

APROBAT

Președinte CMBSU

Prefect Municipiului București

Toni GREBLĂ

AVIZAT

Şef Grup Suport Tehnic
pentru gestionarea situaţiilor
de urgenţă generate de inundaţii
fenomene meteorologice periculoase
accidente la construcţiile hidrotehnice
si poluări accidentale pe cursurile de apa al
CJSU Ilfov

Director SGA Ilfov-Bucureşti
Alexandru POPESCU

Inspectoratul pentru Situaţii de
Urgenţă "Dealul Spirii"
Bucureşti-Ilfov

Colonel

dr. ing. Orlando / Cătălin ŞCHIOPU



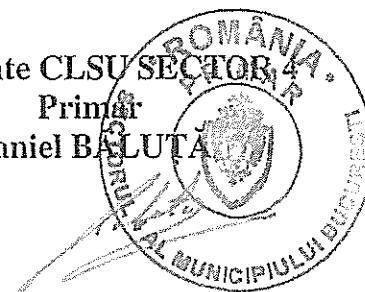
**PLANUL DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR,
GHETURILOR SI POLUĂRIILOR ACCIDENTALE
PE CURSURILE DE APĂ AL
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
SECTOR 4**

2022 - 2025



Președinte CLSU SECTOR 4
Primar

Daniel BALUTĂ





**SECTORUL 4 AL MUNICIPIULUI BUCUREŞTI
PRIMAR**

APARATUL DE SPECIALITATE
Bd. George Coşbuc nr. 6-16, Sector 4, Bucureşti
Tel. : +40-21-335.92.30 / Fax. : +40-21-337.07.90

Member of CISQ Federation

RISA SIMTEX

CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001 - ISO 14001
ISO 45001

COMPARTIMENTUL SITUAȚII DE URGENȚĂ
Nr.P.14/34/15.04.2022

**PLANUL DE APĂRARE ÎMPOTRIVA
INUNDAȚIILOR, GHEȚURILOR SI POLUĂRIILOR
ACCIDENTALE PE CURSURILE DE APĂ AL
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE
URGENȚĂ SECTOR 4.**

DIRECTOR COORDONATOR,
Cristian PîSLĂ

Intocmit/15.04.2022
Consilier superior,
Manole Româo IVAN ZOSIM

1. MONOGRAFIA SECTORULUI 4

1.1. Amplasarea geografică și relieful

1.1.1. Suprafață și vecinătăți

Situat în centrul Câmpiei Române, între Carpați și Dunăre, teritoriul municipiului București a oferit condiții favorabile dezvoltării unei intense vieți social economice, ce a determinat formarea unei mari aglomerări de populație.

Municipiul București este principalul centru cultural, de învățământ, finanțiar și economic al țării. Orașul este traversat, în partea sa mediană, de râul Dâmbovița și este împărțit în şase subunități administrativ-teritoriale numite sectoare (detalii în figura nr. 1). Cele şase sectoare sunt împărțite, la rândul lor, în cartiere: Primăverii, Băneasa, Drumul Taberei, Crângași, Giulești, Titan, Balta Albă, Dristor, Militari, Berceni, Rahova, Mihai Bravu, Floreasca, Colentina, Andronache – Gherghiței, Obor, Centru, Electronicii, Tei, Pantelimon etc..

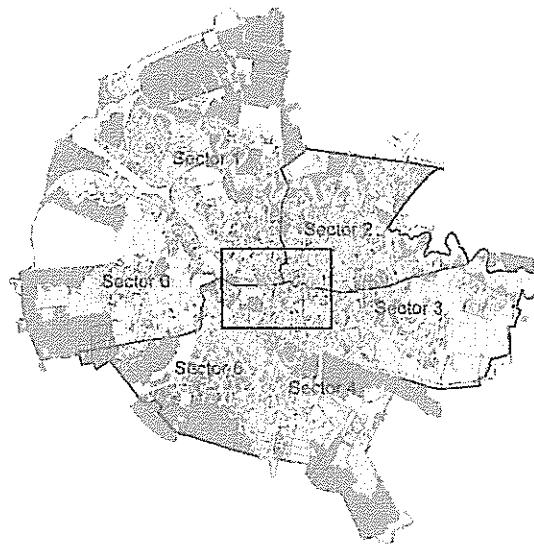


Fig. Nr. 1- Împărțirea administrativ-teritorială a Municipiului București în sectoare

Multe zone industriale se găsesc la suburbie, în timp ce în interiorul orașului găsim zone rezidențiale.

Teritorial, *Sectorul 4* (fig. nr. 2), este delimitat de: Splaiul Unirii la nord - est și est (Râul Dâmbovița); Șoseaua de centură a Capitalei la sud; Șoseaua Giurgiului la est și se învecinează cu: sectoarele 1 și 2 la nord; sectorul 3 la est; județul Ilfov la sud și sectorul 5 la vest.

Situat în partea de sud a Capitalei, sectorul 4 București are o suprafață de 34 km², din care suprafață construită este de 25 Km².

Relieful este ușor înclinat pe malul drept al râului Dâmbovița formând colina denumită Dealul Văcărești.

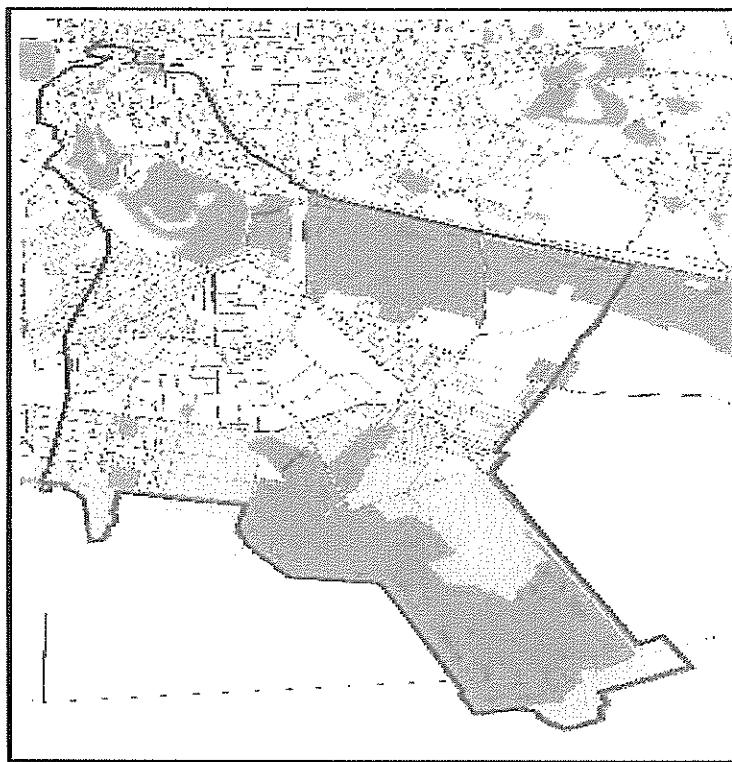


Fig. nr. 2 - Harta Sectorului 4

1.1.2. Delimitare

Începând din P-ța Națiunilor Unite (inclusiv)

- Limita de nord: râul Dâmbovița până la circa 1800 m est de podul de pe Dâmbovița de pe Șos. Vitan-Bârzești.
- Limita de est: linia convențională cu direcția sud-vest până la Drumul Cheile Turzii, se continuă pe Drumul Cheile Turzii, pe Str. Pechiu Ion până la Șos. Berceni, pe Șos. Berceni până la linia de centură (toate inclusiv) cuprinzând și cimitirul Berceni.
- Limita de sud: linia de centură, circa 2400 m spre vest de la Șos. Berceni, cuprinzând și unitatea și depozitul de colectare a metalelor din cadrul fostului Ministerului Industriei Metalurgice.
- Limita sud-estică: linia de centură cu direcția nord-vest până la Drumul Bercenarului, continuă pe Drumul Bercenarului (inclusiv) până la Șos. Giurgiului.
 - Limita de vest: Șos. Giurgiului, Calea Șerban Vodă până la intersecția cu Str. Mitropolitul Iosif, pe Str. Mitropolitul Iosif, Str. Mitropolitul Veniamin Costache până la Str. Cuțitul de Argint, Str. Cuțitul de Argint, Str. Serg. major Ancuța Ilie (toate inclusiv), până la Str. Fabrica de Chibrituri (exclusiv) până la Str. Mitropolitul Filaret, pe Str. Mitropolitul Filaret până la Str. Gazelei, Str. Gazelei până la Calea Rahovei, Calea Rahovei (toate inclusiv) până la Str. Antim, Str. Antim, Str. Sfinții Apostoli până la Str. Apolodor, Str. Apolodor (toate exclusiv) până la P-ța Națiunilor Unite (inclusiv).

1.2. Caracteristici climatice

1.2.1. Regimul climatic, specificități, influențe

Municipiul București și, implicit, sectorul 4, face parte din sectorul climatic central al Câmpiei Române, zonă cu un climat temperat-continențal cu ușoare nuanțe excesive. Din punct de vedere al dinamicii generale a atmosferei, dominante sunt masele de aer de origine polară, maritimă și continentală, urmate de cele de origine tropical-maritimă și tropical-continențală. Din mixtura menționată a maselor de aer rezultă influențe continentale, oceanice și, mai estompat, cele submediteraneene. Acest tip de climat se caracterizează prin patru anotimpuri, cu un climat de

tranziție de la influențele oceanice și submediteraneene din vest la cele aride din Est. Influențele estice imprimă climei nuanțe excesive, cu veri fierbinți și ierni aspre, uneori, iar cele vestice se manifestă prin toamne lungi și călduroase, zile blânde de iarnă și primăveri timpurii.

Deși este dispus într-o zonă de climă temperată, sectorul 4 este afectat de masele de aer continental, provenite din zonele învecinate. Curenții de aer estici dă variații excesive de temperatură, de până la 70°C , între verile călduroase și iernile geroase.

1.2.2. Regimul precipitațiilor

Repartiția teritorială a precipitațiilor atmosferice este foarte variată. În cursul anului se înregistrează un maxim de precipitații în iunie, cu valori medii multianuale mai mari în oraș (97,1 mm la Filaret) și mai reduse spre periferie (92 mm la Băneasa și Afumați). Luna cu cele mai mici cantități medii multianuale de precipitații este februarie (33,3 mm la Filaret; 27,5 mm la Băneasa).

În timpul verii, ploile au adesea un caracter torențial și uneori sunt însoțite de grindină. În interiorul orașului, în raport cu direcția de advecție a maselor de aer, ca și cu convecția termică, precipitațiile se repartizează neuniform, producându-se diferențiat sau numai pe unele areale.

1.2.3. Temperaturi - valori medii și extreme, lunare și anuale

Temperaturile medii anuale ale aerului, au valori de peste $+11^{\circ}\text{C}$ spre centrul orașului și de $+11^{\circ}\text{C}$ spre periferie. Față de câmpia limitrofă, temperatura medie anuală din centrul orașului crește cu circa $+1,5^{\circ}\text{C}$.

Comparând temperaturile medii lunare între iarnă și vară, constatăm că în ianuarie temperaturile sunt de aproximativ -3°C în centrul orașului și mai reduse de -3°C spre periferie, iar în luna iulie sunt de aproximativ $+23^{\circ}\text{C}$, fiind mai mari spre centru și mai reduse spre periferie. Minimele de temperatură lunare au de obicei valori negative din octombrie până în mai la periferia orașului și din noiembrie până în aprilie spre centrul orașului. Media anuala a temperaturii în București se situează în jurul valorilor de $+10 - +11^{\circ}\text{C}$.

Diferențele termice zilnice dintre centrul orașului și periferie sunt cele mai evidente în luna august când depășesc 1°C . În general, variațiile de temperatură dintre noapte și zi sunt de $34-35^{\circ}\text{C}$, iarna și de $20-30^{\circ}\text{C}$, vara.

Temperaturile maxime absolute au fost atinse la 05.07.2000, la stațiile meteorologice București-Băneasa de $+42,4^{\circ}\text{C}$, la București-Filaret de $+42,2^{\circ}\text{C}$ și la București-Afumați de $+41,1^{\circ}\text{C}$. Asemenea valori determină fenomene de uscăciune și secetă relativ frecvente.

Temperaturile minime absolute, înregistrate în București au fost de $-32,2^{\circ}\text{C}$ la stația meteorologică București-Băneasa și de -30°C la București-Filaret, la 25.01.1942. La stația București-Afumați minima absolută a fost de -30°C , înregistrată la data de 06.01.1954. Din observațiile și analizele efectuate, rezultă că Bucureștiul are, alternativ, ani cu temperaturi joase (1973, 1977, 1979) și ridicate (1976, 1978, 1980).

Zona centrală, având cea mai mare concentrare de clădiri și doar câteva zone verzi, are o temperatură medie anuală de $+11^{\circ}\text{C}$, vânt sub 2 m/s, umiditate de 3-6 %, mai mică decât în alte zone și cea mai lungă perioadă de vegetație, de 220 zile fără ger, pe an.

Noua zonă rezidențială (Băneasa, Floreasca, Tei, Pantelimon, Balta Alba - Titan, Berceni, Drumul Taberei), are o temperatură medie anuală de $+10,5^{\circ}\text{C}$, cu vânturi puternice uneori, cu un grad mai scăzut de poluare, comparativ cu centrul, un grad de umiditate în jurul valorii de 77%, cu frecvențe apariții ale ceții și un volum de precipitații sub 550 - 600 mm pe an.

Zona periferică este influențată de construcțiile joase (1-2 nivele) cu suprafețe verzi și zone industriale. Această zonă urbană este în mare măsură expusă vântului, valurilor de căldură și de frig, dar cu contraste mici de temperatură, o umiditate ridicată și aer mai curat. Volumul precipitațiilor este sub 500 mm pe an.

1.2.4. Fenomene meteorologice extreme

Municipiul București este amplasat în bazinul hidrografic al râului Argeș, respectiv pe cursul inferior al râurilor Dâmbovița și Colentina, care au cea mai mare contribuție la satisfacerea necesarului de apă a capitalei.

Din analiza genezei viiturilor și a inundațiilor în București rezultă că inundațiile produse de râurile Dâmbovița și Colentina sunt determinate de:

- viiturile sosite din amonte (debite pe râul Dâmbovița mai mari de $300 \text{ m}^3/\text{s}$ și pe râul Colentina cu valori mai mari de $50 \text{ m}^3/\text{s}$);
- ploile abundente căzute asupra orașului.

Din evaluarea celor 14 viituri mari produse în ultimii 150 de ani pe cursul râului Dâmbovița în București, a rezultat că numai una a provenit de pe Ilfov, 5 s-au datorat suprapunerii viiturilor de pe Ilfov și Dâmbovița, iar 8 s-au format numai pe râul Dâmbovița. De asemenea, din cele 14 viituri, 4 s-au datorat topirii zăpezilor, una suprapunerii de ploi peste topirea zăpezii, iar 9 au fost datorate exclusiv ploilor. Viiturile de pe râul Dâmbovița sunt atenuate parțial în acumulările situate pe cursul superior, dar pot atinge și depăși valorile caracteristice în secțiunea Lungulețu (cota de ATENȚIE – $88 \text{ m}^3/\text{s}$, și de INUNDAȚIE – $114 \text{ m}^3/\text{s}$) care, suprapuse peste viitura din râul Ilfov, pot inunda zona Slobozia Moară și pot ajunge și în capitală.

Datorită acumulărilor aflate în amonte pe râul Dâmbovița și, mai ales, datorită posibilităților de dirijare a viiturilor prin derivațiile existente Ilfov – Dâmbovița (Răcari) și Dâmbovița – Argeș (Brezoaiele), parțial în râul Argeș și parțial în râul Ciorogârla, debitele la intrarea în acumularea Lacul Morii sunt mărite doar de viiturile generate pe sectorul de râu dintre aceste derivații și acumulări.

Conform „Studiului G.A. privind exploatarea lucrărilor hidrotehnice din bazinul hidrografic Dâmbovița – Colentina,” proiect 870/1980, golirea acumulării Buftea este necesară în următoarele situații:

- în cazul în care debitul înregistrat la stația hidrometrică Colacu depășește $15 \text{ m}^3/\text{s}$;
- în situațiile în care prognoza meteo de scurtă durată indică posibilitatea apariției unor precipitații cu caracter catastrofal în bazinul Ilfov – Colentina.

