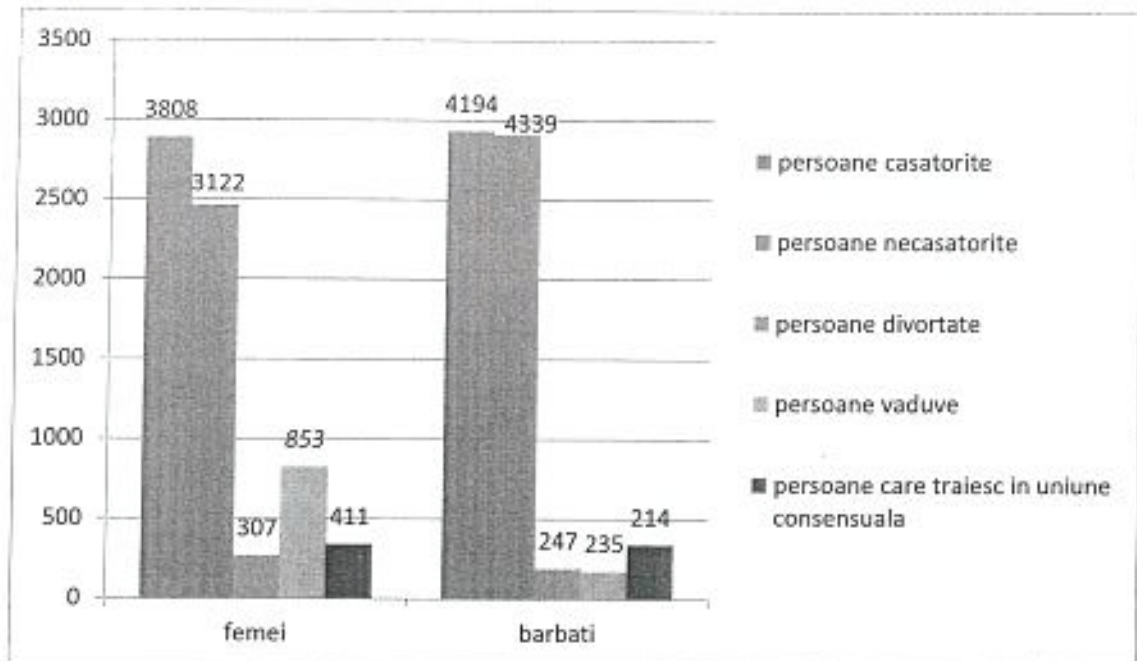
În zona „Gară” avem circa 354 apartamente și alte gospodării însumând aproximativ 2100 de persoane. Suprafața aproximativă a acestei zone este de 3250 mp, având astfel densitatea de 0,60 locuitori / mp.

În zona „Cartier” avem circa 754 gospodării și 2 blocuri, însumând 3400 locuitori. Suprafața aproximativă a acestei zone este de 3460 mp, având astfel densitatea de 0,91 locuitori / mp.





## Populația după stare civilă oraș Chitila



### 5. Căi de transport

Mai întâi de toate, orașul Chitila s-a afirmat ca centru feroviar el devenind stație de cale ferată încă din 1872, când se inaugurează Gara de Nord și se dă în circulație cea mai importantă cale ferată ce pornea din București și care de la Chitila se bifurca spre Ploiești și Pitești.

Datorită poziției geografice deosebită a devenit străbătută de către Șoseaua București – Pitești ( DN7 ), proaspăt transformată în Drumul Național București – Pitești ( DN7 ) și de către șoselele de centura Chitila – Mogoșoaia, respectiv Chitila – Dragomirești.

În prezent pe teritoriul orașului Chitila își desfășoară activitatea o firmă privată de transport persoane (maxi – taxi), precum și autobuzul 422 care face joncțiunea cu stația de metrou 1 Mai.

### 6. Dezvoltare economică

Economia orașului Chitila a depins cu mulți ani în urmă de o puternică dezvoltare a structurii CFR-ului în zonă. Reparațiile de vagoane, întreținerea utilajelor pentru calea ferată sau alte activități legate de aceasta, au constituit punctul forte al economiei orașului o dată cu întemeierea stației CFR « Gara Chitila ». Datorită numeroaselor privatizări ce au avut loc au apărut firme importante cu activități în diverse domenii, cele mai semnificative fiind: SC IPIC S.A ( producție industrială), SC CONDAX S.A. (prestații cu utilaje grele), CITY GATES S.R.L., MIRAS S.R.L. și BAUMAX S.R.L. (materiale de construcții), SC RUDBIN S.A. (fabrică de mobilă și binale), SC OVO DESIGN S.A ( fabrică de mobilă ), SC MOTOC NIL S.R.L. (confecții cizme de cauciuc), SC CARPAT FOREST S.A ( producție de mobilă ), SC INTEGRA S.A ( prepararea cărnii, industrie alimentară ), CHITILA LOGISTIC PARK, AUTOKLASS S.R.L ( autoturisme), SC TEHNOARMIT S.R.L. (confecții metalice, echipamente energetice), S.C. PAFS S.R.L. (geamuri termopan PVC), LIDL și MEGA IMAGE ( hypermarket), etc, care au o contribuție semnificativă la dezvoltarea economică locală.

### *Industria*

Producția industrială deci se axează pe materiale de construcție (prelucrarea lemnului și a metalului). Sectorul industrial oferă cea mai mare parte a locurilor de muncă.

### *Agricultura*

Din totalul suprafeței teritoriului administrativ, 437 ha. este suprafața agricolă. Suprafața intravilanului aferent orașului Chitila este de 824 ha.

## **7. Infrastructuri locale**

Calitatea infrastructurii actuale trebuie modernizată prin extinderea drumurilor, rețelelor de apă și canalizare, amenajarea clădirilor existente, iluminatului public, fluidizare trafic.

### Transporturile și rețeaua de acces

Transporturile de călători sunt asigurate în special de către Regia Autonomă de Transport București prin autobuzul 422 care are ca punct de plecare orașul Chitila și punct de destinație stația de metrou 1 Mai ( Clăbucet ) din București.

Tot de transportul persoanelor se mai ocupă și Societatea STCM Ecotrans SRL ( societate a Consiliului Local Chitila în asociere cu Consiliul Local Mogoșoaia) având 6 autobuze pe cursele 429 Gara Chitila – Păcii Militari București și 470 Gara Chitila - Mogoșoaia.

Transportul feroviar este asigurat atât pentru marfă cât și pentru călători, gara CFR Chitila fiind un vechi nod de cale ferată.