În intervalul 20-25.09.2005, la stația hidrometrică Dragomirești, precipitațiile înregistrate au însumat $246,5 \text{ l/m}^2$. În data de 24.09.2005, ora 11.00, debitele râului Dâmbovița, după confluența cu râul Bâldana, au atins un debit maxim înregistrat de $24,4 \text{ m}^3/\text{s}$ la stația hidrometrică Dragomirești. Albia regularizată a râului Dâmbovița, pe tronsonul cuprins între pod C.F. Chiajna și acumularea Lacul Morii, a transportat în condiții de siguranță debitul maxim de $24,4 \text{ m}^3/\text{s}$.

În amonte de „Amenajarea complexă a râului Dâmbovița în București” există Polderul Giulești, situat între malul stâng al râului, în amonte de acumularea Lacul Morii și digul de închidere din coada acumulării. Este un polder neamenajat, cu suprafețe care nu au fost scoase din circuitul agricol.

1.2.5. Cursuri de apă: debite, creșteri și vârfuri istorice

Sub raport hidrologic, municipiul București este situat la confluența râurilor Dâmbovița cu Colentina, aparținând bazinului râului Argeș. Teritoriul municipiului București are o alimentare hidrică predominant de suprafață. Alimentarea subterană variază între 10 și 30% din surgerea totală.

Rectificarea malurilor râului Dâmbovița a fost începută în 1868, continuată în 1880-1886, apoi în 1900, 1930 și 1939. Sub aspectul debitelor, regimul său natural este influențat de deviația apelor mari către Ciorogârla, deversarea apelor din București ($500.000 \text{ m}^3/\text{zi}$) și aportul apei din lacurile de pe Colentina. Debitele maxime provin din ploi și mai puțin din zăpezi. Cel mai mare debit înregistrat după anul 1900 în București a fost în 1975, de $120 \text{ m}^3/\text{s}$. Debitul maxim, ce poate fi preluat fără inundații în condițiile actuale este de $130 \text{ m}^3/\text{s}$, la Cotroceni.

Debitele medii zilnice pentru perioada caldă (aprilie – noiembrie) la Conțești sunt de $2,97 \text{ m}^3/\text{s}$ dar pot coborî și la $0,60 \text{ m}^3/\text{s}$, iar pentru perioada rece (decembrie – martie) de $20,21 \text{ m}^3/\text{s}$. Luna cu debitul cel mai mic în perioada rece este ianuarie, iar septembrie, pentru cea mai caldă.

Debitul mediu zilnic minim anual este de 2,24 m³/s. Scurgerea medie lunări multianuală cea mai mare din an a fost de 2,44 m³/s. Cea mai bogată lună ca scurgere medie este februarie. Pe anotimpuri, iarna se scurge 39,3% din cantitatea totală de apă, cu un debit mediu de 0,85m³/s, primăvara 34,8 %, cu un debit mediu de 0,75m³/s, vara 14,8% cu un debit mediu de 0,32m³/s și toamna 11,1% din cantitate, cu un debit de 0,24m³/s.

Aluviunile în suspensie au un debit mediu multianual de 24,2 kg/s sau 2,08 kg/m³. Variațiile anuale sunt însă foarte mari. Mediile lunare cresc puternic în martie (peste 30 kg/s), ating un maxim în mai – iunie (peste 60 kg/s) și scad din august, atingând un minim în octombrie.

1.3. Populația

Populația Sectorului 4 este de 323.555 locuitori (vârstă medie - 42,8 ani), cu o densitate de 9463,61 locuitori/km². Conform "I.N.S – D.R.S.M.B.

Față de sectoarele Municipiului București, după numărul de locuitori, Sectorul 4 se situează pe locul 4, în ordine, după sectoarele: 3, 6 și 2.

1.4. Locuințe

Cartierele din Sectorul 4

- Tineretului
- Berceni
- Olteniței
- Metalurgiei
- Brâncoveanu
- Reșița
- Giurgiului
- Cantemir
- Dimitrie Leonida

Pasajele rutiere:

- Piața Unirii
- Mărășești
- Piața Sudului

1.5. Obiective social-economice

1.5.1. Unități sanitare

ASISTENȚA MEDICALĂ este asigurată de:

Spitale :

- | | |
|--|--------------------------------|
| • Sp. Cl. Urg. Sf.Ioan | - cu un nr. de 858.....paturi |
| • Sp.Cl.Urg. Dr. Bagdazar | - cu un nr. de 550.....paturi |
| • Sp. Cl. Alex. Obregia | - cu un nr. de 1235.....paturi |
| • Sp.Cl.Urg. Marie - Curie | - cu un nr. de 530.....paturi |
| • Sp.Sf. Luca | - cu un nr.de 347.....paturi |
| • Institut.Boli Celebro-Vasculare | - cu un nr.de 300.....paturi |
| • Institutul de pneumofiziologie Marius Nasta | 200.....paturi |
| • Institutul Național de Medicină Legală „Mina Minovici” | |

Policlinici :

- 11 Iunie
- Vitan –Bârzești
- Cuțitul de Argint
- Regina Maria
- Med Life

1.5.2. Rețea de învățământ preuniversitar

Este constituită din: 1 (unu) Inspectorat Școlar, 6 creșe, 30 grădinițe, 21 școli gimnaziale, 8 colegii naționale economice și tehnice, 7 licee teoretice și tehnologice și 3 școli speciale.

Populația școlară a sectorului cuprinsă în aceste unități este de 36.527 de elevi din care :

- elevi în licee – 10.149
- în grădinițe – 5.159
- elevi de școală generală – 19.897
- elevi în școli speciale – 505
- copiii în creșe - 820

1.5.3. Rețea de învățământ superior

Este constituită din: Universitatea SPIRU HARET, Universitatea DIMITRIE CANTEMIR

1.5.4. Unități de cultură

- Palatul de Justiție din București
- Dealul Patriarhiei
- Biserica Bucur
- Casa Memorială Tudor Arghezi
- Casa Memorială George Bacovia
- Muzeul Tehnic
- Uzina Electrică Filaret
- Observatorul Astronomic București - Institutul Astronomic al Academiei Române
- Sala Polivalentă din București
- Palatul Național al Copiilor
- Mausoleul din Parcul Carol
- Mormântul Ostașului Necunoscut din București
- Fântâna George Grigorie Cantacuzino
- Fântâna Zodiac
- Cimitirul Bellu
- Crematoriul „Cenușa”
- Centrul Cultural Pentru Unesco “ Nicolae Balcescu”
- Cinema City Sun Plaza Bucuresti

1.6. Dezvoltare economică

În sectorul 4 își desfășoară activitatea un număr de peste 100 operatori economici importanți, situați în apropierea ansamblurilor de locuințe.

1.6.1. Operatori economici situați în zonele de locuit, surse potențiale de risc chimic:

- S.C. CET PROGRESU SA., Str. Pogoanelor nr.2.

1.6.2. Parcuri/lacuri:

- Parcul Carol I
- Parcul Tineretului
- Orășelul Copiilor
- LUMEA COPIILOR

Lacuri :

- Văcărești
- Parcul Tineretului

1.6.3. Transportul cu metroul:

Tronsonul de metrou - Berceni - Piața Unirii 2 - este de 8,5 Km

Acest tronson are urmatoarele stații :

TABEL CUPRINZÂND DATE CARACTERISTICE DE APĂRARE A OBIECTIVELOR INUNDABILE DE PE RAZA SECTORULUI 4

Nr. ord. sector 4	Cod SI RUTA comitetului local	Curs de apătoare cursurile de apă de pe raza localității (permanent sau nepermanent), formăriun torrentiale	Cod cadastral localității	Numărul de telefon ale permanenței	Amplasament stație hidrometeorică locală	Mărimi de apătoare avertizante	Amplasamente stație hidrometeorică avertizante/ post pluvioane/ce avertizor	Mărimi de apătoare avertizante				'Impul de propagare a vinaților de la stânga hidrometrică la obiective (mm)	Obiective aflate în zone de risc la inundații și accidente la construcții hidrotehnice	Lucrări hidrotehnice de apătoare și vinaților existente - caracteristici tehnice/cursul de apă pe care sunt amplasate	Asigurări de calculator și de verificare ale construcțiilor hidrotehnice existente cu debitele aferente (proiectate)		
								CA	CI	CP							
								F1	F2	I ³							
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.	179178	SECTOR 4				NH Marasesti	69,60/ 30,00	69,80/ 37,50	70,10/ 45,00	NH Operati	71,50/ 30,00	71,65/ 37,50	71,75/ 45,00	20-35	NH Marasesti HNRR=63,30 m/s VNRR= 111,2 m/s VNML= 69,95 m/s VNMR= 144,00 m/s Qmax ex vacat = 76,00 m/s An PIF 15,87 Deținător ANAR		
						NH Timpuri Noi	68,60/ 30,00	68,75/ 37,50	69,00/ 45,00	NH Marasesti	69,60/ 30,00	69,80/ 37,50	70,10/ 45,00	10-25	NH Timpuri Noi HNRR=63,40 m/s VNRR= 14,7 m/s VNML= 68,90 m/s VNMR= ~2,00 m/s Qmax ex vacat = 73,00 m/s An PIF 15,87 Deținător ANAR		
															NH Mihai Bravu HNRR=67,25 m/s VNRR= 52,3 m/s VNML= 67,70 m/s VNMR= 61,8 m/s Qmax ex vacat = 68,00 m/s An PIF 15,87 Deținător ANAR		
															H Vitan HNRR=65,00 m/s VNRR= 150,6 m/s VNML= 65,61 m/s VNMR= 190,1 m/s Qmax ex vacat = 97,00 m/s An PIF 15,87 Deținător ANAR		
															NH Sere HNRR=63,00 m/s VNRR= 49,0 m/s VNML= 64,15 m/s VNMR= 88,3 m/s Qmax ex vacat = 138,00 m/s An PIF 14,89 Deținător ANAR		

**Lista străzilor din Sectorul 4
inundabile din precipitații abundente**

Nr. crt.	Denumire	Nr. crt.	Denumire	Nr. crt.	Denumire
1.	Str. 11 Iunie	18.	Str. Trei Brazi	35.	Str. Radulescu Motru
2.	Str. Gramont	19.	Str. Dealu Mare	36.	B-dul Tineretului
3.	Str. Gazelei	20.	Str. Sold. Enache Ion	37.	Str. Piscului
4.	Str. Mitropolit Filaret	21.	Str. Grigore Marin	38.	Str. V. Stanciu
5.	Str. Episcop Chesarie	22.	Sos. Oltenitei	39.	Str. Caramidarii de Jos
6.	Str. Mircea Ciobanu	23.	Str. Vitan Barzesti	40.	Str. Cuza Voda
7.	Str. Justitiei	24.	Str. I. Iriceanu	41.	Str. Lanariei
8.	Str. George Georgescu	25.	Sos. Berceni (intersectia cu Turnu Magurele)	42.	Str Uioara intersectia cu Str. Huedin
9.	Str. Poenaru Bordea	26.	Str. Metalurgiei (Nova Brazilia)	43.	Bd. Marasesti
10.	Str. Danielopol	27.	Sos. Berceni (intre Parincea si Piata Big)	44.	Sos. Berceni
11.	Str. Serban Voda	28.	Str. Nitu Vasile (scoalaNr.190)	45.	Str. Luica
12.	Str. Lanariei	29.	Intersectia Emil Racovita cu Al. Obregia	46.	Str. Resita
13.	Sos. Giurgiului (capat tramvai)	30.	Bd. Brancoveanu (de la Covasna pana la Semenic)	47.	Str. Izvorului Oltului
14.	Str. Luica (intre Rosiori si Brancoveanu)	31.	Bd. Brancoveanu (intre Cricovul Dulce si Rezonantei)	48.	Str. Almasul Mare
15.	Str. Turnu Magurele (intre Brancoveanu si Al. Obregia)	32.	Sos. Oltenitei (de la Husi la inters. cu Nitu Vasile)	49.	Str. Lamotesti
16.	Str. Apărătorii Patriei	33.	Calea Vacaresti (de la Pridvorului la podul Timpuri Noi)	50.	Drumul Gazarului
17.	Str. Sistematizarii	34.	Str. Pridvorului		

Zonele vulnerabile de inundații:

- Zona Metalurgiei – Cheile Turzii;
- Zona Berceni după intersecția cu B-dul Metalurgiei;
- Zona Tineretului – Calea Văcărești;
- Zona stăzilor Episcopul Chesarie, Regina Maria, Gramont, Episcopul Nifon.

**Lista străzilor din Sectorul 4 inundabile
din revărsarea râului Dâmbovița pentru debitul cu probabilitate de depășire Q 1%**

Nr. crt.	Denumire	Nr. crt.	Denumire	Nr. crt.	Denumire
1.	Str. Constantin Rădulescu-Motru	7.	Aleea Trestiana	13.	Str. Piscului
2.	Str. Ruginoasa	8.	Str. Vișana	14.	Aleea Bran
3.	Str. Albinelor	9.	Str. Cărămidarii de Jos	15.	Calea Văcărești
4.	Str. Maria Tănase	10.	Str. Baladei	16.	Splaiul Unirii
5.	Str. Viorele	11.	Aleea Livada cu Duzi	17.	Str. Plugarilor
6.	Str. Poenari	12.	Bd. Abatorului		

Obiective social - economice din Sectorul 4 inundabile din revărsarea râului Dâmbovița pentru debitul cu probabilitate de depășire Q 1%

Nr. crt.	Obiectiv	Adresa
1.	Mega Image Norilor	Str. Constantin Rădulescu-Motru 12
2.	UniCredit Bank	Str. Constantin Rădulescu-Motru 13
3.	RADET	Str. Constantin Rădulescu-Motru 18
4.	Grădinița nr. 26	Str. Ruginoasa nr. 87
5.	Grădinița nr. 60 Scufita Roșie	Str. Ruginoasa nr. 1
6.	Agenția Județeană pentru ocuparea forței de muncă	Str. Ruginoasa nr. 4
7.	Scoala 97	Str. Viorele, nr. 7
8.	DESPA România-produse și mașini pentru încălțăminte	Bd. Abatorului, nr. 4E
9.	Pro ENERG SA	Bd. Abatorului, nr. 4F
10.	Scoala Gimnazială Step by Step	Str. Plugarilor, nr. 10-14
11.	LIFE MED	Str. Plugarilor, nr. 18
12.	Grădinița Dreamland	Str. Plugarilor, nr. 20
13.	Benzinăria MOL	Calea Văcărești, nr.132-134
14.	Universitatea Creștină Dimitrie Cantemir	Calea Văcărești, nr. 176
15.	Universitatea Titu Maiorescu	Calea Văcărești, nr. 185
16.	Oficiul Poștal nr. 6	Calea Văcărești, nr. 203
17.	Romgermed	Calea Văcărești, nr. 267
18.	Industria bumbacului	Splaiul Unirii, nr. 160
19.	Lukoil	Splaiul Unirii, nr. 164

TABEL EVACUARI LA NIVELUL COMITETULUI LOC DE PENTRU SITUATII DE URGENȚĂ SECTOR 4

Nr. crt.	Denumire	Nr. populație	Nr. populație și posibili spări de sinistrat	Nr. Total spări de cazare	Denumire locație de cazare (Raion de evacuare)	Traseu spre locația de cazare (Raion de evacuare)	Denumire zone pentru depozitare bunuri	Denumire zone pentru evacuare animale
1.	SECTOR 4 Puncte de Primire/ Repartiție	323.55	5	10.000	Sala Polivalentă Str. Piscului nr. 10 pers. 2 cămine 480 pers.	Cal. Văcărești-Bd. Gh. Șincai-Bd. Tineretului- Str. Piscului; Bd. Unirii-Bd. Dimitrie Cantemir- Bd. Tineretului-Str. Piscului	Sala Polivalentă	-
2.	SECTOR 4 Punct de adunare evacuări					Bd. Unirii-Bd. Dimitrie Cantemir-Cal. Șerban Vodă-Bd. Pieptăneni-Șos. Gurgiuului-Str. Stoian Militaru	Punct de primire/repartiție - Cămine studențesti	-

Notă: În Planul de acțiune în caz de accident la barajul lacul Morii, zonele de evacuare sunt Academia Tehnică Militară, Pieptăneni și Parcul Orășelul Copiilor - locuitori posibili evacuați 15734

Centralizator Puncte de Adunare Evacuații:

1. PUNCTUL DE ADUNARE EVACUATI NR. 1

- se organizează la SALA POLIVALENTĂ, Str. Piscului nr. 10
- șef punct: SIMION MARIAN – Director Executiv, Administrația Domeniului Public Sector 4, tel. 0786.746.603

2. PUNCTUL DE ADUNARE EVACUATI NR. 2

- se organizează în Parcul ORAŞELUL COPIIOR
- șef punct: SIMION MARIAN – Director Executiv, Administrația Domeniului Public Sector 4 – tel. 0786.746.603

3. PUNCTUL DE ADUNARE EVACUATI NR. 3

- se organizează în apropierea Pieții Sudului.