Orașul Chitila se află amplasat pe drumul național DN7 învecinat cu Municipiul București (capitala României).

Între localitatea Chitila și Municipiul București, este asigurată atât legătura rutieră (DN7), cât și feroviară (CF Chitila – București – Gara de Nord).

Dintre serviciile publice de stat, în Chitila se află unitate proprie de Poliție, Poliție Locală, Ambulanța, servicii de telecomunicație, poștă, dispensar uman și veterinar.

### Apa potabilă

Activitatea S.C. VEOLIA APA SERVICII S.R.L. este reprezentată de extragerea apei brute prin 4 puțuri de mare adâncime (~ 220m), preluarea, tratarea și distribuirea acesteia către persoanele fizice, agenți economici, asociații de locatari și instituțiile cu caracter social din orașul Chitila, precum și preluarea apelor uzate și a celor pluviale și deversarea lor în canalizarea orașului Chitila, aflată în administrarea S.C. Apa Nova București.

În următorii 5 ani, Consiliul Local Chitila dorește să extindă rețeaua de apă potabilă la nivelul întregului oraș, momentan ea având 43 km și alimentând 10481 de persoane din totalul populației orașului Chitila, deci aproximativ 67% din totalul necesar.

### Canalizare

În prezent orașul Chitila dispune de canalizare, dar canalizarea nu este extinsă în întreaga localitate. Transportul apelor uzate și meteorice de la utilizatori la canalele de serviciu și de la acestea la colectare se realizează printr-un sistem de racorduri și tuburi de canalizare (canale de la serviciu) având diametrul  $D_n < 600$  mm, cu lungimea totală de 46 Km.

Transportul apelor uzate și a celor meteorice între colectoarele de serviciu și punctul de deversare în rețeaua de canalizare a Municipiului București se realizează printr-un sistem de colectare de canalizare având diametrul  $> 600$  mm, lungimea totală de 1,61 Km, prin care se asigură 70,6% din capacitatea de transport necesară.

Pentru o bună funcționare a sistemului de colectare și pentru îmbunătățirea gradului de satisfacere a cerințelor utilizatorilor sunt necesare lucrări de extindere a racordurilor și canalelor de serviciu.



### Energie electrică

Toți consumatorii de energie electrică sunt alimentați în prezent din rețelele electrice trifazate sau monofazate (aerene sau subterane), fiind racordați în buclă sau radial, de la posturile de transformare aerene sau în cabină zidită, posturi care la rândul lor sunt incluse în sistemul de medie tensiune al orașului (unele buclat, altele radial). Toate instalațiile electrice existente, deși au o uzură mare, satisfac necesarul actual de energie electrică, rețelele existente putând prelua și o creștere corespunzătoare consumatorilor proiectați (de perspectivă). Sub aspect cantitativ și calitativ, față de consumatorii existenți, rețelele electrice sunt corespunzătoare, fiind proiectate și executate în mare parte conform normativelor în vigoare.

### Alimentarea cu gaze naturale:

În Chitila există rețele de gaze naturale cu presiune medie și redusă.

Racordarea blocurilor la rețelele de gaze naturale se face prin intermediul bransamentelor de presiune redusă la capătul cărora sunt montate posturi de reglare.

Dimensionarea rețelelor s-a făcut cu respectarea normativului de gaze naturale I.6.86.

### Rețeaua unităților de sănătate publică

Asigurarea serviciilor de sănătate pentru populație se realizează prin dispensarul uman din orașul Chitila. Dispensarul dispune de 4 cabinete individuale de medici de familie. Totodată, în orașul Chitila se mai găsesc: 1 dispensar particular cu 2 cabinete individuale de medici de familie și 2 cabinete stomatologice.

În anul 2007 s-a reușit achiziționarea și dotarea unei ambulanțe noi care deservește Serviciul de Ambulanță a Municipiului București, prin concesionarea unui spațiu aferent serviciului și a ambulanței, și care acționează cu precădere pentru locuitorii orașului Chitila. În viitorul apropiat se are în vedere construirea unei policlinici care să acopere nevoile cetățenilor orașului Chitila.

### Asigurarea serviciilor sanitar veterinare

În orașul Chitila activitatea sanitar-veterinară este coordonată de către Direcția Județeană Sanitar-Veterinară Ilfov.

Serviciile veterinare fiind trecute în categoria de servicii private sunt asigurate de către 1 cabinet de medicină veterinară privat – Cabinet dr. Rusu Cristian. În prezent este în folosință un Adăpost pentru câinii fără stăpân unde se îngrijesc, tratează și sterilizează câinii fără stăpân – o problemă reală pentru orașul Chitila, care creează discomfort cetățenilor.

### Locuri de adunare și cazare a sinistraților

Pentru adunarea și cazarea sinistraților se folosesc unitățile de învățământ, Casa de Cultură din Chitila, Sala de Sport din str. Castanilor, precum și celelalte cămine culturale din județul Ilfov, săli de sport, spațiile de cazare temporară, stadionul de fotbal, islazurile, etc.

## **Capitolul III - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ**

Analiza riscurilor cuprinse în Schema cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ-teritorială trebuie să permită cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere/manifestare, amplitudinii și efectelor posibile ale acestora.

Analiza se realizează pe tipuri de riscuri, pe baza datelor și evidențelor statistice, precum și a altor documente avute la dispoziție - studii, prognoze etc., fiind avute în vedere:

- a) riscurile naturale;
- b) riscurile tehnologice;



- c) riscurile biologice;
- d) riscurile de incendiu;
- e) riscurile sociale;
- f) alte tipuri de riscuri.

## **1. Analiza riscurilor naturale**

### **Inundații**

Orașul este amplasat într-o zonă liniștită din punctul de vedere al riscului privind inundațiile. Una dintre sursele potențiale de risc ar putea fi râul Colentina care își are originea în Câmpia Targoviște și are un debit propriu destul de redus, scurgerea medie lunară fiind de 2,44 mc/secundă (cea mai mare), respectiv 0,12 mc/secundă ( cea mai mică ).

Pârâul Mangu este un afluent al Colentinei, dar are și acesta un debit foarte mic, el fiind alimentat din precipitații și mici izvoare.

Apele subterane sunt localizate la o adancime de aproximativ 6-7 m.

Principala sursă de risc privind inundațiile o reprezintă precipitațiile în cantități foarte mari, deși precipitațiile medii anuale sunt de 568 mm.

De asemenea, în cazul precipitațiilor abundente pot fi afectate unele gospodării care sunt sub nivelul localității.

### **Furtuni, tornade, secetă, îngheț etc.**

Clima este temperat-continentală. Temperatura medie anuală variază în jur de 10,3°C. Maxima absolută a fost înregistrată la Baneasa 41,1°C, minima absolută fiind de -32°C. Vânturile dominante bat din sectorul vestic în timpul verii și din sectorul nord-estic iarna.

În orașul Chitila nu au fost înregistrate și nici prezente fenomene meteorologice extreme (tornade, furtuni, uragane).

### **Incendii**

Orașul Chitila nu este atât de vulnerabil din punctul de vedere al riscului pentru incendii deoarece majoritatea construcțiilor sunt parțial realizate din lemn, iar pe teritoriul orașului Chitila nu există zonă împădurită, ci doar în vecinătatea orașului.

Riscuri se mai pot întâlni în cadrul parcurilor publice, zonelor de graniță a orașului prin mărginirea cu Pădurea Răioasa la nord-vest, precum și la societățile comerciale cu domenii de activitate în producerea mobilierului și prelucrarea lemnului (S.C. Ovo Design S.R.L., S.C. Carpat Forest S.R.L. și S.C. Rudbin S.A. )

## Fenomene distructive de origine geologică:

### Cutremure

#### Zona de risc seismic a României



#### Stasticile arată că:

- se produc, în medie, aproximativ 80.000 de cutremure pe lună;
- se produc, în medie, aproximativ 2.600 pe zi;
- se produc, în medie, aproximativ 2 pe minut, deci, la aproximativ 30 de secunde se produce un cutremur de pământ.

În Chitila intensitatea seismelor crește cu un grad față de Vrancea

Conform hărților de microzonare seismică realizate prin studierea cutremurelor din 1986 și 1990 a rezultat că zonele care amplifică cel mai tare cutremurele în Chitila sunt Măgurele, Militari, Panduri, Casa Presei, Pantelimon și Balta Albă.

Un cutremur cu intensitatea de 7 grade Richter ajunge aici la 8 și chiar 8,6 grade Richter - adică e o nenorocire. Din anul 2000, specialiștii români și germani lucrează la o nouă hartă, și mai detaliată. În general se știe însă că adâncimea stratului de rocă, la 1.500 de metri, precum și numărul mare de straturi de pânze freactice, intercalate de pături de argile, nisipuri și pietrișuri amplifică mult semnalul seismic în Chitila.

#### Alunecări de teren

Datorită așezării sale și a unei structuri geomorfologice unice, fără o largă diversitate a formelor de relief, perimetrul orașului Chitila nu este afectat de toate categoriile de factori degenerativi ai solului. Nu există pericol de aciditate, salinizare sau alunecări de teren, ci doar în sens restrâns acela de umiditate excesivă în zonele pârâului Mangu.



## **2. Analiza riscurilor tehnologice:**

### **Riscuri industriale**

Nu există riscuri majore în ceea ce privește riscul industrial în orașul Chitila, ci poate doar potențialul risc de poluare prin factorul de risc generat de existența a două stații de alimentare pentru vehicule, care furnizează benzină, motorină și gaz în orașul Chitila. Pe lângă aceste stații de alimentare mai există firma S.C. City Gate S.A. care depozitează produse petroliere în cantități mari.

### **Riscuri de transport și depozitare produse periculoase:**

Având ca documentație de lucru "GHIDUL MĂSURILOR DE URGENȚĂ" pe timpul transportului mărfurilor periculoase, în eventualitatea producerii unui accident/incident conducătorul vehiculului, pentru limitarea consecințelor pericolului prezentat de acesta, va proceda la evaluarea situației și va anunța imediat organele în drept, pentru a se lua măsuri operative de intervenție. De asemenea, acesta trebuie să identifice:

- denumirea substanței sau obiectului periculos, clasa, numărul ONU;
- descrierea proprietăților fizice ( cu indicarea culorii, a mirosului, legate de aspectul pierderii sau scurgerii );
- natura pericolului prezentat de substanța periculoasă sau obiectul periculos, efectele acestuia, inclusiv cele asupra mediului;
- echipamentul de protecție;
- măsuri de securitate pe care trebuie să le aplice;
- în caz de pierderi de produse sau deversări ușoare, se menționează dacă substanțele transportate reacționează periculos cu apa;
- măsuri de prim - ajutor.

### **Transportul rutier– Infrastructura din orașul Chitila**

Orașul Chitila se află situat pe traseul DN 7 unde traficul este destul de aglomerat. Legătura rutieră între localitățile componente ale orașului este asigurată de drumurile :

- DN 7 București - Chitila
- Șos. de Centură Chitila - Mogoșoaia
- Șos. de Centură Chitila – Dragomirești

### **Transportul feroviar- Infrastructura din orașul Chitila**

Orașul Chitila este un principal nod de cale ferată racordat la rețeaua feroviară națională, cu o importanță deosebită a magistralei către orasele Pitești și Ploiești. Transportul substanțelor periculoase este monitorizat de operatorii economici care le efectuează.

### **Transportul prin rețele magistrale –Rețele gaz**

S.C. GDF Suez-Energy Romania S.A are ca principală activitate distribuția și furnizarea gazelor naturale tuturor abonaților în condiții de siguranță, în mod continuu precum și întreținerea și exploatarea sistemului de distribuție cu gaze naturale în orașul Chitila.

### **Poluare ape**

Principala sursă de poluare a pârâului Mangu, o reprezintă poluările accidentale provocate de către cetățeni iar în decursul anilor 2006 - 2016 nu s-au înregistrat poluări accidentale sau accidente grave de mediu.

Rețeaua de apă potabilă a orașului Chitila, asigurată de către SC VEOLIA APA SERVICII SRL are o lungime totală de circa 43 km și circa 10123 de abonați, ea fiind momentan în extindere.



Canalizare apelor uzate și pluviale în orașul Chitila se întinde pe o lungime de 42,66 km cu diametre Dn <600mm și se efectuează în canalizarea orașului București.

Ambele sunt la parametri excepționali din punct de vedere al normelor sanitare și nu au fost întâlnite probleme referitoare la poluarea acestora cu substanțe nocive omului. Apa este extrasă de la o adâncime de aproximativ 220 m, având proprietăți excelente.