- șef punct: IONESCU MIHAI – Director Direcția Administrativă și Patrimoniu Sector 4 – tel. 0764.479.187

De aici populația se evacuează (autoevacueză) la Punctul de Primire/Repartiție Rin Grand Hotel.

32. SITUAȚIA MIJLOACELOR DE ALARMARE - SECTOR 4

NR. CRT.	TIP ECHIPAMENT	CANTITATE PROPIETATEA ADMINISTRATIVA PUBLICA	STR. /NR./OBIECTIV	AMPLASARE	LOC CTONARIE	
					OP	NOP
1	sirenă electronică 600W	1	DA	Bd. C-tin Brâncoveanu nr. 12B, sc. 1	DA	DGPLS4 DA
2	sirenă electronică 600W	1	DA	Sos. Olteniei nr. 250, bl. 148 bis, sc. 2	DA	DGPLS4 DA
3	sirenă electronică 600W	1	DA	Bd. Mărăști nr. 42, bl. 1, sc. 1	DA	DGPLS4 DA
4	sirenă electronică 600W	1	DA	Bd. Gheorghe Sincai nr. 2, bl.4, sc.3	DA	DGPLS4 DA
5	sirenă electronică 600W	1	DA	Bd. C-tin Brâncoveanu nr. 20, - Spital Marie Curie	DA	DGPLS4 DA
6	sirenă electronică 600W	1	DA	Sos Berceanu nr. 43, bl. 109, sc.1	DA	DGPLS4 DA
7	sirenă electronică 600W	1	DA	Sos. Giurgiului nr. 104-116, bl. A, sc. 5	DA	DGPLS4 DA
8	sirenă electronică 600W	1	DA	Bd. Marasesti nr. 4-6, ENERGIE ROMANIA	DA	DGPLS4 DA
9	sirenă electronică 600W	1	DA	Slt. Viorele nr. 4, bl. 22, sc. A	DA	DGPLS4 DA
10	sirenă electronică 600W	1	DA	Sos. Berceanu - Complex Comercial BIG	DA	DGPLS4 DA
11	sirenă electronică 600W	1	DA	Bd. Metalurgiei nr. 12-18-Carrefour Grand Arena-Primaria Sector 4	DA	DGPLS4 NU
12	sirenă electronică 600W	1	DA	Sos. Giurgiului nr. 131, bl. 1, sc. 2	DA	DGPLS4 DA
13	sirenă electronică 600W	1	DA	Bd. C-tin Brâncoveanu nr. 113, bl. V6	DA	DGPLS4 DA
14	sirenă electronică 600W	1	DA	Bd. Tineretului nr. 39 bl. 51, sc. 1	DA	DGPLS4 DA
15	sirenă electronică 600W	1	DA	Sos. Olteniei nr. 238, bl. 53	DA	DGPLS4 DA
16	sirenă electronică 600W	1	DA	Str. Costache Stamat nr. 2, bl. 3C	DA	DGPLS4 DA
17	sirenă electronică 600W	1	DA	Str. Stoian Miliaru nr. 99, bl. 4, sc. 5/7	DA	DGPLS4 DA
18	sirenă electronică 600W	1	DA	Bd. Al. Obregia nr. 20bis, bl. 20, sc.B	DA	DGPLS4 DA
19	sirenă electronică 600W	1	DA	Al. Râul Sadului nr. 6, bl. R7, sc.2	DA	DGPLS4 DA
20	sirenă electronică 600W	1	DA	Str. Uioara nr. 3, Bl. M2, sc.6-7	DA	DGPLS4 DA
21	sirenă electronică 600W	1	DA	Sos. Olentei nr. 10, bl. 2C, sc. 2	DA	DGPLS4 DA
22	sirenă electronică 600W	1	DA	Slt. Lamătești nr. 1, bl.13, sc.2	DA	DGPLS4 DA
23	sirenă electronică 600W	1	DA	Str. Nițu Vasile nr. 68, bl.26, sc.2	DA	DGPLS4 DA
24	sirenă electronică 600W	1	DA	Str. Drumul Găzăru lui nr. 34, bl. 138, sc.5	DA	DGPLS4 DA
25	sirenă electronică 600W	1	DA	Str. Almașu Mare nr. 12, bl. 15, sc. 1	DA	DGPLS4 DA

**MĂSURI PREVENTIVE, OPERATIVE ȘI DE REFACERE
LA NIVEL LOCAL**

I. MĂSURI PREVENTIVE

Comitetele Locale pentru Situații de Urgență, asigură elaborarea:

- schemei organizării avertizării și alarmării populației – conform prevederilor legale în vigoare;
- schemei dispunerii echipamentelor de avertizare - alarmare și zonele de acoperire;
- situației cu echipamentele de avertizare – alarmare dispuse în unitatea administrativ - teritorială;
- lanțului de alarmare și aducere a personalului propriu la sediul primăriei.

Numește personalul care asigură alarmarea populației din cartierele aparținătoare sectorelor și stabilește modalități și acțiuni concrete pentru transmiterea mesajelor de avertizare.

Numește personalul responsabil pentru acționarea echipamentelor de alarmare și stabilește modul de acces la panourile de comandă a sirenelor, în cazul acționării locale a acestora.

Încheie protocoale de colaborare cu mass-media pentru transmiterea prioritată a mesajelor de avertizare.

Stabilește modalități de cooperare cu primarii localităților vecine/sectoarelor limitrofe, în situații de urgență.

Stabilește personalul care execută serviciul de permanență.

Stabilește locul unde se execută permanența și asigură mijloacele și echipamentele de comunicații.

Stabilește procedura de instituire a serviciului de permanență în caz de inundații.

Se informează cu privire la asigurarea echipamentelor de alarmare de către deținătorii de baraje, pentru zonele potențial a fi afectate în caz de accidente la acestea.

Stabilește măsurile necesare pentru realizarea cooperării în vederea utilizării echipamentelor de avertizare - alarmare aparținând terților și în alte situații decât cele pe care le-ar genera prin activitatea proprie.

Stabilește împreună cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dealul Spirii" București-Ilfov, locul de instalare a echipamentului propriu unității administrativ teritoriale de acționare centralizată (centrală de alarmare, concentrator, echipament de înștiințare-alarmare etc.) a sirenelor și responsabilitățile personalului numit pentru cuplarea semnalelor de alarmare/procedură/algoritmul de selectare a unei sirenă, a unui grup de sirenă sau a tuturor.

Asigură legăturile de comunicații pentru acționarea centralizată a echipamentelor proprii unității administrativ teritoriale de alarmare.

Solicită avizul Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Dealul Spirii" București-Ilfov pentru instalarea echipamentelor de înștiințare, avertizare și alarmare, mutarea acestora, precum și pentru completarea/dezvoltarea sistemului de înștiințare și alarmare.

Dispune măsuri pentru menținerea în stare de operativitate a echipamentelor de avertizare și alarmare, precum și pentru asigurarea siguranței acestora, împotriva intervenției neautorizate, inclusiv a furtului.

Verifică periodic modul de funcționare al sistemului de comunicații între C.L.S.U. și I.S.U. "Dealul Spirii" București-Ilfov / S.G.A. Ilfov-București.

Asigură, elaborarea Planului local de apărare împotriva inundațiilor, cu asistență tehnică a specialiștilor din cadrul Sistemului de Gospodărire a Apelor Ilfov-București, Filialei Teritoriale Ilfov a Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare și ai altor deținători de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor.

Asigură înaintarea planului pentru verificare și avizare către Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dealul Spirii" București-Ilfov și către Sistemul de Gospodărire a Apelor Ilfov-București, și spre aprobare președintelui Comitetului Municipiului București pentru Situații de Urgență - Prefectul Municipiului București.

Asigură identificarea în teren a obiectivelor expuse riscului la inundații.

Identifică zonele critice care pot duce la creșterea riscului de inundații.

Analizează și stabilește zonele amenințate de factorii de risc care impun evacuarea populației, animalelor și bunurilor materiale.

Stabilește zonele care asigură protecție populației, bunurilor și animalelor evacuate, precum și spațiile necesare primirii evacuațiilor.

Stabilește numărul de cetăteni, instituții publice și operatori economici care se evacuează în raport de amploarea și intensitatea situației de urgență.

Dispune realizarea situației cu populația care se auto-evacuează, din numărul de cetăteni stabiliți pentru evacuare.

Stabilește raioanele de instalare a taberei de sinistrații.

Stabilește măsurile necesare pentru asigurarea hrănirii, cazării și a alimentării cu energie electrică și apă a populației evacuate.

Stabilește măsurile necesare realizării cooperării pentru încheierea de convenții/înțelegeri/planuri pentru prestări de servicii cu societăți comerciale, unități sanitare, poliție locală, în vederea asigurării logistice a acțiunilor de evacuare.

Materializează pe planul de situație, toate zonele de inundabilitate și numărul de persoane, animale și bunuri ce trebuie evacuate, locurile unde se evacuează (în afara zonelor inundabile).

Actualizează planul la orice modificare în ceea ce privește asigurarea logistică a evacuării (cazare, hrană, transport, puncte de primire etc.).

Asigură stabilirea necesarului de materiale și mijloace de intervenție, conform prevederilor Ordinului comun M.A.P./M.A.I. nr. 459/78/2019 - Normativului-cadru de dotare.

Asigură afișarea Planului de situație al sectorului pe care sunt delimitate zonele cu risc la inundații, la sediul primăriei și pe pagina de internet a acesteia.

Dispune afișarea în locuri publice a semnificației codurilor de culori folosite pentru avertizările meteorologice și hidrologice, măsurile minime pe care trebuie să le ia populația, precum și semnificația semnalelor de alarmare acustică.

Dispune afișarea extrasului din Planul de evacuare cuprinzând punctele de adunare/îmbarcare, zona/zonele unde se constituie taberele de sinistrații, locurile unde se dispune populația evacuată.

Informă populația privind tipurile de risc și modul de comportare în cazul producerii acestora, precum și cu privire la necesitatea încheierii polițelor de asigurare obligatorie a locuințelor pentru situații de dezastre naturale.

Asigură introducerea hărților de risc la inundații în Planurile de Urbanism Zonale Coordonatoare ale sectoarelor.

Coordonează nemijlocit exercițiile de simulare pentru verificarea fluxului informațional la nivelul unității administrativ - teritoriale.

Conduce nemijlocit exercițiile de alarmare publică a populației.

Organizează cel puțin de două ori pe an, exerciții în vederea pregătirii membrilor Compartimentului pentru Situații de Urgență pentru participare la acțiuni operative de intervenție.

II. MĂSURI OPERATIVE DE INTERVENTIE

COD GALBEN

Asigură notificarea/informarea personalului cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență cu privire la primirea unei avertizări cod galben de inundații.

Activează centrul operativ cu activitate temporară al unității administrativ - teritoriale.

Stabilește măsurile ce trebuie luate pentru limitarea efectelor unor eventuale inundații.

Asigură emiterea hotărârilor privind măsurile necesare a fi adoptate în vederea prevenirii și/sau gestionării riscului de inundații.

Asigură spațiul și instruirea personalului pentru efectuarea permanenței, precum și accesul la mijloacele de comunicații.

Urmărește modul de transmitere/recepționare a informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.

Tine permanent legătura cu Sistemul de Gospodărire a Apelor Ilfov-București și cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dealul Spirii" București-Ilfov cu privire la evoluția situației în teren.

Asigură elaborarea mesajului de avertizare și precizează măsurile inițiale pentru intensificarea monitorizării în zonele potențial a fi afectate.

Asigură avertizarea/informarea persoanelor care ar putea fi surprinse de creșterea debitelor pe cursurile de apă, aflate în zonele izolate (insule, zone de agrement etc.).

Asigură informarea/avertizarea populației, instituțiilor publice locale și operatorilor economici, conform schemei de avertizare – alarmare.

Asigură informarea populației cu privire la măsurile adoptate de autoritățile administrației publice locale și la regulile de comportare pe timpul manifestării fenomenului hidrologic periculos prin intermediul sistemului de comunicare existent la nivelul unității administrativ - teritoriale, mass-medieie, cu ajutorul personalului propriu al primăriei.

Asigură luarea măsurilor de evitare sau de eliminare a blocajelor cu plutitori și ghețuri, în special în zonele podurilor și podețelor, formațiunilor torențiale, cursurilor mici de apă, văilor nepermanente, prizelor de apă și a evacuărilor apei din intravilan.

Asigură monitorizarea cursurilor de apă și a amenajărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor de pe raza unității administrativ - teritoriale.

COD PORTOCALIU

Asigură notificarea/informarea personalului cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență cu privire la primirea avertizărilor cod portocaliu de inundații.

Activează Centrul Operativ cu activitate temporară al unității administrativ - teritoriale.

Stabilește măsurile ce trebuie luate pentru limitarea efectelor inundațiilor.

Asigură emiterea hotărârii privind măsurile necesare să fie adoptate în vederea prevenirii și/sau gestionării riscului de inundații.

Asigură spațiul pentru efectuarea permanenței, precum și accesul la mijloacele de comunicații.

Asigură permanența la sediul primăriei cu personal instruit, în vederea primirii încearcărilor, prognozelor și avertizărilor hidrometeorologice.

Asigură continuitatea transmiterii/recepționării informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.

Asigură întocmirea Rapoartelor operative privind efectele inundațiilor, conform prevederilor Anexei 8 la Regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații aprobat cu Ordinul Comun al ministrului mediului și pădurilor și al ministrului administrației și internelor nr. 459/78/2019.

Urmărește modul de întocmire și transmitere a acestora.

Asigură menținerea legăturii cu Comitetele pentru situații de urgență ale UAT-urilor învecinate.

Asigură elaborarea mesajului de avertizare și precizează măsurile inițiale pentru intensificarea monitorizării în zonele potențial a fi afectate.

Dispune și urmărește punerea în aplicare a schemei de avertizare a populației, instituțiilor și operatorilor economici din unitatea administrativ - teritorială.

Asigură informarea/avertizarea populației, instituțiilor publice locale și operatorilor economici, din zonele cu risc la inundații, de pe întreg teritoriul unității administrativ teritoriale, conform schemei de avertizare – alarmare a populației.

Asigură avertizarea locuitorilor din cartierele aparținătoare sectoarelor prin intermediul persoanelor desemnate din cadrul membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Dispune folosirea tuturor mijloacelor disponibile pentru a asigura avertizarea sau după caz, alarmarea populației și obiectivelor din zonele de risc la inundații.

Anunță populația, prin intermediul posturilor de radio și televiziune sau a membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență, după caz, cu privire la activitățile prioritare care trebuie întreprinse.

Dispune măsuri de avertizare - alarmare a populației și a obiectivelor situate în zona inundabilă în caz de pericol iminent de avariere a unor construcții hidrotehnice.

Dispune măsuri pentru localizarea apelor revărsate și dirijarea lor în albiile cursurilor de apă, gravitațional sau prin pompare.

Asigură coordonarea acțiunilor de evacuare cu sprijinul autorităților competente (Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dealul Spirii" București-IIfov , Poliție, Jandarmerie).

Asigură cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apă, alimente, bunuri de strictă necesitate, acordarea de asistență medicală și identifică noi posibilități de cazare temporară a persoanelor sinistrate.

Asigură adăpostirea, hrănirea și acordarea de asistență veterinară animalelor evacuate.

Asigură realizarea dispozitivului de pază a bunurilor materiale prin intermediul comandanților forțelor de ordine.

Analizează capacitatele de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobile (locuințe, obiective economico-sociale).

În situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită sprijin din partea instituțiilor cu atribuții în domeniu (Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dealul Spirii" București-IIfov - evacuarea apei din clădiri, jandarmi, armată, societăți de salubrizare și canalizare).

Organizează distribuirea apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare către populația afectată.