### **Muniție neexplodată**

În conformitate cu prevederile Legii 481/2004 privind protecția civilă în România, asanarea terenului și neutralizarea muniției rămase neexplodate din timpul conflictelor armate se execută de către subunitatea specializată și specialiști pirotehnicieni din Inspectoratul pentru Situații de Urgență București - Ilfov, potrivit instrucțiunilor privind managementul activităților de intervenție pentru asanarea terenurilor de munițiile rămase neexplodate (OMAI 707/20.06.2005)

Pentru informarea cetățenilor despre regulile de siguranță și modul de comportare față de munițiile rămase neexplodate, se utilizează toate mijloacele mass – media puse la dispoziție precum și cele de acordare a asistenței de specialitate de către specialiști.

Obligațiile cetățenilor pentru prevenirea accidentelor în cazul descoperirii de muniții neexplodate :

- a) să anunțe de urgență organele de poliție, autoritățile administrației publice locale - SVSU sau Inspectoratul pentru Situații de Urgență despre descoperirea de muniții neexplodate ;
- b) să nu miște de pe loc munițiile descoperite neexplodate ;
- c) să respecte regulile și măsurile stabilite pentru zonele cu risc la descoperirea de muniții neexplodate ;
- d) să nu desfacă sau să predea la agenții economici specializați muniții neexplodate pentru valorificarea ca deșeurii metalice ;
- e) să nu folosească munițiile descoperite pentru improvizarea diferitelor scule sau ornamente;
- f) să nu lovească, să taie sau să demonteze munițiile neexplodate;
- g) să nu aprindă focul deschis în apropierea munițiilor descoperite neexplodate.

Munițiile se distrug în poligoane omologate.

### **Locuri de adunare și cazare a sinistraților**

Pentru adunarea și cazarea sinistraților se folosesc unitățile de învățământ, Casa de Cultură „Tudor Arghezi” din orașul Chitila, sala de sport, spațiile de cazare temporară.

## **3. Analiza riscurilor biologice**

### **Risc de epidemii**

În orașul Chitila nu au existat epidemii în ultimii 15 ani. S-au înregistrat doar focare epidemice, cu manifestare sporadică ( boli cu apariție neregulată, întâmplătoare, din când în când ), și boli cu manifestare sezonieră (creșterea incidenței unei boli în cursul unei anumite perioade a anului comparative cu restul anului).

La nivel orașului, riscul de apariție a unei epidemii se apreciază prin măsurarea pericolului (evenimentul, condiția sau agentul care are potențialul de a produce o epidemie).

Unitățile aflate la risc de a produce o epidemie sunt:

- Unitățile care pot descărca în mediu agenți infecțioși
- Unități în care se pot produce epidemii datorită aglomerării umane: colectivitățile de copii ( creșe, școli, grădinițe, ), toate instituțiile publice cu număr mare de angajați, alte unități ( unități de producție, unități alimentare, etc...)
- Alte situații de risc: o serie de epidemii apar într-un context mai larg de evenimente cum ar fi: inundații, cutremure, seceta, epizootii, sau într-un context mondial, cum ar fi gripa aviară, SIDA, etc. Trebuie luat în vedere, în condițiile liberei circulații a persoanelor, posibilitatea apariției epidemiilor transfrontaliere.

Pericolele biologice necesită, datorită particularităților de apariție, un management aparte.

#### **Risc epizootii**

Pentru riscurile apariției unor epizootii majore, Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor (ANSVSA) elaborează anual Programul acțiunilor de supraveghere, prevenire și control al bolilor la animale, al celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului.

Acțiunile sanitar - veterinare de supraveghere și recoltările de probe pentru efectuarea examenelor de laborator în gospodăriile populației se pot face de către medici veterinari de liberă practică cu acordul DSV Ilfov.

#### **4. Analiza riscurilor de incendiu**

Majoritatea incendiilor sunt generate de instalații electrice defecte, coșuri de fum defecte sau necurățate, focul deschis, fumatul și sisteme de încălzire defecte.

S-au produs puține incendii în orașul Chitila în ultimii doi ani și acest lucru s-a datorat în special căldurilor excesive înregistrate în anul 2016 - 2017 și a secetei prelungite.

#### **5. Analiza riscurilor sociale**

Analizând riscurile sociale în funcție de evidențele existente privind adunările, târgurile și alte manifestări cu afluență mare de public, putem spune că s-au luat măsuri de prevenire a acestora, de către personalul Poliției orașului Chitila precum și de către Poliția Locală Chitila, care asigură împreună cu Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență Chitila, înlăturarea riscurilor majore sociale. Nu au existat situații nedorite până în prezent dar pentru fiecare eveniment care generează riscuri sociale sunt întocmite planuri de pază și intervenție de către firmele care asigură paza.

Capitolul IV - ACOPERIREA RISCURILOR (Plan de intervenție)

1. Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

FACTORI DE RISC	LOC DE PRODUCERE	ACȚIUNI DE PROTECȚIE-INTERVENȚIE	FORȚE PARTICIPANTE	OBSERVAȚII
<b>Inundații prin revărsarea cursurilor de apă</b>	Orașul Chitila și satul Rudeni	<ul style="list-style-type: none"> <li>- înștiințarea și alarmarea populației</li> <li>-salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;</li> <li>- acordarea primului ajutor medical;</li> <li>- aplicarea măsurilor privind ordinea publică;</li> <li>- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;</li> <li>- diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale;</li> <li>- înlăturarea efectelor inundației cu mijloacele din dotare.</li> <li>- scoaterea apei din fântâni, beciuri, etc. și asigurarea populației cu apă potabilă</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- echipele de salvare-evacuare din cadrul CLSU</li> <li>- SVSU</li> <li>- echipele specializate din cadrul Serviciului Apă și Canal;</li> <li>- echipe specializate externe</li> </ul>	<p>La nevoie se solicită intervenția structurilor profesionale din județ, precum și a forțelor de sprijin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ISU B –If ;</li> <li>- Ambulanță;</li> <li>- D.J. Drumuri și Poduri;</li> <li>- Poliție oraș Chitila</li> <li>-Serviciul de pază</li> <li>- Poliția Locală Chitila</li> </ul>
<b>Inundații datorită precipitațiilor excesive</b>				
<b>Incendii la instituții publice și la gospodăriile populației</b>	Orașul Chitila și satul Rudeni	<ul style="list-style-type: none"> <li>- înștiințarea și alarmarea populației</li> <li>- acțiuni de stingere a incendiilor și izolarea acestora</li> <li>- salvarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale</li> <li>- asigurarea primului ajutor și transportul victimelor la spital</li> <li>- cazarea sinistraților</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- SVSU</li> <li>-echipele de prim-ajutor și salvare-evacuare ale organismelor specializate</li> </ul>	<p>La nevoie se solicită intervenția structurilor profesionale din județ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IJSU B-If ;</li> <li>- Ambulanță;</li> <li>- Poliție oraș Chitila ;</li> </ul>