Identifică și direcționează spre taberele de sinistrați, formațiunile și mijloacele de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.

Solicită instituțiilor și persoanelor specializate executarea salubrizării și aplicarea măsurilor sanită-epidemice în zonele afectate.

COD ROSU

Asigură notificarea/informarea personalului cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență cu privire la primirea unor avertizări cod roșu pentru inundații.

Asigură funcționarea permanentă a Centrului Operativ cu activitate temporară al unității administrativ - teritoriale.

Stabilește măsurile ce trebuie luate pentru diminuarea efectelor inundațiilor.

Asigură emiterea hotărârii privind măsurile necesare să fie adoptate în vederea gestionării riscului de inundații.

Propune, după caz, prefectului instituirea stării de alertă pe teritoriul unității administrativ - teritoriale, în funcție de evoluția fenomenelor.

Asigură spațiul pentru efectuarea permanenței, precum și accesul la mijloacele de comunicații.

Asigură permanența la sediul primăriei cu personal instruit, în vederea primirii însărcinărilor, prognozelor și avertizărilor hidrometeorologice.

Asigură continuitatea transmiterii/recepționării informațiilor referitoare la derularea evenimentelor. Dispune întocmirea Rapoartelor operative privind efectele inundațiilor, conform prevederilor Anexei nr. 8 la Regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații aprobat cu Ordinul Comun al ministrului mediului și pădurilor și al ministrului administrației și internelor nr. 459/78/2019.

Urmărește modul de întocmire și transmitere al acestora.

Asigură menținerea legăturii cu Comitetele pentru situații de urgență ale UAT-urilor învecine.

Asigură elaborarea mesajului de avertizare și precizează măsurile inițiale pentru intensificarea monitorizării în zonele potențial a fi afectate.

Asigură informarea/avertizarea instituțiilor publice locale, operatorilor economici și avertizarea populației din zonele cu risc la inundații, de pe întreg teritoriul unității administrativ teritoriale, conform schemei de avertizare – alarmare a populației.

Asigură avertizarea locuitorilor din cartierele aparținătoare sectoarelor, prin intermediul persoanelor desemnate din cadrul membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Dispune folosirea tuturor mijloacelor disponibile pentru a asigura alarmarea populației și obiectivelor din zonele de risc la inundații.

Dispune acționarea echipamentelor de alarmare și transmiterea semnalului "alarmă la dezastre" către populație, după caz.

Anunță populația, prin intermediul posturilor de radio și televiziune sau a membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență, cu privire la activitățile prioritare care trebuie întreprinse.

Asigură aplicarea măsurilor de avertizare - alarmare a populației și a obiectivelor situate în zona inundabilă în caz de pericol iminent de avariere a unor baraje.

Asigură participarea forțelor și mijloacelor de intervenție proprii/ale terților, după caz, la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților deținătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor.

Asigură coordonarea acțiunilor de evacuare cu sprijinul autorităților competente (Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dealul Spirii" București-Ilfov, Poliție, Jandarmerie).

Asigură activarea Centrului de Conducere și Coordonare a Evacuării (C.C.C.E.).

Stabilește necesarul de forțe și mijloace, proprii, în baza planurilor/convențiilor de colaborare/cooperare și definește nevoile de sprijin din partea Comitetului Municipiului București pentru Situații de Urgență.

Asigură realizarea dispozitivului de pază a bunurilor materiale prin intermediul comandanțului forțelor de ordine.

Asigură cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apă, alimente, bunuri de strictă necesitate, acordarea de asistență medicală și identifică noi posibilități de cazare temporară a persoanelor sinistrate.

Asigură adăpostirea, hrănirea și acordarea de asistență veterinară animalelor evacuate.

Organizează distribuirea apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare către populația afectată. Identifică și direcționează spre taberele de sinistrați, formațiunile și mijloacele de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.

Solicită instituțiilor și persoanelor specializate executarea salubrizării și aplicarea măsurilor sanită-epidemice în zonele afectate.

Organizează activitățile de căutare și identificare a victimelor și persoanelor date dispărute.

Pune la dispoziția reprezentanților direcției sanită-veterinare personal specializat pentru colectarea, transportul și incinerarea animalelor moarte.

Deținătorii de lucrări de gospodărire a apelor:

- a) aplică regulile de exploatare a lucrărilor de gospodărire a apelor prevăzute în regulamentele de exploatare la ape mari;
- b) supraveghează continuu barajele, digurile și uvrajele de evacuare a apelor mari și urmăresc aparatura de măsură și control pentru verificarea comportării lucrărilor hidrotehnice și luarea măsurilor preventive care se impun;
- c) execută lucrări de intervenție în scopul prevenirii avarierii sau distrugerii lucrărilor hidrotehnice;
- d) limitează extinderea deteriorărilor la barajele din materiale locale, prin executarea de lucrări provizorii;
- e) anunță obiectivele socio-economice din zona de risc asupra manevrelor ce se efectuează la echipamentele hidroelectromecanice ce se efectuază la construcțiile hidrotehnice și care pot produce pagube în zonele de influență;
- f) iau măsuri de avertizare-alarmare a obiectivelor situate în zona de influență, în caz de pericol iminent de avariere a construcțiilor hidrotehnice, utilizând în acest scop sistemele de avertizare-alarmare, atât cele proprii, cât și cele ale UAT-urilor;
- g) asigură funcționarea fluxului informațional-operativ-decizional, mărind frecvența transmiterilor de informații, prognoze și avertizări către obiectivele periclitate, conform prevederilor planurilor de apărare împotriva inundațiilor;
- h) transmit informații/rapoarte operative referitoare la efectele inundațiilor, precum și măsurile luate pentru limitarea și diminuarea efectelor negative produse de eveniment.

III. MĂSURI DE REABILITARE

Asigură emiterea dispoziției privind constituirea Comisiei pentru evaluarea pagubelor produse de inundații.

Asigură centralizarea pagubelor produse de inundații (fizic).

Președintele C.L.S.U. urmărește și sprijină activitatea Comisiei pentru evaluarea pagubelor alcătuită din specialiști, numită prin ordinul prefectului.

Președintele C.L.S.U. semnează Procesul Verbal privind constatarea și evaluarea pagubelor produse de inundații.

Președintele C.L.S.U. semnează Procesul Verbal de calamitate întocmit de către deținători, pentru construcțiile hidrotehnice afectate de viituri.

Asigură anunțarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare-alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare.

Urmărește modul de aplicare a măsurilor de restricție a consumului de apă și alimente până la revenirea stării de normalitate.

Asigură coordonarea repartiției forțelor și mijloacelor de intervenție proprii în zonele afectate.

Asigură participarea cetățenilor la acțiunile de refacere și reconstrucție.

Analizează capacitatele de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobile (locuințe, obiective economico-sociale).

În situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită sprijin din partea instituțiilor cu atribuții în domeniu (Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dealul Spirii" București-IIfov - evacuarea apei din clădiri, jandarmi, armată, societăți de salubrizare și canalizare).

Identifică instituțiile și persoanele specializate în vederea executării salubrizării și aplicării măsurilor sanită - epidemice în zonele afectate.

Asigură măsurile pentru reluarea activității instituțiilor și operatorilor economici afectați.

Stabilește prioritățile de acordare de ajutoare materiale și financiare în vederea refacerii gospodăriilor afectate.

Identifică resursele financiare necesare refacerii infrastructurii.

Asigură repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă, de evacuare a apelor reziduale industriale și menajere care au fost afectate, precum și evacuarea apelor din inundații și băltări de pe terenurile agricole, prin săparea unor canale de scurgere și prin instalarea de aggregate de pompare mobile.

Asigură refacerea căilor de comunicații și a podurilor, refacerea instalațiilor de pompare a apelor.

Asigură refacerea liniilor de telecomunicații și de transport al energiei electrice.

Asigură repararea și punerea în funcțiune a conductelor de apă, aburi, gaze, petrol, avariate sau distruse.

Asigură demolarea lucrărilor hidrotehnice provizorii de apărare, care împiedică desfășurarea normală a activităților, refacerea terasamentelor degradate, remedierea avariilor la lucrările hidrotehnice.

<p>Măsuri la atingerea :</p> <ul style="list-style-type: none"> - cotei de atenție (CA) - fazei I de apărare la diguri - fazei I de apărare la ghețuri - pragurilor de avertizare la precipitații COD GALBEN <p>- Se convoacă C.L.S.U ;</p> <p>- Se instituie permanentă la sediul primăriei;</p> <p>- Se avertizează populația și obiectivele social – eco asupra fenomenelor apărute (avertizări hidro – atingerea cotei de atenție);</p> <p>- Se verifică și se pregătește stocul de apărare în inundațiilor;</p> <p>- Se urmăresc creșterile de nivel ale apelor;</p> <p>- Se supraveghează punctele critice;</p> <p>- Se transmit informații telefonice și se transmit d Rapoarte Operative la I.S.U. "Dealul București-Ilfov și S.G.A. Ilfov-București cu privire la apariția și evoluția fenomenelor, precum și de măsurilor întreprinse.</p> <p>FAZA I-A DE APĂRARE LA GHETURI</p> <p>Se vor aplica măsurile prevăzute la atingerea cota de în plus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pe timpul surgerii ghețurilor se acționează evitarea formării podurilor de gheata în zonele meandrate și în zona podurilor și podețelor; - Se va interveni pentru spargerea gheții din contact cu culeelor podurilor, podețelor și fierăstraie speciale. <p>PRAGUL DE AVERTIZARE LA PRECIPITAȚII</p> <p>Se vor aplica măsurile prevăzute la atingerea cota de în plus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se asigura dirijarea apelor pluviale prin rețeaua de c – dirijare și evacuare - Se avertizează taberele de animale din zona albiilor ale cursurilor de apă și a ravenelor în vederea măsurilor de evacuare. 	<p>Măsuri la ieșirea din dispozitivul de apărare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se constituie comisii formate din reprezentanți ai C.L.S.U precum și ai C.M.B.S.U. pentru identificarea pagubelor fizice și valorice determinate de fenomenele hidrometeorologice periculoase și a măsurilor necesare pentru refacerea obiectivelor afectate; - Se sprijină populația pentru refacerea sau repararea locuințelor afectate; - În limita fondurilor disponibile se refac căile de comunicații, solicitându-se sprijin C.M.B.S.U. acolo unde situația depășește posibilitățile primăriilor; - Se încearcă repunerea în funcțiune a liniilor electrice, telefonice, etc afectate; - Se demolează toate lucrările hidrotehnice provizorii de apărare care impiedică desfășurarea normală a activitatilor și recuperarea materialelor care mai pot fi folosite; - Se transmit informații telefonice și se transmit Rapoarte Operative la I.S.U. "Dealul Spirii" București-Ilfov și S.G.A. Ilfov-București cu privire la evoluția fenomenelor, precum și descrierea măsurilor întreprinse.
--	--

PRAGURILE PENTRU PRECIPITAȚIILE MĂSURATE

care pot avea impact asupra stării hidrologice, pentru care se emit informări de precipitații și mărimele caracteristice de apărare în caz de inundații

- a) *pragul de atenție* - precipitații care totalizează cantități de 15 l/mp în maxim 3 ore;
- b) *pragul de alertă* - precipitații care totalizează 25 l/mp în maxim 6 ore;
- c) *pragul de pericol* - precipitații care totalizează 25 l/mp/1 oră și care pot produce creșteri brusete de niveluri pe cursurile de apă, curgeri intense de strat de apă pe versanți.

Mărimele caracteristice de apărare definite în caz de inundații, sunt:

A. Pentru zonele îndiguite ale cursurilor de apă:

- a) Faza I de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la piciorul taluzului exterior al digului pe o treime din lungimea acestuia;
- b) Faza a II-a de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la jumătatea înălțimii dintre cota fazei I și cea a fazei a III-a de apărare;
- c) Faza a III-a de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la 0,2 m - 1,5 m sub cota nivelurilor apelor maxime cunoscute sau sub cota nivelului maxim pentru care s-a dimensionat digul respectiv sau la depășirea unui punct critic.

B. Pentru zonele neîndiguite ale cursurilor de apă, în secțiunile stațiilor hidrometrice:

- a) cota de atenție - C.A. - nivelul la care pericolul de inundare este posibil după un interval de timp relativ scurt, necesitând o vigilanță sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații;
- b) cota de inundație - C.I. - nivelul la care se produc revărsări importante care pot conduce la inundarea primului obiectiv;
- c) cota de pericol – C.P. - nivelul la care pot fi necesare măsuri deosebite de evacuare a oamenilor și bunurilor, restricții la folosirea podurilor și căilor rutiere, precum și luarea unor măsuri deosebite în exploatarea construcțiilor hidrotehnice.

C. Pentru acumulări fazele I, a II-a și a III-a de apărare sunt stabilite în funcție de nivelul apei în lac și de debitul afluent și se calculează de proiectant/expert în ecartul cuprins între Nivelul Normal de Retenție (N.N.R.) și Nivel maxim de exploatare (N.M.E.), stabilite și prin regulaamentele de exploatare.**D. În cazul pericolului de inundații prin aglomerarea ghețurilor și revărsarea apelor,** se stabilesc următoarele mărimi caracteristice:

- a) faza I - atunci când gheața se desprinde și sloiurile curg pe cursul de apă și apar mici îngărmădiri;
- b) faza a II-a - atunci când sloiurile de gheață se aglomerează și cresc nivelurile în amonte;
- c) faza a III-a - atunci când sloiurile s-au blocat formând zăpoare ce conduc la producerea de pagube prin revărsare în amonte sau prin curgerea sloiurilor în aval ca urmare a cedării zăporului.

G. În cazul pericolului de inundații produse, pe terenurile agricole, de ridicarea nivelului pânzei de apă freatică (inundații din ape interne) se stabilesc următoarele mărimi caracteristice:

- a) pragul de atenție – apariția fenomenului de băltire pe o suprafață de minim 30% din suprafața totală a terenului potențial să fie afectat;
- b) pragul de avertizare - apa stagnează în zona inundată până la 72 de ore și are o lățime până la 0,5 m;
- c) pragul de avertizare/pericol - apa stagnează în zona inundată mai mult de 72 de ore și are o lățime mai mare de 0,5 m.

8

8

CODIFICAREA ATENȚIONĂRILOR METEOROLOGICE ȘI HIDROLOGICE

ATENȚIONĂRI/AVERTIZĂRI METEOROLOGICE**COD GALBEN – Atenționări meteorologice**

- Sunt posibile fenomene hidrologice periculoase pe arii restrânse;
- Există risc de deversare din cauza incapacității de preluare, pe timp scurt, a rețelelor de canalizare;
- Subsolurile și punctele joase ale locuințelor pot fi inundate rapid;
- Pe timp scurt, condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile pe drumurile secundare și se pot produce perturbări ale transportului feroviar;
- Pe timp scurt și pe arii restrânse se pot produce întreruperi ale alimentării cu energie electrică.

COD PORTOCALIU – Avertizări meteorologice

- Sunt posibile fenomene hidrologice periculoase pe arii relativ extinse;
- Există risc de deversare din cauza incapacității de preluare a rețelelor de canalizare;
- Condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile și se pot produce perturbări ale transportului feroviar;
- Se pot produce întreruperi ale alimentării cu energie electrică;
- Locuințele subrede și instalațiile improvizate pot suferi pagube importante.

COD ROSU – Avertizări meteorologice

- Se anticipatează că activitățile socio-economice vor fi puternic afectate pe o durată de câteva zile, iar viața locuitorilor din zonele afectate este în pericol;
- Sunt posibile fenomene hidrologice extreme pe arii extinse;
- Circulația rutieră și feroviară poate deveni foarte dificilă sau poate fi întreruptă;
- Risc ridicat de deversare din cauza incapacității de preluare a rețelei de canalizare;
- Se pot produce întreruperi de durată ale alimentării cu energie electrică.

ATENTIONĂRI / AVERTIZĂRI HIDROLOGICE

COD GALBEN – Atenționări hidrologice

- Risc de viituri sau cresteri rapide ale nivelului apei, care necesită o vigilanță sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații;
- Se pot produce scurgeri importante pe versanți, toreanți, pâraie și viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale;
- În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri ale COTEI DE ATENȚIE/ Fazei I de apărare.

COD PORTOCALIU – Avertizări hidrologice

- Risc de viituri majore generatoare de revârsări importante, care pot conduce la inundarea de gospodării și obiective social-economice;
- De asemenea, se pot produce scurgeri importante pe versanți, toreanți, pâraie și viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte severe de inundații locale;
- În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri semnificative ale COTEI DE INUNDATIE/ Fazei a II-a de apărare (mai mari de 20 – 30 cm);
- Din cauza intensității deosebite a fenomenelor hidrologice prevăzute a fi periculoase, se pot înregistra pagube economice însemnante și poate fi pusă în pericol viața oamenilor.

COD ROȘU – Avertizări hidrologice

- Risc de inundații majore care poate necesita adoptarea unor măsuri deosebite pentru evacuarea oamenilor și bunurilor, impunerea de restricții la folosirea podurilor și căilor de transport, exploatarea construcțiilor hidrotehnice altfel;
- În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri semnificative ale COTELOR DE PERICOL /Fazei a III-a de apărare (mai mari de 20 – 30 cm);
- Din cauza intensității majore a fenomenelor hidrologice prevăzute a fi periculoase, se pot înregistra pagube economice însemnante și poate exista un risc semnificativ pentru viața oamenilor.

12. EVIDENȚA PODURILOR ȘI PODEȚELOR DIN SECTORUL 4

Nr. crt.	Denumire curs de râu	Denumire pod / podeț
1	RÂUL DÂMBOVIȚA	Pod Piața Națiunile Unite
2		Pod Mărășești x Splaiul Unirii
3		Pod Gh. Șincai x Splaiul Unirii
4		Pasarelă Abator
5		Pod Mihai Bravu x Splaiul Unirii
6		Pod Vitan Bârzești x Splaiul Unirii
7		Pod Intrarea Serelor x Splaiul Unirii

La nivelul Sectorului 4 al Municipiului București nu sunt înregistrate în evidențe poduri și podețe cu secțiuni de scurgere subdimensionate ce pot pune în pericol Sectorul 4 pe perioada viitorilor și care necesită asigurarea supravegherii permanente.

**TABEL CU STOCUL MINIM DE MIJLOACE ȘI MATERIALE DE APĂRARE
EXISTENTE LA NIVELUL
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ SECTOR 4**

Nr. cert.	Denumire materiale și mijloace de intervenție	UM	Necesar	Existență	Deficit	Cum se acoperă deficitul
Cap. A. MATERIALE DE APĂRARE						
21	Saci pentru pământ din rafie (polipropilenă)	buc.	1000	0	1000	Prevederi bugetare anuale Sector 4
6	Sfoară pentru legat saci	buc.	1000	0	1000	Prevederi bugetare anuale Sector 4
7	Funii subțiri pentru asigurarea oamenilor și uneltelelor 15-10 mm	kg.	100	0	100	Prevederi bugetare anuale Sector 4
8	Folii de polietilenă (cantitatea de folie rezultată din aplicarea normativului se va aproviziona eșalonat, câte 1/5 din necesar)	m.p.	1000	0	1000	Prevederi bugetare anuale Sector 4
Cap. B. CARBURANȚI ȘI LUBRIFIANTĂ						
1	Motorină	litri			0	
2	Benzină	litri			0	
3	Lubrifiantă	litri			0	
Cap. C. MIJLOACE DE INTERVENȚIE						
27	Motofierăstraie (drujbe)	buc.	2	0	2	Prevederi bugetare anuale Sector 4
3	Containere pentru materiale și echipamente de protecție, cazarmament, alimente nealterabile, bucătărie mobilă	buc.	1	0	1	Prevederi bugetare anuale Sector 4
5	Lanterne cu acumulatori reîncarcabili	buc.	15	15		Prevederi bugetare anuale Sector 4
6	Găleți sau canistre de 10-20 l și căni pentru apă	buc.	10	0	10	Prevederi bugetare anuale Sector 4
7	Marmite pentru transport hrana	buc.	10	0	10	Prevederi bugetare anuale Sector 4
8	Cazmale cu cozi	buc.	20	0	20	Prevederi bugetare anuale Sector 4

Nr. crt.	Denumire materiale și mijloace de intervenție	UM	Necesar	Existență	Deficit	Cum se acoperă deficitul
9	Lopeți cu cozi	buc.	20	0	20	Prevederi bugetare anuale Sector 4
10	Târnăcoape cu cozi	buc.	20	0	20	Prevederi bugetare anuale Sector 4
11	Sape cu cozi	buc.	20	0	20	Prevederi bugetare anuale Sector 4
12	Roabe metalice cu roți pe pneuri	buc.	20	0	20	Prevederi bugetare anuale Sector 4
13	Ciocane diferite	buc.	20	0	20	Prevederi bugetare anuale Sector 4
18	Telefoane mobile	buc.	10	0	10	Prevederi bugetare anuale Sector 4
20	Sirene, difuzoare pentru alarmă, inclusiv materiale necesare montării; portavoce	buc.	25; 4	25; 4		Prevederi bugetare anuale Sector 4

Cap. D. MIJLOACE FIXE DIVERSE

1	Motopompe cu anexe	buc.	8	8	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
3	Utilaje terasiere (excavatoare) și piese de schimb aferente	buc.	2	0	2	Prevederi bugetare anuale Sector 4
4	Utilaje terasiere (buldozere) și piese de schimb aferente	buc.	1	0	1	Prevederi bugetare anuale Sector 4
6	Autobasculantă pentru transport materiale de intervenție	buc.	10	10	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
7	Automacara	buc.	1	1	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
8	Autocamion cu remorcă	buc.	4	4	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
9	Stație potabilizare apă (30 l/min)	buc.	2	0	2	Prevederi bugetare anuale Sector 4
10	Încărcător frontal	buc.	6	6	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
11	Remorcă auto tractată de capacitate mică	buc.	2	0	2	Prevederi bugetare anuale Sector 4

Nr. crt.	Denumire materiale și mijloace de intervenție	UM	Necesar	Existență	Deficit	Cum se acopera deficitul
12	Grupuri electrogene (portabile) cu anexe pentru iluminat	buc.	2	2	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
13	Reflectoare (faruri)	buc.	10	0	10	Prevederi bugetare anuale Sector 4
14	Cablu izolant pentru rețeaua de reflectoare	ml.	100	0	100	Prevederi bugetare anuale Sector 4
15	Cablu pentru iluminat	ml.	100	0	100	Prevederi bugetare anuale Sector 4
16	Becuri	buc.	10	0	10	Prevederi bugetare anuale Sector 4
17	Corturi impermeabile	buc.	8	8	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
18	Cizme de cauciuc scurte	per.	7	7	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
19	Cizme de cauciuc lungi	per.	25	25	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
20	Mantale de ploaie cu glugă	buc.	50	50	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4
21	Filtru rapid pentru apă potabilă	buc	10	0	10	Prevederi bugetare anuale Sector 4
22	Tv LED	buc	1	0	1	Prevederi bugetare anuale Sector 4
21	Mănuși de protecție	buc.	100	0	100	Prevederi bugetare anuale Sector 4
25	Trusă medicală de prim ajutor	buc.	6	6	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4

Cap. F. MATERIALE ȘI MIJLOACE DE INTERVENȚIE PENTRU COMBATEREA EFECTELOR POLUĂRILOR ACCIDENTALE

1	Trusă pentru determinarea rapidă a tipului de substanță poluatoare	buc.	1	0	1	Prevederi bugetare anuale Sector 4
2	Vidanje	buc.	1	1	0	Prevederi bugetare anuale Sector 4

Anexa 01)

Principali utilizatori de apă ce reprezintă surse potențiale semnificative de poluări accidentale

U.A.T. SECTOR 4

Nr. crt.	Denumire utilizatori apă	Persoana de contact	Telefon	Curs de râu potențial afectat	Cauza potențial poluator
1	SC Electrocentrale București SA - CET Progresu	Mariana Tudorache - Serviciul tehnic și producție	0212751103	Valea Mamina - Cocioc în comună Jilava	Defecțiune tehnologică evacuare ape pluviale

Anexa 02)

Inventarul surselor potențial poluatoare, traversări cursuri de apă cu conducte ce transportă fluide poluante, sonde petroliere, depozite, etc. pe teritoriul unității administrativ-teritoriale (UAT) - SECTOR 4

Nr. crt.	Denumire unității poluatoare	Persoana de contact	Telefon	Curs de rău-potențial afecțiat	Denumire poluant/ cauza potențial poluatoare
Nu este cazul					

Evidența principalelor folosințe de apă care pot fi afectate în caz de poluari accidentale
U.A.T. SECTOR 4

Anexa 03)

Nr. crt.	Denumire folosință	Persoana de contact	Telefon	Cîteva persoane posibil afectabilă
1	Amenajarea complexă a râului Dâmbovița - agrement (biefurile Mărășești, Timpuri Noi, Mihai Bravu, Vitan, Sere, Popesti - parțial)	Dispecerat A.N.A.R - Sistemul de Gospodărire a Apelor Ilfov-București	021/318.44.49 0788.304.977	Dâmbovița
2	Lacurile interioare Tineretului și Carol - agrement	Dispecerat A.I.P.A.B	0732.770.207	-
3	Parcul natural Văcărești	Administrația Parcul Natural Văcărești	021.305.83.90	-

Listă unităților care acordă sprijin în caz de poluări accidentale pe cursurile de apă produse pe teritoriul unității administrativ teritoriale

Anexa 04)
U.A.T. SECTOR 4

Nr. ct.	Denumire unitate	Personă de contact	Telefon	e-mail
1	S.C. APA NOVA	Moraru Andi Bogdan Dispecerat	0374.39.81.01 0740.829.399 Fax: 021/318.48.88 021/207.77.77	andi.moraru@apanovabucuresti.ro
2	Administrația Lacuri Parcuri și Agerment București (A.L.P.A.B)	Neacșu Valerică Dispecerat A.L.P.A.B	021/224.58.60; Fax: 021/ 224.58.62; 0732.770.213 Disp. 0732.770.213. tel 112	
3	Sistemul de Gospodărire a Apelor Ilfov- București (S.G.A)	Dispecerat S.G.A If-B	021/318.44.49; Fax: 021/318.22.20	dispecer.sgaiib@daav.rowater.ro
4	Inspectoratul pentru Situații de Urgență București-Ilfov	Centrul Operational	Tel. 021/207.55.00, Fax. 021/316.51.16; 112	centruloperational_isubif@mai.gov.ro
5	Agenția pentru Protecția Mediului București	Permanență/Secretariat	Tel. 021/430.66.77, 0746.248.430	office@apmbuc.anpm.ro
6	Garda Națională de Mediu- Comisariatul Municipiului București	Permanență/Secretariat	Tel 021/ 326.89.84	gardamediu@gnm.ro
7	Direcția Sanitară, Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor București	Permanență/Secretariat	Tel. 021/348.05.65; Fax: 021/348.23.52	office-bucuresti@ansysa.ro
8	Administrația Parcului Natural Văcărești	Secretariat	Tel. 021.305.55.00	secretariat.directiademediu@pmb.ro contact@parcnaturalvacareste.ro

**MĂSURI GENERALE ȘI SPECIFICE
PENTRU PROTECȚIA POPULAȚIEI ÎN CAZ DE POLUĂRI ACCIDENTALE
PE CURSURILE DE APĂ**

Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale se elaborează de către orice folosință potențial poluatoare sau la care se pot produce evenimente ce pot conduce la poluarea accidentală a resurselor de apă.

Starea de calitate a resurselor de apă este condiționată atât de modul de utilizare a acestora ca surse de alimentare cu apă a populației, industriei și altor folosințe, cât și de utilizarea resurselor ca receptori ai apelor uzate evacuate după utilizare. Una din măsurile importante pentru menținerea calității resurselor de apă o reprezintă activitatea de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

Poluarea accidentală, în sensul prezentei metodologii, este orice alterare a caracteristicilor fizice, chimice, biologice sau bacteriologice ale apei, produsă prin accident, avarie sau alta cauză asemănătoare, ca urmare a unei erori, omisiuni, neglijente ori calamități naturale și în urma căreia apa devine impropriă folosirii ca înainte de poluare. Poluarea accidentală este, de cele mai multe ori, de intensitate mare și de scurtă durată.

Dupa producerea unui eveniment cauzator de poluare, conducerea operatorului economic are obligația să analizeze în detaliu și sub toate aspectele, cauzele poluării accidentale și de a dispune măsuri tehnico – materiale și organizatorice, în scopul prevenirii unor astfel de situații nedorite, inclusiv eventualele modificări și/sau completări ale tehnologiilor de producție, ale instalațiilor, construcțiilor, dotărilor, ținând seama și de experiența dobândită în cursul evenimentului de poluare consumat.

Persoanele sau colectivele din unitate, cu atribuții în combaterea poluării accidentale acționează pentru:

- eliminarea cauzelor care au provocat poluarea accidentală, în scopul sistării ei;
- limitarea și reducerea ariei de răspândire a substanțelor poluante;
- îndepărțarea, prin mijloace adecvate tehnic, a substanțelor poluante;
- colectarea, transportul și depozitarea intermedieră în condiții de securitate corespunzătoare pentru mediu, în vederea respectării sau, după caz, a neutralizării ori distrugerii substancelor poluante.

Cauzele care conduc la producerea poluărilor accidentale sunt:

- nerespectarea regulilor de exploatare;
- dereglarea unor procese industriale, când cantități mari de substanțe nocive ajung în apă de suprafață;
- accidente tehnice;
- descărcări intenționate.

Consecințele poluării sunt :

- restricții la captare;
- măsuri suplimentare de tratare a apei;
- restricții la folosirea apei;
- înlocuirea completă sau parțială a sursei;
- întreruperea activității economice;
- întreruperea alimentării cu apă a populației;

- mortalitate piscicolă;
- dezechilibre ecologice;
- alte consecințe negative.

Poluările accidentale sunt:

- cu sursă identificată;
- cu sursă neidentificată;
- cu efect local;
- cu efect mare (intermunicipal, transfrontalier).

În cazuri de forță majoră, conducerea operatorului economic va dispune oprirea funcționării unor instalații sau secții de producție, sectoare de activitate care contribuie la generarea, în continuare a poluării accidentale (astfel de situații limită vor fi analizate prin scenarii prestabilite de poluări accidentale posibile și vor fi incluse în programul propriu de acțiune în cazuri de poluări accidentale).

La constatarea unei poluări accidentale a surselor de apă, operatorul economic, care a observat fenomenul, anunță S.G.A. Ilfov-București și I.S.U. "Dealul Spirii" București-Ilfov.

Conducerea operatorului economic dispune de urgență, personalului special desemnat acestui scop, trecerea la realizarea acțiunilor și măsurilor proprii pentru limitarea pagubelor care ar putea fi produse de deteriorarea calității apei brute folosite la alimentare.

Conform Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, activitatea de prevenire a poluărilor accidentale și de înlăturare a efectelor lor se organizează pe baza Planurilor de Prevenire și Combatere a Poluărilor Accidentale, elaborat după metodologia aprobată prin Ordinul 785/1996 și Ordinul 278/1997.

În primă urgență, până la sosirea echipelor specializate în zonă, Comitetul Locale pentru Situații de Urgență are următoarele obligații:

- ✓ monitorizării fenomenului apărut;
- ✓ eliminarea cauzelor care au provocat poluarea și stoparea acesteia la sursă;
- ✓ intervenția imediată pentru limitarea, stoparea sau diminuarea poluării;
- ✓ avertizarea populației asupra poluării produse și interzicerea utilizării apei din sursele poluate;
- ✓ informarea permanentă a autorităților municipale despre evoluția fenomenului.

Pentru intervenții imediate în caz de poluare accidentală, Comitetele Locale pentru Situații de Urgență și operatorii economici potențial poluatori au obligativitatea asigurării unui stoc minim de apărare împotriva inundațiilor în conformitate cu Ordinul M.A.P. și M.A.I. nr. 459/78/2019 - Regulament pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice și poluări accidentale.