FACTORI DE RISC	LOC DE PRODUCERE	ACȚIUNI DE PROTECȚIE-INTERVENȚIE	FORȚE PARTICIPANTE	OBSERVAȚII
Cutremure de pământ	Zonele locuite din orașul Chitila și satul Rudeni	<ul style="list-style-type: none"> <li>- înștiințarea și alarmarea populației</li> <li>- salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;</li> <li>- acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;</li> <li>- aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;</li> <li>- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;</li> <li>- diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror 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, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;</li> <li>- limitarea proporțiilor situației de urgență și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Toate formațiile de intervenție</li> <li>-echipele specializate din cadrul SC Veolia SRL;</li> </ul>	<p>Se solicită intervenția structurilor profesionale din județ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IJSU B- If;</li> <li>- Ambulanță;</li> <li>- Poliție oraș</li> <li>-A.J.Prot.Mediu Ilfov</li> <li>- D.J. Drumuri și Poduri;</li> </ul>
Furtuni, tornade, înzăpeziri	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- înștiințarea și alarmarea populației</li> <li>- salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;</li> <li>- acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;</li> <li>- aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-SVSU</li> <li>- echipele de deblocare-salvare ale organelor specializate</li> <li>- societatea de salubritate a orasului conform planului anual de dezapezire.</li> </ul>	<p>Se solicită intervenția structurilor profesionale din județ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IJSU B-If;</li> <li>- Ambulanță;</li> <li>- IJ Poliție</li> </ul>

FACTORI DE RISC	LOC DE PRODUCERE	ACȚIUNI DE PROTECȚIE-INTERVENȚIE	FORȚE PARTICIPANTE	OBSERVAȚII
Furtuni, tornade, viscole		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;</li> <li>- diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror 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, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;</li> <li>- limitarea proporțiilor situației de urgență și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-SVSU</li> <li>- echipele din cadrul SC Veolia SRL ;</li> <li>-echipele profesionale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-A.J.Prot.Mediu</li> <li>- D.J. Drumuri și Poduri;</li> </ul>
Accidente majore rutiere sau feroviare	Căile de transport rutiere sau feroviare	<ul style="list-style-type: none"> <li>-deblocarea/descarcerarea victimelor</li> <li>-asigurarea primului ajutor și transportul victimelor la spital</li> <li>-măsuri de prevenire și stingerea incendiilor</li> <li>-dirijarea și îndrumarea circulației</li> <li>-degajarea și curățirea zonei afectate</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- echipe de prim ajutor și salvare ale organismelor specializate</li> <li>- echipele specializate ale operatorilor economici, ai transportatorilor</li> </ul>	<p>La nevoie se solicită intervenția structurilor profesionale din județ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- D. N și D.J. Drumuri și Poduri;</li> <li>-IJSU B-If ;</li> <li>- S.J. Ambulanță;</li> <li>- Poliție oraș</li> <li>- Regionala CFR</li> </ul>
Explozii la operatorii economici clasificați ca sursă de risc și la rețeaua de gaze		<ul style="list-style-type: none"> <li>-înștiințarea și alarmarea populației</li> <li>-evacuarea din zona letală și de intoxicație</li> <li>-deblocarea/descarcerarea victimelor</li> <li>-asigurarea primului ajutor și transportul victimelor la spital</li> <li>-măsuri de prevenire și stingerea incendiilor</li> <li>-dirijarea și îndrumarea circulației</li> <li>-degajarea și curățirea zonei afectate</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-echipa NBC,</li> <li>-ech. de prim ajutor și salvare din cadrul organismelor specializate</li> <li>Crucea Rosie</li> <li>echipele de salvare</li> <li>evacuare din cadrul SVSU</li> <li>-echipele specializate de intervenție de la operatorii ec.</li> </ul>	<p>La nevoie se solicită intervenția structurilor profesionale din județ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ISU B-If ;</li> <li>- Ambulanță;</li> <li>- Poliție oraș ;</li> <li>-Poliție Locală ;</li> </ul>



FACTORI DE RISC	LOC DE PRODUCERE	AȚIUNI DE PROTECȚIE-INTERVENȚIE	FORȚE PARTICIPANTE	OBSERVAȚII
<b>Epidemii Epizootii</b>	Zone intens populate și de creștere a animalelor și păsărilor	-cercetarea zonei -efectuarea analizelor de laborator -stabilirea și efectuarea tratamentelor adecvate -izolarea zonelor afectate -instituirea stării de carantină	-SVSU -formații specializate sanitar-veterinare	Se solicită intervenția structurilor profesionale: -Dir. Jud. de Sănătate Publică -Dir. Jud. Sanitar-Veterinară

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 cele de cooperare.

Evitarea manifestării riscurilor, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor acestora se realizează prin următoarele acțiuni:

- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici etc. și transmiterea datelor în teritoriul administrativ de la structurile abilitate;
- activități preventive ale forțelor de sprijin, pe domeniul de competență;
- informarea populației asupra pericolelor specifice unității administrativ-teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;
- exerciții și aplicații.

Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale și inspecții de prevenire;
- asistența tehnică de specialitate;
- informarea preventivă;
- pregătirea populației;
- alte forme.

## 2. Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- alertarea și/sau alarmarea Comitetului pentru Situații de Urgență;
- informarea personalului de conducere asupra situației create;
- deplasarea la locul intervenției;
- intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- transmiterea dispozițiilor preliminare;
- recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- manevra de forțe;
- localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- regruparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;
- întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- restabilirea capacității de intervenție;
- informarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență.
- analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire/optimizare necesare.

### 3. Acțiunile de protecție-intervenție

Forțele de intervenție acționează pentru:

- a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;
- c) aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;
- e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: sediile poliției, spitalul cel mai apropiat și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții 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 pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;
- f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

### 4. Instruirea

Pregătirea personalului pentru Situații de Urgență se realizează pe baza unor programe adecvate, avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență București - Ilfov și aprobate de primarul orașului Chitila prin dispoziție.

Primarul are obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație, a modalităților de acțiune conform planului de analiză și acoperire a riscurilor aprobat.

### 5. Realizarea circuitului informațional - decizional și de cooperare

Sistemul informațional-decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării și prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii și transmiterii informațiilor și a deciziilor de către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență.