Inventarul sistemelor de captare a resursei de apă (sistem centralizat / necentralizat de alimentare cu apă) pe raza localității
 - U.A.T. SECTOR 4

p.1)

Nr. crt.	Denumire	Denumire operator economic ce asigura alimentarea cu apă în sistem centralizat	Persoana de contact	Telefon	Localizare alimentarea cu apă rețea centralizată alimentare cu apă municipiul București	Sistem necentralizat de alimentare cu apă (nr. fântâni / puturi)
1	Sector 4	S.C. Apa Nova București S.A.	Moraru Andi Bogdan	0374398101 0740829399	-	-

Inventarul principaliilor utilizatori de apă de suprafață, pe raza localității: industrie, piscicultură, agricultură, etc

Anexa p2)
U.A.T. SECTOR 4

Nr. ct.	Denumire carrier	Denumire utilizator de apă	Domeniul (industria, piscicultură, agricultură, etc.)	Persoana de contact	Telefon mobil	Adresa e-mail	Localizare alimentare cu apă
1	Mărăști Timpuri Noi Unirii Mihai Bravu Vitan Sere Popesti	S.G.A. Ilfov- Bucuresti	Amenajarea complexă a râului Dâmbovița - agrement	Dispecerat S.G.A. If- B	021/318.44.49; Fax: 021/318.22.20	dispecer.sgaif@ daav.rowater.ro	Râu Dâmbovița - biefurile Mărășești, Timpuri Noi, Mihai Bravu, Vitan, Sere, Popesti - parțial
2	Tineretului Carol - Filaret	A.I.P.A.B	Agrement	A.L.P.A.B Dispecerat	0732.770.207	office@alpab.ro	Lacurile interioare Tineretului și Carol
3	Văcărești	Administrația Parcul Natural Văcărești	Agrement	Secretariat	021.305.55.00	secretariat.dirctiad emediu@pmijs.ro contact@parcnatura lvacaresti.ro	Parcul natural Văcărești

**Măsurile pentru raționalizarea consumului de apă pe teritoriul unității administrativ teritoriale
U.A.T. SECTOR 4**

Anexa p3)

Nr. crt.	Sursa de apă	Secțiunea de monitorizare	Cartier	Folosința	Utilizatorii de apă care aplică prevederile Planului de restricții	Regimul privind restricțiile de apă în funcție de categoria folosințelor
1	Reteaua centralizată de alimentare cu apă a Municipiului București	Sector 4	Tot arealul sectorului	Fântâni arteziene Parcuri Spălat Carosabil Întreținere spații verzi	S.C. Apa Nova S.A. S.C. Total Verde S.A. A.I.P.A.B. (pentru parcurile Tineretului și Carol)	Prima etapă

NOTĂ:

Ordin comun MAP/MAI nr.459/58/2019

Art.14, (2) Regimul privind restricțiile de apă în situații de urgență generate de secetă hidrologică:

- a) în prima etapă se reduc debitele pentru irigații;
- b) în a doua etapă se reduc debitele pentru amenajările piscicole;
- c) în a treia etapă se restricționează treptat debitele pentru folosințele industriale;
- d) în a patra etapă numai în situații deosebite se introduc restricții intermitente în alimentarea cu apă a populației

(3)...Programul de restricții cuprinde debitele de funcționare a alimentării cu apă în situații de deficit de apă la surșă (funcție de structura sistemului de alimentare cu apă, procesul de producție etc.);

- a) Treapta I - se diminuează sau se sisteză activitățile auxiliare sau de producție mai puțin importante pe perioade scurte de timp;
- b) Treapta a-II-a - în cadrul unor secții de producție se opresc instalațiile tehnologice care nu realizează un randament maxim;
- c) Treapta a-III-a - și alte secții; selectarea secțiilor și a linilor tehnologice este la latitudinea beneficiarului de apă pentru fiecare treaptă de restricționare, funcție de structura sistemului de alimentare cu apă și a procesului de producție al utilizatorului, acesta fiind cel ce selectează secțiile sau linile tehnologice.

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ SECTOR 4

Anexa p4)

MĂSURI GENERALE SI SPECIFICE PENTRU ASIGURAREA ALIMENTARII CU APA A POPULATIE SI A ANIMALELOR ÎN CAZUL APARIȚIEI SECETEI

Conform *Legii Apelor 107 / 1996 cu modificările și completările ulterioare*, dacă, din cauza secetei sau a altor calamitați naturale, debitele de apă autorizate nu pot fi asigurate tuturor utilizatorilor autorizați, se aplică restricții temporare de folosire a resurselor de apă. Restricțiile se stabilesc prin planuri de restricții și folosire a apei în perioade deficitare, elaborate de Administrațiile Bazinale de Apă, după consultarea utilizatorilor autorizați, cu avizul Administrației Naționale "Apele Române" și cu aprobarea comitetului de bazin. Planurile de restricții și folosire a apei în perioade deficitare, se aduc la cunoștință publicului.

Măsuri instituite pentru perioadele de secetă ce afectează resursa de apă

- În cazul în care situația hidrologică impune instituirea măsurilor pentru secetă, atunci sistemele hidrotehnice vor anunța beneficiarii folosințelor de apă în scopul pregătirii pentru aplicarea prevederilor Planului de măsuri;
- Instituirea fazelor de atenție/avertizare se face pe baza unei analize de ansamblu a stării resurselor de apă și după caz a lucrărilor de gospodărire a apelor;
- Se vor lua în considerare și sursele de impurificare ce pot periclită în situații de ape mici funcționarea folosințelor;
- Situația de restricții (propriu-zisă) se institue când resursele naturale de apă și debitele ce se pot asigura din lacurile de acumulare sau derivații conform regulilor de exploatare a acestora, nu pot satisface cerințele minime de apă pentru funcționarea folosințelor la întreaga capacitate de producție.

Măsuri premergătoare pentru beneficiarii folosințelor de apă

- eliminarea pierderilor și a risipei de apă;
- asigurarea calității corespunzătoare a apelor evacuate;
- punerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare de rezervă din apă subterană sau alte surse;
- reutilizarea și refolosirea posibilităților de compensare internă a cerințelor de apă;
- organizarea reviziilor și reparațiilor;
- asigurarea funcționării dispozitivelor de măsurare a debitelor captate;
- prelungirea conductelor de aspirație cu sorburi sub nivelele minime;
- verificarea instalațiilor de recirculare a apei.

Măsuri în perioada de restricție

- asigurarea cerințelor de apă pentru alimentarea populației prin utilizarea ratională a surselor de apă;
- asigurarea rezervei de apă pentru stingerea incendiilor în cazul producerii acestora;
- scoaterea din funcțiune, parțial sau total, a unor instalații productive, corelat cu debitele restricționate;
- limitarea la valorile restricționate a debitelor prelevate din sursele de apă;
- exploatarea și întreținerea instalațiilor de epurare strict la capacitatea și condițiile stabilite
- reducerea la minim a pierderilor de apă pe rețelele de aducție, distribuție etc.;
- mărirea gradului de recirculare sau reutilizare a apei în procesul de producție;
- ținerea evidenței zilnice a debitelor și volumelor de apă captată – restituită și calitatea apei evacuate;
- sistarea sau restricționarea furnizării apei calde menajere;
- reducerea consumului casnic în procente funcție de debitul captat;
- renunțarea la stropitul străzilor și spațiilor verzi;
- sistarea unor activități de producție mai puțin importante pe perioade scurte de timp.

Pe timpul producerii secetei care afectează resursa de apă se întocmesc Rapoartele operative, conform anexei nr. 8 din Ordinul comun al ministrului mediului și pădurilor și al ministrului administrației și internelor nr. 459/78/2019 și se transmit prin grija primarului, către Centrul operațional municipal (Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Dealul Spirii" București-Ilfov) și la Centrul Operativ pentru situații de urgență din cadrul Sistemului de Gospodărie a Apelor Ilfov-București.

Rapoartele operative se transmit imediat după primirea informațiilor primare privind producerea fenomenului hidrometeorologic periculos și în funcție de evoluția fenomenului ori de câte ori se impune, fără a se repeta informațiile.

Notă: Informațiile de mai sus nu fac referire la seceta pedologică reglementată prin Ordinul Comun M.A.D.R./M.A.I. nr. 120/68/2020.

**TABEL CU OBIECTIVELE AFLATE ÎN ZONE DE RISC LA ACCIDENTE CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE SI
 POPULATIA, OPERATORII ECONOMICI SI INSTITUTIILE PUBLICE
 CARE SE EVACUEAZĂ (SCENARIUL CEL MAI DEFAVORABIL – S1 – cedarea barajului de beton)**

CR #	LOCALITĂȚI AFECTATE	DISTANȚA DE LA BARAJ (km)	TIIMP PROPAGARE (albie minoră) (min.)	DEBIT MAXIM (albie minoră) (m ³ /s)	LATIME BANDĂ INUNDABILITATE (m)	ADÂNCIMEA MAXIMĂ PE SECȚIUNE Mal stâng / albie minoră / mal drept (m)	OBIECTIVE AFLATE ÎN ZONE DE RISC LA ACCIDENTE CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE	
							ACCIDENTE CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE	ACCIDENTE CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE
1.	P 465 Calea Victoriei	5,17	21	283,63	508	0,85	<i>Conform Anexei</i>	
	P 433 Bulevardul Abatorului	8,11	34	123,61	965	1,08 3,77 1,83		
	P 394 Bulevardul Pictor Nicolae Grigorescu	11,78	56	310,81	1038	1,61 4,26 0,47		

Notă: Se completează cu datele existente în Planul de acțiune în caz de accident la baraj

TABEL
**agenții economici și instituțiile publice din Sectorul 4 – Municipiul București,
care se evacuează în caz de rupere a barajului Lacul Morii – r. Dâmbovița**

Nr. crt.	Denumire strada	Instituții publice și agenții economici care se evacuează	Populație care se evacuează	Animale care se evacuează	Mijloace de transport care asigură evacuarea	Traseele de evacuare	Raioanele de evacuare
1.	Str. 11 Iunie	Benzinaria PETROM	10		RATB	Bd. Regina Maria – Zona Academiei Tehnice Militare	Zona Academia Tehnică Militară
		Centrul Cultural NICOLAE BALCESCU	100				
		Clinica SANOROM	20				
2.	Str. Justiției	Policlinica 11 IUNIE	70		RATB	Bd. Regina Maria – Zona Academiei Tehnice Militare	Zona Academia Tehnică Militară
		Clinica VISTA VISION	20				
3.	Str. George Georgescu	Ascensorul București	50		RATB	Bd. Regina Maria – Zona Academiei Tehnice Militare	Zona Academia Tehnică Militară
		Colegiul National MIHAI EMINESCU	1480				
4.	Bd. George Coșbuc	Sectorul 4 al Municipiului București	350		RATB	Bd. Regina Maria – Zona Academiei Tehnice Militare	Zona Academia Tehnică Militară
		Benzinaria OMV	30				
		BCR- instituție bancară	30				
5.	Bd. Regina Maria	Gradinita nr. 192 PISICLE ARISTOCRATE	80		RATB	Bd. Regina Maria – Zona Academiei Tehnice Militare	Zona Academia Tehnică Militară
		Supermarket MEGA IMAGE	35				
6.	Str. Principatele Unite	Colegiul Național de Arte DINU LIPATTI	1041		RATB	Bd. Regina Maria – Zona Academiei Tehnice Militare	Zona Academia Tehnică Militară
		Clinica privată MEDICAL ORTOVIT	30				
		Hotel PRINCE RESIDENCE	50				
		Liceul de coregrafie FLORIA CAPSALI	347				
7.	Bd. Marasesti	Hotel DALIN	30		RATB	Cal. Șerban Vodă – Bd. Pieptanari	Zona Pieptanari
		DISTRIGAZ SUD	350				
		Supermarket MEGA IMAGE	50				

		Scoala gimnaziala IENACHITA VACARESCU (fosta Scoala nr. 74)	322				
		Colegiul National GHEORGHE SINCAI	1002				
		OP 53	30				
8.	Calea Serban Voda	APA NOVA Bucuresti DGITL Sector 4	50 80	RATB	Cal. Șerban Vodă – Bd. Pieptanari	Zona pieptanari	
		Clinica BIOLUMIMEDICA	50				
		Centrul comercial MARICEL SRL	25				
		Centrul comercial EL VI PROD SRL	20				
9.	Bd. Dimitrie Cantemir	Hotel HOROSCOP	60	RATB	Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor	
		Sectia nr. 14 POLITIE	30				
10.	Str. Oiteler	Cresa Scoala gimnaziala nr. 79	50 1515	RATB	Bd. Marășesti- Bd. Dimitrrie Cantemir-Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor	
		Colegiul Național ION CREANGA	1010				
11.	Str. Radu Voda	Seminariul teologic liceal ortodox	242	RATB	Bd. Marășesti - Bd. Dimitrrie Cantemir-Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor	
12.	Str. Bucur	Clinica CORONIS	35	RATB	Bd. Marășesti - Bd. Dimitrrie Cantemir-Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor	
13.	Str. Verzisori	Spital BUCUR	150	RATB	Bd. Marășesti - Bd. Dimitrrie Cantemir-Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor	
		Colegiul Tehnic PETRU RARES	318	RATB	Bd. Marășesti - Bd. Dimitrrie Cantemir-Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor	
		Centru comercial DANIK COMPANY	20				
		Gradinita SCUFITA ROSIE	81				
14.	Str. Cuza Voda	Clinica POLISANO	40	RATB	Bd. GH. Șincai – Bd. Tineretului - Parc	Parcul Lumea Copiilor	
		Clinica G.M.P.	45				
		Clinica Samys Medical-Your Life Medical Center	55				
		Centru comercial GIPAN PROD COM SRL	25				

15.	Str.Poterasi	Clinica LIFE MED Clinica DACMED AMERICAN MEDICAL GROUP	35 45	RATB	Bd. Dimitrie Cantemir- Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor
16.	Str. Frigului	Gradinita nr. 30 (fosta Grădinita nr. 25)	65	RATB	Bd. Dimitrie Cantemir- Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor
17.	Str. Lanariei	Gradinita particulara MELBA	30	RATB	Bd. Dimitrie Cantemir- Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor
18.	Str. Candiano Popescu	SC ENEL SA	40	RATB	Bd. Dimitrie Cantemir- Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor
19.	Ed. Gheorghe Simca	SC FORMENERG Hostel FORMENERG	65 30	RATB	Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor
20.	Str. Drumea Radulescu	Dispensar	50	RATB	STR. Lănăriei - Bd. Dimitrie Cantemir-Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor
21.	Str. Avalansei	Scoala gimnaziala speciala nr.3 Restaurant PERSIA	87 40	RATB	Bd. Gh. Sincai - Bd. Tineretului - PARC	Parcul Lumea Copiilor
		Palatul Justitiei	200			
		Op nr. 46	30			
22.	Splatul Unirii	Centru comercial DAMBOVITA SC ALTA MODA TRADING SRL Magazin CASTIAN SEA Magazin GINO ROSSI Universitatea Crestina DIMITRIE CANTEMIR	25 45 10 15 350	RATB	BD. Dimitrie Cantemir – Bc. Marasesti-Gh. Sincai- Bd. Tineretului- Parc	Parcul Lumea Copiilor
23.	Str. Poenaru Bordea	Centrul de CALCUL ELECTRONIC, FINANCIAR BANCAR Fundatie	80 20	RATB	Al. Trestiana-BD. Tineretului -Parc	Parcul Lumea Copiilor
24.	Bd. Unirii	Politia Locala Mun. Bucuresti	60	RATB	Bd. Cantemir Tineretului - Parc	Parcul Lumea Copiilor
25.	Str.Poenari	Grădinița nr. 224 (fosta Grădinita nr. 17)	132	RATB	Str. Tohani-Str. Trestiana -Bd. Tineretului - Parc	Parcul Lumea Copiilor

26.	Str. C-tin Radulescu Motru	Complex Piata NORILOR	300	RATB	Str. Trestiana – Bd. Tineretului -PARC	Parcul Lumea Copiilor
27.	Str. Maria Tanase	ASTRAL	35	RATB	Str. C-tin Radulescu Motru –Str. Trestiana – Bd. Tineretului - Parc	Parcul Lumea Copiilor
28.	Str. Ruginoasa	Grădiniță SCURITÀ ROSIE (Gradinita nr. 26)	87	RATB	Str. Viorele- Str. C-tin Radulescu Motru –Str. Trestiana –Bd. Tineretului - Parc	Parcul Lumea Copiilor
29.	Str. Viorele	Școala gimnazială nr. 97	1639	RATB	Str. C-tin Radulescu Motru–Str. Trestiana – Bd. Tineretului - Parc	Parcul Lumea Copiilor
30.	Str. Sibiel	Restaurant CONTESA	30	RATB	Str. V.V. Stanciu-Str. Visana – Bd. Tineretului - Parc	Parcul Lumea Copiilor
31.	Str. V.V. Stanciu	Colegiul tehnic PETRU RARES	611	RATB	Str. C-tin Radulescu Motru –Str. Visana –Bd. Tineretului - Parc	Parcul Lumea Copiilor
32.	Calea Vacaresti	Complex comercial, Piata TIMPURI NOI	150	RATB	Bd. Tineretului - Parc	Parcul Lumea Copiilor
		Universitatea TITU MAIORESCU	300			
		Universitatea NICOLAE TITULESCU	350			
		OP nr. 6	20			
		ASTRAL	35			
33.	Str. Pridvorului	Scoala nr. 100		RATB	Bd. Vacaresti-Bd. Tineretului- Parc	Parcul Lumea Copiilor
		Clinica privată LEONARD MEDICAL SRL	45			
		Magazin PRACTIKER VITAN	200			
		Supermarket CARREFOUR VITAN	200			
		Central comercial VITANTIS	500			
34.	Sos. Vitan Barzesti	RIN GRAND HOTEL	350			