Informarea secretariatului tehnic permanent al comitetului județean pentru situații de urgență, asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarul, are obligația să asigure preluarea datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

Schema cu circuitul informațional – decizional și de cooperare în cadrul orașului Chitila este prevăzută în anexa nr. 4

## CAPITOLUL V- RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

Încadrarea cu personal, echiparea, dotarea și operaționalizarea formațiilor de intervenție se va realiza pe măsură ce vor fi elaborate Normele de Înzestrare și Dotare de către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Regulamentul privind uniforma, echipamentul de protecție și însemnele distinctive pentru serviciile voluntare elaborat de Ministerul Administrației și Internelor, alte regulamente, ordine și instrucțiuni privind utilizarea serviciilor de urgență voluntare elaborate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență așa cum se prevede în legislația în vigoare.

Până la operaționalizarea formațiilor voluntare de intervenție în orașul Chitila, intervenția în situații de urgență se asigură împreună cu celelalte structuri profesioniste existente și anume:



Inspectoratul pentru Situații de Urgență București - Ilfov, subunități și formațiuni de jandarmi, poliție, ale Ministerului Apărării Naționale, formațiuni de Cruce Roșie, Serviciul de Ambulanță, Direcția Județeană de Sănătate Publică, Direcția Județeană Sanitar –Veterinară prin medici veterinari locali, structurile teritoriale de drumuri și poduri precum și Serviciul de Gospodărie Orășenească din cadrul Primăriei orașului Chitila.

Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale de prevenire;
- informarea preventivă;
- pregătirea populației;
- alte forme.

Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea unei situații de urgență specifice se suportă, potrivit legii, de către Consiliul Local al orașului Chitila. Sumele necesare sunt prevăzute în bugetul local.

## **CAPITOLUL VI. LOGISTICA ACȚIUNILOR**

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență specifice se asigură de către Consiliul Local al orașului Chitila, prin Comitetul local pentru situații de urgență. Tehnica, materialele și mijloacele sunt cele din inventarul Primăriei orașului Chitila, precum și cele disponibile prin intermediul agenților economici participanți prin cooperare în caz de situație de urgență.

Dotarea cu mijloace și tehnică utilaje întrebuintate pentru intervenții este prevăzută la anexa nr. 7

## **A N E X E**

**Anexa 1. Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială și alte telefoane utile.**

**Anexa 2. Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în planul de analiză și acoperire a riscurilor**

**Anexa 3. Schema fluxului informațional-decizional**

**Anexa 4. Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecare de teren, accident tehnologic etc.)**

**Anexa 5. Locuri/spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora**

**Anexa 6. Date caracteristice pentru acțiuni operative ale Comitetului Local pentru Situații de urgență**

**Anexa 7. Situația cu evidența principalelor mijloace și utilaje întrebuintate la intervenții**

**Anexa 8. Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență.**

**Lista autorităților și factorilor care au responsabilități  
în analiza și acoperirea riscurilor în orașul Chitila**

Nr. crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoană (e) de contact	Atribuții în PAAR, conform fișei nr.
1	Primar	str. Ion Olteanu, nr.6; tel/fax/mobil; 0214363709 0214363710	Primar: Oprea Emilian tel/fax/mobil: 0214363709; 0214363710 str. Ion Olteanu, nr.6,	Fișa nr. 1
			Viceprimar: Andrei Costel, tel/fax/mobil 0721468592 str. Ion Olteanu, nr. 6, tel. 0214363711	Fișa nr. 2
			Inspector: Rus Claudiu Alin tel/fax/mobil 0765736210 0213617071 str. Musetelului, nr. 85, Chitila	Fișa nr. 3
			Șef SVSU: Dincă Cristian Tel/fax/mobil 0737166320 Șos.Banatului, nr.59, Chitila	Fișa nr.4

**NOTĂ:** Autoritățile și factorii cu responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială sunt, după caz:

- autoritățile publice locale (primar, consilii locale/consilii județene, servicii publice deconcentrate/descentralizate);
- stații (puncte) de măsurători a parametrilor meteorologici, seismici, hidrografici, de mediu etc.
- institute de cercetări științifice;
- organizații nonguvernamentale (Crucea Roșie, etc)



**ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

AUTORITATEA: PRIMAR: OPREA EMILIAN		Fișa nr. 1
<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;	informează populația asupra potențialelor pericole și surse de risc la care orașul Chitila poate fi vulnerabil	
d.-exerciții și aplicații;	coordonează activitatea de pregătire și aplicare a exercițiilor personalului cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență și decide când este nevoie de un nou exercițiu în funcție de riscuri.	
<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;	materiale informative/documentare, rapoarte, planuri de urgență, pliante, mass-media, afișe, campanii informative,	
d.-exerciții și aplicații;	materialele și logistica necesară unui anumit tip de risc în funcție de exercițiul avut în vedere	
<b>III.-INTERVENȚIE</b>		
a.-alarmare	anunță autoritățile superioare despre producerea unei situații de urgență, precum și populația.	
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	are rolul decizional în pornirea operațiunilor de căutare / salvare / deblocare	
c.-asistență medicală	-	
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	decide trecerea de la o stare de normalitate la o situație de urgență a întregului oraș sau a unei părți a acestuia.	
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-	
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	-	

**ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE  
ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

AUTORITATEA: VICEPRIMAR: ANDREI COSTEL		Fișa nr. 2
<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;	informează populația asupra potențialelor pericole și surse de risc la care orașul Chitila poate fi vulnerabil	
d.-exerciții și aplicații;	se ocupă cu activitatea de pregătire și aplicare a exercițiilor personalului cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență și decide când este nevoie de un nou exercițiu în funcție de riscuri.	
<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;	materiale informative/documentare, rapoarte, planuri de urgență, pliante, mass-media, afișe, campanii informative,	
d.-exerciții și aplicații;	materialele și logistica necesară unui anumit tip de risc în funcție de exercițiul avut în vedere	
<b>III.-INTERVENȚIE</b>		
a.-alarmare	anunță autoritățile superioare despre producerea unei situații de urgență, precum și populația.	
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	are rolul de intervenție în operațiunile de căutare / salvare / deblocare	
c.-asistență medicală	-	
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	-	
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	-	
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment	-	



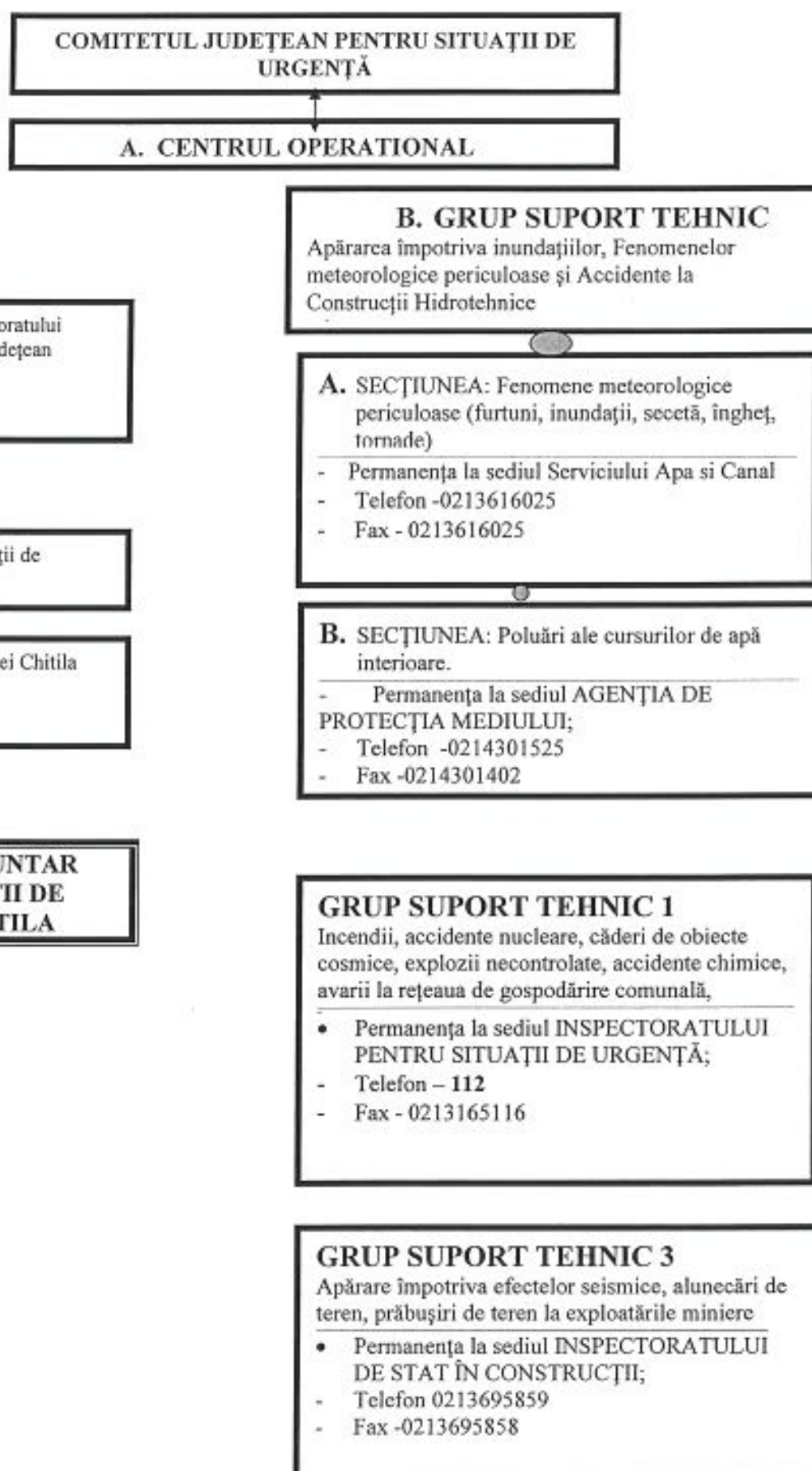
**ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR**

AUTORITATEA: <b>INSPECTOR: RUS CLAUDIU ALIN</b>		Fișa nr. 3
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		primește avertizările meteo, seismic, de mediu, hidrologice
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;		informează populația asupra potențialelor pericole și surse de risc la care orașul Chitila poate fi vulnerabil
d.-exerciții și aplicații;		coordonează activitatea de pregătire și aplicare a exercițiilor personalului cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență.
<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;		materiale informative/documentare, rapoarte, planuri de urgență, pliante, mass-media, afișe, campanii informative,
d.-exerciții și aplicații;		materialele și logistica necesară unui anumit tip de risc în funcție de exercițiul avut în vedere
<b>III.-INTERVENȚIE</b>		
a.-alarmare		anunță autoritățile superioare despre producerea unei situații de urgență, precum și populația.
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	de	are rol de punere la dispoziția organelor decizionale materiale logistice în funcție de risc pentru a facilita operațiunile de căutare / salvare / deblocare întreprinse
c.-asistență medicală		-
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs		
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol		
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment		

AUTORITATEA: ȘEF SVSU – DINCĂ CRISTIAN		Fișa nr. 4
<b>I.-GESTIONAREA RISCURILOR</b>		
a.-monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc și transmiterea datelor la autoritățile competente;		primește avertizările meteo, seismic, de mediu, hidrologice și transmite datele președintelui Comitetului local pentru 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;		informează populația asupra potențialelor pericole și surse de risc la care orașul Chitila poate fi vulnerabil
d.-exerciții și aplicații;		coordonează activitatea de pregătire și aplicare a exercițiilor personalului voluntar cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență.
<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;		--control din punct de vedere al respectării legislației în vigoare – situații de urgență
c.-informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;		materiale informative/documentare, rapoarte, planuri de urgență, pliante, mass-media, afișe, campanii informative,
d.-exerciții și aplicații;		materialele și logistica necesară unui anumit tip de risc în funcție de exercițiul avut în vedere
<b>III.-INTERVENȚIE</b>		
a.-alarmare		anunță autoritățile superioare despre producerea unei situații de urgență, precum și populația.
b.-acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	de	are rol de punere la dispoziția organelor decizionale materiale logistice în funcție de risc pentru a facilita operațiunile de căutare / salvare / deblocare întreprinse
c.-asistență medicală		-
d.-acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs		- intervine împreună cu membrii SVSU
e.-acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol		- intervine împreună cu membrii SVSU
f.-acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment		- intervine împreună cu membrii SVSU



## FLUXUL INFORMAȚIONAL - DECIZIONAL LA DEZASTRE



#### **GRUP SUPORT TEHNIC 4**

Avarii la magistrale de transport gaze, produse petroliere, energie electrică

- Permanența la sediul S.C. ENGIE S.A.
- Telefon - 0800 07 08 09
- Fax - 0372.878.878

#### **GRUP SUPORT TEHNIC 5**

Incendii de masă la fondul forestier, dăunători, contaminări de culturi vegetale, secetă, căderi de grindină