**OBIECTIVE SOCIAL - ECONOMICE DIN SECTORUL 4 INUNDABILE ÎN CAZ DE
RUPEREA BARAJULUI LACUL MORII**

Nr. crt.	Obiectiv	Adresa
1.	SC Dâmbovița SA	Splaiul Unirii nr. 96
2.	SC Ind. Bumbacului SA	Splaiul Unirii nr. 160
3.	SC Splai SA	Splaiul Unirii nr. 102
4.	SC Ascensorul SA	Str. George Georgescu nr.10
5.	SC Pionierul SA	Str Tăbăcarilor nr 7
6.	C M Colin Daily	Str Șerban Vodă nr 22-24
7.	Oficiul Poștal nr 53	Calea Șerban Vodă nr 43
8.	Școala Gen. Nr.74	Calea Șerban Vodă nr62-64
9.	Farmacia nr 20	Calea Șerban Vodă nr 43
10.	SC Leoser SA	Intr. Serelor nr 2
11.	Oficiul Poștal nr 6	Calea Văcărești nr 203
12.	Grădinița nr 30	B-dul Dimitrie Cantemir nr 16
13.	SC Consal SA	B-dul Regina Maria nr 44
14.	SC Aroconstruct SA	B-dul Regina Maria nr 24-28
15.	Liceul Ion Creangă	Str C-tin Rădulescu Motru nr 51
16.	Școala Gen. Nr 79	Str C-tin Rădulescu Motru nr 51
17.	Grupul Școlar Petru Rareș	Str V V Stanciu nr 6
18.	Grădinița nr 60	Str Cuza Vodă nr 125
19.	Grădinița nr 224	Str Gramont nr 25
20.	Școala Gen. nr 97	Str Viorele nr 7
21.	Maternitatea "Bucur"	Str Bucur nr 20
22.	SC Concordia SA	Str Piscului nr 14-16
23.	Dispensarul medical de copii	Str Drumea Rădulescu nr 5
24.	Piața Norilor	
25.	Stația de metrou Unirii	
26.	Stația de metrou Tineretului	
27.	Stația de metrou Timpuri Noi	
28.	Cvartal locuințe Văcărești	
29.	Cvartal locuințe Abator	
30.	Cvartal locuințe Tineretului	
31.	Cvartal locuințe B-dl D Cantemir	
32.	Cvartal locuințe Splaiul Unirii	
33.	Liceul Mihai Eminescu	Str George Georgescu nr 2
34.	Liceul Ghe. Șincai	Calea Serban Voda nr 167
35.	Primaria Sector 4	B-dul George Cosbuc nr 6-16
36.	SC Elco SA	Str Candiano Popescu nr 3
37.	SC Arta Grafică SA	Calea Serban Voda nr.133
38.	Palatul Copiilor	B dul Tineretului nr 8-10
39.	SC Distrigaz Sud	B-dul Marasesti 18
40.	Parcul Carol I	Bulevardul Mărășești
41.	Muzeul Tehnic	Str. General Candiano Popescu nr. 2

**Lista străzilor inundabile din Sectorul 4 din banda de inundabilitate
în cazul ruperii barajului Lacul Morii**

Nr. crt.	DENUMIRE	Nr. crt.	DENUMIRE	Nr. crt.	DENUMIRE
1.	Bd. Dimitrie Cantemir	22.	Str. Mitr. Nifon	43.	Str. Olimpului
2.	Bd. Tineretului	23.	Str. Ipotești	44.	Str. Avalansei
3.	Bd. Marasesti	24.	Str. Leon Voda	45.	Str. Maior Borogzin
4.	Bd. Regina Maria	25.	Str. Radu Voda	46.	Str. Caramidarii de Jos
5.	Splaiul Unirii	26.	Str. Poterasi	47.	Str. Piscului
6.	Str. Oitelor	27.	Str. Cucuzel Ion	48.	Str. Plugarilor
7.	Str. Radu Voda	28.	Str. Cuza Voda	49.	Str. Bucur
8.	Calea Serban Voda 50%	29.	Str. C-tin Rdaulescu Motru	50.	Str. Viorele
9.	Str. Concordiei	30.	Intr. Garlei	51.	Intr. Ovidiu
10.	Str. cpt. Preotescu Ghe.	31.	Str. Tabacari	52.	Calea Vacaresti 75%
11.	Str. Cornelia	32.	Str. Verzisori	53.	Str. George Georgescu
12.	Str. 11 Iunie 50%	33.	Str. Balaseanu Alex.	54.	Str. Valerian Prescure
13.	Str. Justitiei	34.	Str. Diditei	55.	Str. Spineni
14.	Str. Alba 50%	35.	Str. Ion Roata	56.	Str. Intrarea intre Garle
15.	Piata Natiunile Unite	36.	Str. Maria Tanase	57.	Str. Drumea Radulescu
16.	Str. Bosianu Constantin	37.	Str. Tunului	58.	Bd. Abatorului
17.	Str. Mitr. Filaret 50%	38.	Str. Lanariei	59.	Str. Ienăchiță Văcărescu
18.	Str. Gramond	39.	Str. Vitejescu	60.	Str. Profesorilor
19.	Str. Vișana	40.	Str. Ruginoasa	61.	Str. Bibescu Vodă
20.	Str. Trestiana	41.	Str. Antin Ivireanu	62.	Str. Domnița Florica
21.	Aleea Tohani	42.	Str. Silvestri		

TABEL
cu infrastructura / obiectivele afectate in caz de rupere a
barajului Lacul Morii – r. Dambovita
Sector 4 Municipiul Bucureşti

1	Case (nr.)	1606
2	Populatie (nr.)	58944
3	Animale (nr.)	
4	Terenuri Agricole (ha)	
5	Drumuri (buc / km)	DN
		DJ
		DC
		DE
		Străzi
		Buc. 74 / aprox. 59,358 km
6	Poduri (buc)	5
7	Podete (buc)	1
8	Poduri CF (buc)	
9	Cai Ferate (buc / km)	
10	Linii Electrice (buc / km)	ENEL – 53 km
11	Linii Telefonice (buc / km)	TELEKOM – 28,6 km
12	Coducte (buc / km)	Apa
		Petrol
		Gaze
13	Constructii hidrotehnice (buc)	Prize de apa
		Noduri
		Hidrotehnice
		Altele
14	Obiective social – economice (buc)	84 buc
15	Agenti economici (nume si nr de telefon)	A.V.L. BERCIENI – 2010 Tel: 0213356204 ABA SECURITY GUARD Tel: 0213358420 ABA SECURITY INSTAL Tel: 0788579393 ANTONIO TRANS Tel: 0730166361 BMS LIFE AID Tel: 0213351638 C.N. MANAGEMENT CONSULT Tel: 0722320873 CENTRUL CULTURAL PENTRU UNESCO 'NICOLAE BALCESCU' Tel: 0213364340 CLAIMS MANAGEMENT NETWORK COMAT IMPEX Tel: 0722318726 CONSTRUCTII SI INSTALATII IMPULS Tel: 0213371898 CROWN COMMUNICATIONS DELTA TRAVEL SERVICES Tel: 0213355313 ENVICONS CONSULTING

ALKATYA IMPEX
DISTRIBUTION Tel: 0318803400
BRIDGE PRINTING GRUP
Tel: 021318914
C & I GRUP INTERNATIONAL
Tel: 0730444452
CAR SERVICE EUROTRANS
Tel: 0766637762
FINVEST
GINT IMEX 2000
Tel: 0742111672
PSG INSURANCE BROKER
Tel: 0740113577
TREND BUSINESS CONSULTING
AHP-TEX MANAGEMENT
Tel: 0740308959
AMBIENT DESIGN INOVATIV
Tel: 0721130791
ANGI COM 2001 Tel: 0213411251
ATIS 2000 Tel: 0213300863
ATIS INTERNATIONAL CO
Tel: 0213300863
AUDIT GLOBAL GRUP
Tel: 0726444463
CHOCOBIZ
Tel: 0727164168
COM PARADOX GAT
Tel: 0212121024
D.I.D. EURO TRUST - LG85
DOCTOR AUTO DISTRIBUTION
EMPATY SANTORINI
ERA CONSTRUCTOR
EURO INSOL SPRL
FCB GROUP ADVERTISING
KROSSHOUSE SERVICE
NIC TEL COM
OXFORD TRAVEL
PRIMA SOFT CONSULTING &
SERVICES
R.B.A. DIVERS CONSULTING
TRANS VAV TOUR
UNION GENERAL CONSTRUCT
YET GRUP
ABI SOFTWARE CONSULTING
ADORAMA
AUTO START
BIROUL DE CONSULTANTA SI
INTERMEDIERI
BLACK SEA TECHNOCHIM CO
SRL
CARGO STAR
CONTINENTAL MEDIA
CONSULTING
DAVID

ADRION PRODCOM
AKH MEDICAL KLINIC &
HOSPITAL
ATLAS ASIG AGENT DE
ASIGURARE
BOZON GROUP
CANMAST CONSTRUCTOR
CENTRAL TRAVEL
CLUB DAVICO
CRISTIN IMPEX 89
E-NOVATOR DATA
ELPIS PRO CONSULT
FEO IMPEX COMPANY
ICE COMPARIA
ICE GRUP ACTIV - LICHIDARE
KRISTIAN ELECTRIC
ONG ALIAT
POENARIU CONST
RAF CREATIVE SOLUTIONS
ROPOTAN INVEST
SOREX APPLICATII
BACOL SERVICE W - LG85
CORONIS
ECO CARBON CONSULTING
ELIKA ACTIV SECURITY
FUNDATIA MARIE STOPES
FUNDATIA PARADA
INVESTIM EXIM TOP
A.G.M. CONSTRUCT TH
ACUSTICA & VIBRATII GRUP
Tel: 0213227620
AD SIGN MEDIA
Tel: 0755330330
ANDRA COMPANY GRUP
ANG CONSULTING
BETA AMBIENT
BIZZ ADVISERS
BRAND FACTORY
INTERNATIONAL
CONTAUDIT CONSULTING
DALV FARM
DIRIAD EXPERT CONSTRUCT
HAT COMMUNICATION
INTERCONTINENTAL FOOD
TRADE
Tel: 0723161071
KINETIK FILM
KT IT CONSULT
MAX RELAX
PLUS TEODENT
PRINTXYZ CONSULTING
SC MICUL PRINT SRL
SOMITAL - LG85
STALKER FILM

KAMSTRUPA/S-
REPREZENTANTA
L.P.G.TRADING GAZ
LAMINATE PROD COM
LAUROM SOLUTIONS
LIME ENGINEERING
MAGIC TOYS HOUSE
MARA VISION
MARIO CONSULTING
MATASEL CONSULTING
MATTHEO SYSTEM
MAXI TOURISM
MEDIASPIN
MIXROM IMOBILIARE
MONDO CONTA CONSULT
NAIMIDUM IMPEX
NIBA LOGISTIC
OVI TRAVEL
PALEX CONSTRUCTII
INSTALATII
PAPIRUS 68
PENTAPRO SOFTWARE
PERLA TRANS
PETROTECH TRANS
Tel: 0745077656
POPESCU SI ASOCIATII - LG85
RADONE EXIM
REALWORLD EASTERN EUROPE
REMARK SYSTEMS
ROLLEXIM
ROM COMMUNICATE
SCHULTZ CONSULTING
TECH SUPORT CONSTRUCT
TERMOTOP
TOP TEN ACTIVITATI
GENERALE - LG85
TRANS WORLD FREIGHT
TUR YAP GROUP
VEBEN CONSULTING
WINFO EXPERT CONSULT
YOUNG PROFESSIONAL
UPRISING
MIKEVAN IMPEX
SET ALARM INTERNATIONAL
UNITATEA MILITARA 0530
BUCURESTI
FRANCY MONDO STYLE
SC TELEVITA MEDPHARM
BELLUSSO DESIGN
CMDT AMBULATOR DR. OVIDIU
C. CHIRIAC
COLEGIUL NATIONAL ION
CREANGA
Tel: 0213362695

Tel: 0213303300
A-Z INTER-ROM-CONSULT
ACOUSTICLIGHT
ACTIVE CHOICE MEDIA
AGER TAXI
AL PADRINO AUTO SOLUTION
ALDOMOND INVEST
ALECA T&T
ALEX IMAF SERVICES
ALSTOM GRID ROMANIA
AMBASADA ISRAEL
Tel: 0213189416
ANA WEISS PRODART
APRIL IMPORT EXPORT
ARA 33 TRANS
ARABESC - AGENTIE ARTISTICA
INTERNATIONALA
ASC LOGISTIC INVEST
ASICO IMPEX
ATAI CHEMICALS
AVA STUDIO
AVAYS GROUP INFORMATICS
BABYLON GAMES
BARONCINI EST
BDS PROMPT DISTRIBUTION
BE UNIQ EST
BETTAMED COMIMPEX
BIG & ZIZI
BIO-SANTE
BLUE LOGISTIC EXPERT
BOAZ BROKER DE ASIGURARI –
REASIGURARI
Tel: 0314257948
BOJ ART INTERNATIONAL
BOSPHORUS CONSULT
BRIMEX MOTORS
BUSINESS TOUR EXPERT
C & C MEDIS VISION
CABINET AVOCATURA TICU
JIANU CRISTINA
CABINET MEDICAL DERMATO-
DENT
CAMPANA PRINT
CARPATICA ASIG -
SUCURSALA BUCURESTI
CANTEMIR
Tel: 021.337.00.71
CASPICA CONSULTING
CENTRUL MEDICAL VITAL
CENTURY 22 INVESTMENT
CITADELA XXI
CLARA FOOD
CONF ASSISTANCE
CONN`SYS TECHNOLOGY

COMPANY
IOANA TRAVEL
KARDINAL LOGISTICS
KHEVALL COMMUNICATION
KIWI INVESTMENT
KIWI REAL ESTATE AGENCY
KOSTIKA INTERNATIONAL
PROPRIETIES
LILIAN EXPRESS EL-RO
LINEAR GRAPHIC - LICHIDARE
LITCHIS REALTY
LYME DIAGNOSTIC
LYRDENT
MEDEEA TOUR
MEDI TRANSFER ALERT
MEDIA ART
MEDICAL ENTERPRISES
MEGABEL IMPEX
MELISSA EXIM
MERRY POI. EXPERT CONT
MONTEVERDE CONSULTING -
RESTITUIITE
N&F IMPORT EXPORT AND
DISTRIBUTION
NABRES LOGISTICS
NOGA BEST INVESTMENT
NOVA BANK - LG85
OCTOGON
ORTO INTER INVEST
OUTSIDE SOFTWARE
PATISERIA VIORICA
PISCOTEL MARCRIS 2013
PRINTER TRANS
PRO LINE PRODCOM
PROFESIONAL DENTA CENTER
PROGEN INTERNATIONAL
PYGMALION PROIECT
COMMUNICATION
QUANTA RESURSE UMANE
RAI PROTECT
RINO STAR IMPEX
ROBUSTO WINDOWS
ROM & FAN CONFEX
ROPONGI INTERNATIONAL
ROWA TEXTILE DESIGN
ROYAL BUSINESS
DEVELOPMENT
RUANA TEXTIL
SAGA PROFESSIONAL IMPORT
2002
SALON FRUMUSICA
SC BAU & ARCHITEKTUR SRL
SC LADY ANN PRODART
SC VOGUE CONSTRUCT SRL