- Permanența la sediul DIRECȚIEI PENTRU AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ;
- Telefon - 0213142329
- Fax - 0213138023

#### **GRUP SUPORT TEHNIC 6**

Asistență medicală de urgență în caz de epidemii

- Permanența la sediul DIRECȚIEI DE SĂNĂTATE PUBLICĂ;
- Telefon – 0212244596
- Fax - 0212242061

#### **GRUP SUPORT TEHNIC 7**

Avarii grave la sistemele de telecomunicații și informatică

- Permanența la sediul DIRECȚIEI DE TELECOMUNICAȚII - CIOLPANI;
- Telefon – 0215873385
- Fax -

#### **GRUP SUPORT TEHNIC 8**

Epizootii, contaminări la produsele animale și vegetale

- Permanența la sediul DIRECȚIEI SANITAR - VETERINARĂ;
- Telefon - 0212693306
- Fax - 0212693308

#### **GRUP SUPORT TEHNIC 9**

Accidente deosebit de grave pe căile de comunicații, căderi masive de zăpadă, polei, blocaje de gheață

- Permanența la sediul COMPANIA NAȚIONALĂ DE AUTOSTRAZI ȘI DRUMURI NAȚIONALE DIN ROMÂNIA S.A
- Telefon – 0212643333
- Fax - 0213120984

#### **GRUP SUPORT TEHNIC 10**

Primirea, depozitarea și distribuirea materialelor necesare intervenției în vederea ajutorării sinistraților

- Permanența la sediul INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ;
- Telefon – 0212075500; 112
- Fax - 0213165116



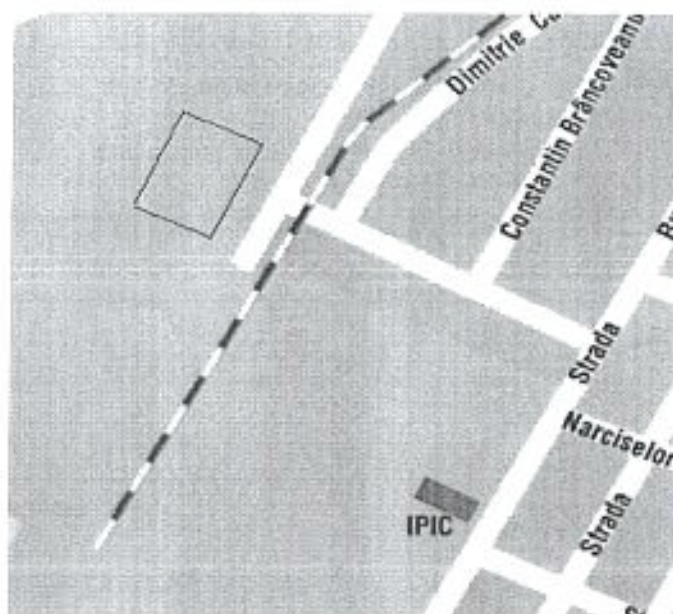
## TABEL

cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență

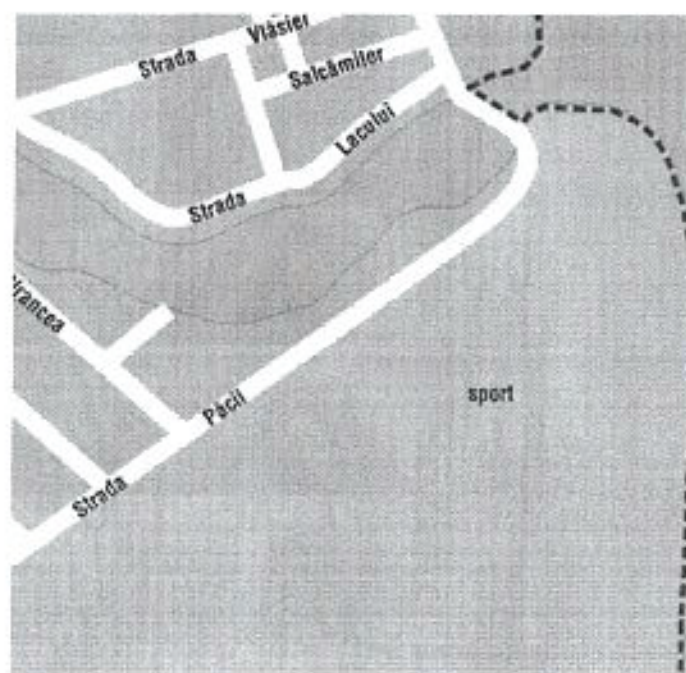
Nr. crt.	Denumire obiectiv	Tipurile de riscuri care pot afecta aceste obiective
1	Primăria Chitila	cutremur; explozie; incendiu; inundatii
2	Casa de Cultură "Tudor Arghezi"	cutremur; explozie; incendiu; inundatii
3	Școala Generală nr. 4 str. Ion Olteanu, nr. 2	cutremur; explozie; incendiu; inundatii
4	Scoala nr. 1 " Ion Visoiu ", Sos. Banatului, nr. 75	cutremur; explozie; incendiu; inundatii
5	Sala de Sport - Castanilor, nr. 41	cutremur; explozie; incendiu; inundatii
6	Scoala nr. 3 - Cartier + gradinita, str. Scolii, nr. 36	cutremur; explozie; incendiu; inundatii
7	Scoala sat Rudeni	cutremur; explozie; incendiu; inundatii
8	SC Veolia Apa Servicii SRL, str. Lalelelor nr. 41B	cutremur; explozie; incendiu; inundatii
9	Grădinița Colonie, str. Intr. Banatului, nr. 2bis	cutremur; explozie; incendiu; inundatii
10	Benzinăria Lukoil, Sos. Banatului, nr. 251	cutremur; explozie; incendiu
11	Benzinăria OMVPetrom Sos. Centura Chitila - Rudeni	cutremur; explozie; incendiu
12	S.C. City Gate S.A. str. Castanilor, nr. 14	cutremur; explozie; incendiu; accident tehnologic

## Locuri / spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora

- 1) Zona de evacuare 1: Sala de Sport din str. Castanilor, nr. 41 dotată cu o sală de sport pentru practicarea fotbalului de sală, încăperi - vestiare și spații unde pot fi depozitate mijloace necesare cazării unui nr. minim de 50 persoane
- 2) Zona de evacuare 2: Terenul de fotbal Chitila din str. Păcii, nr. 22



- zona 1 -



- zona 2 -