GRETTON GRANIT VE PREKAST
MALZEMELERI SANAYI VE
TICARET - ART.176
INSTITUTUL NATIONAL AL
PATRIMONIULUI
Tel: 0213365069
LORECO INVESTMENTS
MASKEL REAL ESTATE
MOSAIC EVENTS
NOVA TRANSCOM
PATRONCONSULT(CONPAT)
POINT PUBLIC AFFAIRS
PROCONSULT CONSTRUCTII
RAMPA INVEST
Tel: 0213360416
S.C. DE CONSULT, ASIST. SI
REPREZ. IN DOM. AF.INT. SI
INTERN.-BDA
SOFT DREAMS
TG WORLD FOOTBALL
PROMOTION
TORRADO & ASSOCIATES
TUREXIM
U.N.T.R.R.
U.N.T.R.R. TOURS
VALUARE RISC SI DAUNE
VECTOR BROKER DE
ASIGURARE-REASIGURARE
OFFBEAT INFO SOLUTIONS
TMUCB - SUC.BUCURESTI SUD
VINCENNES CONSTRUCT
PRIMARIA SECTOR 4
Tel: 0213359230
ASCENSORUL
Tel: 0213368540
ECO PLUS SOLAR
FUNDATIA ICAR
G & L SOLUTION INTEX
GUARD ONE
GUARD ONE ALARM SYSTEMS
INVEST HOUSE BUSINESS
JARISTEA IMPEX - LG85
NATALY
NUCLEUL LICEUL MIHAI
EMINESCU
Tel: 0213353741
PANK
PAROHIA SF.ILIE RAHOVA
Tel: 0722252485
PROCONSTRUCT INTERN
INOVATIV
Tel: 0748029922
R.C.A.TRADING
S PRESS INTERNATIONAL

FLAVOS MEDIA CONSULT
FORMENERG
FRAMCOM SERVICE
FUNDATIA PROIECT EGRETA
GABRIELLE BEAUTY STUDIO
GENEDA CONSTRUCT
GENERAL EXPO
HAURATON ROMANIA
HIDROIZOLATII SOPREMA
HP DEP CONSULT
INFINITE IDEAS
IPEMA IMPEX - LG85
LARRY CART
MARIUM INTELIGENCE SOFT
MASTER SPORT
MD CONSTRUCTOR SRL
MEDIROM GROUP
MEDITERAN TRANS
MIHAI TRANS 2003
MIRACOL INVEST
MUSIC MEDIA RETAIL
NICONF CONFECTII
P & A CONFORT - ART.176
PAROHIA MANU CAVAFU
PAVIANI EUROCAR
PREVAS PROD
PRO EUROLIFE MED
PROD CONSTRUCTII IO & CO 98
QUASARO
REMERO
RIFFSTORM
RISE SPEDITION
ROAL IT CONSULTING
ROTEX COMERCIAL
SC INFO CLEAN
SEVCOROM
SOCEMAR
SPRINTER PROMOTION
STICS
STIZO FUNDATII SPECIALE
STUDIO LEGALE CONSULTING
SUDOROM CONFORT
T & D CONSULT
TAGO COMIMPEX
TEEN TRANS RO
THEO INSTAL GRUP
TIROM LOGISTIC
TITON UTILAJE
TOP EUROPROIECT
TRANS DUCAT
TRIAC INST 96
TTL CONSTRUCT INVEST
V.A.V. 94
VIC CENTER ELITE

ATELIER DE BRODERIE
BAZGAN
BISERICA SF NICOLAE
BRICK & STONE SYSTEMS
CONSTRUCT V & I COM -
LICHIDARE
EASTERN EUROPEAN
INVESTMENT CO
ELEKTROMANIA SYSTEMS
ESCU CONSULTING
FERMA DE PORCI JILAVEL
GURIS ROMANIA
MARIMAR CONSULT
MEDICTEST
MELLON ROMANIA
MM CONSULTANTS
INTERNATIONAL,
PAROHIA SF.NICOLAE VLADICA
RE AGENTS COM
RO-CETRA LTD.MARKETING &
TRADE
ROMANIAN ENTREPRENTE
DEVELOPMENT
ROMLIGHT
TEHNOROB
ALIDA HOLIDAY
ART INSTAL
ASCOMI TRADE COMPANY
ASOCIATIA MELBA
B&M LAND DEVELOPMENT
BYTE TRANS GROUP
CLIK MANAGEMENT
CMYK PRINT
COFETARIE PATISERIE
CARMEN DELICIA
CONS IT INTERNATIONAL
DATANET PROCESS
FINECO INSOLVENCY
GO WORLD ROMANIA
GOLD OFFICE
GRAND EXCHANGE HOUSE
HIGH LIFE PROMO & EVENTS
ITV CORP
LODAGE PROPERTIES
MODERN CONSTRUCT INVEST
NAVIWORLD ROMANIA
NIKI COM 93
PICUS EXCHANGE HOUSE
PREMIER VIN
PROKER COMPANY
ROMAVET
SAM NETWORK
SILEN COM
SINCRON CONSULTING

GHEIRAD CONSULTING
HORECA EXPERT SOLUTIONS
ICC INTERCONTINENTAL
CONSTRUCTII - LG85
INFO INVEST ACTIV
INSIDE MEDIA FILM
INTIM HOUSE - LICHIDARE
ITALO TRACIA CO PROD COM
ITALROM INGINERIE
INTERNATIONALA
ITALROM PROJECT
CONSULTING MANAGEMENT
KRIS-STEF-KRIS COM
LEADER MEDIA
LETRINI INVESTMENTS
LUCEDOMOTICA
MAGNUM PRODIMPEX
MALP IMOBILIARE
MASECCO CONSULTING
MEDIATOR CO.LTD.
MF BADEA CONSULTING
MICO TOTAL DISTRIBUTION
MOVIE CONCEPT FACTORY
MY TRAVEL RO
MYA SALON CAFE
MYTRADE ONLINE
CONSULTING
N.D.G.AGRO-EXPRESS
OFTACLINIC GRUP
OFTACLINIC OPTIC
OFTACLINIC OPTIC GRUP
OFTAPRO OPTICS
OFTASTYLE
OMNIBOOKS UNLIMITED
OPTIMED IMPORT EXPORT
PANDORA JEWELRY ROMANIA
PLANITAS IMOBILIARE
PLANITAS ROM
QVADRA CONSTRUCTIONS
CONSULTING
RADACINI AUTO STYLE
RENESYSTEMS
SAM EXCLUSIV CONCEPT -
LG85
SANITEX HYGIENE
SATURN IMOB GLX GRUP
SC MGI TOTAL
SCODRA DELICATESE
SERVICE PLANTS - LG85
SHILO AUDIT FINANCE
SITMA
SMART TRADING CONCEPT
SONESTA SERV
SPORT&SURF

SIGMA ACCOUNTING &
CONSULTING
SISTER & CO
TECHNO ENGINEERING &
ASSOCIATES
TERRA MOON VIEW
A.D.SCHELE
ACCORDSERVE ADVISORY
AVALON COMPANY
AVERTA PROPERTIES -
LICHIDARE
DDB BUILDING ENTERPRISES
EAGLE INVEST
EDIL ROM SERVICE
FORUM INVESTITII B.D.D.
LABORG CONSTRUCTION
INDUSTRIES
LAND INVESTITII
MITSAND INVESTMENT
PHOENIX IMOB INVEST
PINDOR MGM CONSTRUCT
PKF AUDIT
PKF CONSULTOR TAX
RAL CONSTRUCT INVEST
RAMOT TRADING - LG85
REZIDENTIAL INVESTITII
SAINT COMPANY
TEAM IMOBILIARE
TOTAL HOUSE IMOBILIARE
ADEN BUSINESS CONCEPT
ANIRAM COM
AREKO SECURITY
COMPLEXUL TAMINA
COMPLEXUL TURISTIC TAMINA
D & D INTERNATIONAL
D-TEK TECHNOLOGIES
DAYON COM IMPEX
DISAKOS DISTRIBUTIE
FINANCIAL RESOURCE
CONSULTING
FUNDATIA PROFESIA
IMPACT CONFECTII
MRC INCON TRADE
PAROHIA FLAMANDA
Tel: 0213355085
PONZO PC INVEST
R & R MEDICAL
Tel: 0744493893
TEMPESTADA INTERNATIONAL
ALVEUS ROMANIA
PRO MEDICA INTERNATIONAL
SRL
ADA METAL
AGMM BTL MEDIA & PUBLIC

GALIMEX
GALIMEX CLEANING
KONSALNET SECURITY
MINTOS 2002
PROINDCOM 94
ROY DOSTRIBUTION COMPANY
SMARANDA EDUCATIONAL
VALUE4CAPITAL ADVISERS
AM EXPERT TRIM
DOG MASTER
EDUCATIONAL MEDIA
SERVICES
FUNDATIA CENTRUL DE
RESURSE PT. EDUCATIE SI
FORMARE PROFESIONALA
Tel: 0314012517
MBM SOFTWARE & PARTNERS
MEGA DRINKS
ROL FIN-CONT
V.N.G.CONSTRUCT COMPANY
VASTIO INTEGRATOR
ACV 2000
AG.PT. IMPLEMENTAREA
PROIECTELOR SI PROGR.PT.
I.M.M.
AGENTIA NAT.PENTRU
DEZV.REGIONALA
ASOC. AGENTIA
INTERNATIONALA PT.
PREVENIREA CRIMINALITATII
Tel: 0314259545 / 0771795218
CARLO PRODUCTION - LG85
CRYON TRANS SPEED
DANIS EXPO
ELECTROMONTAJ SA
BUCURESTI SUC.BUCURESTI
GECOND CONSTRUCT
GREEN ENERGY SERVICES
ISOMAT ROMANIA
KFER YAROK ASSETS &
INVESTMENS
LA BUBU GRAS
LA SCALA TRAD IMPEX
LIGHT VIDEO PRODUCTION -
LG85
LILIAN TRAVEL
MIN.PT.INTREP.MICI SI MIJLOCHI
OLGAMAR IMPEX
ROMCONSULT
ROVILA COMIMPEX
SOCIEDADE DE CONSTRUCOES
SOARES DA COSTA
PORTUGALIA - 1
UNITED TEXTILE

SOVY PRODEXIM - LG85
TERA EXPERT
UNIVERSAL G - LG85
VALI FASHION INVEST
WS CONSULT GROUP
YOUTH ARCHITECTURE &
DESIGN
YVY BAGS
ARMINA CONSULTING
ASOCIATIA PENTRU
PROTECTIA CETATEANULUI
BDG CLUB
BUILDING DEVELOPMENT
INTERNATIONAL - LG85
CABINET INDIVIDUAL AVOCAT
BARASCU FLORICA
CROMA DETECTIV
EXPOZITIA GENERALA
BUCURESTI 1906 PHIL IMPORT
EXPORT - LICHIDAR
FORK CAPITAL
INTEGRITAS SQN
ISD - SR SERVICE
LIVING TODAY INVESTMENT -
LG85
LOLO TRADING
INTERNATIONAL
MELAGREEN
MYRCONT 2002
OXITAPE
PRINCE RESIDENCE
INTERNATIONAL
PROMTIMEX
RADOMIR DESIGN
TRADE VISION & CONSULTING
VOLA.RO
WIAL INSTAL CONTRUCT
IMPEX
LABORATOARELE MAGISTRA
BUCURESTI GENEVE
VEOLIA APA SERVICII
Tel: 0212316156
AVANT COM
BLUESHIELD HOLDINGS
EDITURA TRIUMF
GRAN GELATO
INSPECTORATUL TERITORIAL
DE MUNCA BUCURESTI
Tel. 0213327628
INVEST DOORS
LERIDA IMOBILIAR
MANASTIREA RADU VODA
PAROHIA BUCUR CIOBANUL
Tel: 0724506843

Tel: 0214245044
SACPORN COM
SILHOUETTE CENTRE DE
SLABIT,INFRUMUSETARE SI
FITNESS
Tel: 0213367384
SOFT BUSINESS UNION
THEMIS BUSINESS GRUP
TOP LINE EUROPA - INSPECTIE
FISCALA 2014
TOP LINE MANAGEMENT
TOP LINE PROFESIONAL
TRITON FOODS ROMANIA
UNIPROM
WORK MANAGEMENT
ZEFIRELLI DESIGN
AGENTIA JUDETEANA PENTRU
OCUPAREA FORTEI DE MUNCA
ILFOV
Tel: 0213323708
ART-BETON
ED PRO ENGINEERING
EXPRESS INDUSTRIAL SERVICE
WMK INVESTMENT
IMOBIILIARE
A.G.E.R. SERVICE
ACTIV AUTO CONSULT
ACTIV GENERAL CONSULTING
ADALEX EVALUARE
ADDIKTEVENTS
ADESGO
Tel: 0213366810
ADM CIM. SI CREMAT. UMANE-
CREMATORIU VITAN BARZESTI
Tel: 0216344743
AGENTIA DE CALATORII MARA
NEW
ALANTIS TRADE
MANAGEMENT
ANGI SPEED TRANS
ARENСIA EXPLORATORY
MEDICINE
ARHI - TEHNO - SAT
ARIS IMPEX
ARTA GRAFICA
ARTGASTRO.COM
ASOCIATIA SOLWODI
ATU IT
AUDITRON GRUP
AUTOGLAS.RO DISTRIBUTION
B&B TOTAL CONNECTION
B.G. HARDWARE & SOFTWARE
BC INFO DESIGN PRESS
BEIERSDORF ROMANIA

FUNDATIA ELBE
GABI EL COMERCIAL
GAM ALQUILER ROMANIA
GETIMPEX
GLORIA DENTAL
HALLIBURTON ENERGY
SERVICES ROMANIA
HYPER B&F
IFN 2 B GROUP
INARCH PROIECT
INTOUCH GAMES LTD.
STOURBRIDGE
ITAL ROM PRODIMPEX
JHOPY IMPEX
KARINA PROIECT
KING CAMPIONE
LIVALI COMSERV
MAGIC TAXI
MARICEL PROD COM
MARKPLAN CONSULTING
MARMO INVEST
MASTER GRAPHIC MEDIA
MASTER TELECOM
Tel: 0213355832
MAXIMUS CONSTRUCT
MKN & BUSINESS
DEVELOPMENT STRATEGY
MLM MEDICAL
Tel: 0213198304
MODUL CITY CONSTRUCT
MUCHI COM
NATURAL ESTETIQUE
NELLY COFETARIE PATISERIE
OFTALMESTET
OFTALMESTET TEHNO-OPTIC
OSTEOMED
PAROHIA SF. ALEXE
PAROHIA SF. SPIRIDON NOU
PATRONATUL NATIONAL
ROMAN
PETER PREST COMPANY EXIM
PRESTIGE PROJEKT
PRIER C.D. INVEST
PRORA ING
PROVIDENT FINANCIAL
ROMANIA IFN
Tel: 0219877
R.P. PROD IMPEX
RABON CREDIT SOLUTIONS
ROMANIA
RAZMAR GRUP
REGAL FORUM
RICHTER PHARMA
Tel: 0213365428

IRIDIANA PRODIMEX
KHASTALIA - LEADERSHIP &
COMUNICARE
MEDIAN GRUP
MILMAR
MOTIVAT CONSULTANCE
SERVICES
NICOLA SIMBOL
PROMMENT SERVICES
ROT SYSTEMS
ROT-SOFTWARE MILLENIUM
SELCAR INTERNATIONAL
STRADIVARIUS COMPANY
TAMI COM 96
TEC PARVU
THE MALEK'S
UNION TEHNOFOOD
ACTIV L D IMPEX
AMETIST 92
ASK TRANSLATIONS
ASOCIAȚIA TRANSCENA
BLUE LAND SYSTEMS
BUG FILMS
CAR EXCLUSIVE SERVICE -
LG85
CO.CA CATERING
COSTIDANA IMPEX
CROSS CURIER
DANIBRA ADVERTISING
DANNA RESTAURANTE SI
HOTELURI
Tel: 0213370838
DECOMAR IMOBILIARE - LG85
DIGITAL BUSINESS GROUP
DYA SOFT
EFORT TRADING - ART.176
EUROTRONIC
EUROTRONIC PLUS
EXCELEXPO
FRESH PROMOTION
FUNDATIA GAYA
GLOBAL TELECOM BUSINESS
SOLUTIONS
GO MAGIC SKIN SPA
HOME & OFFICE RELOCATION
I-TOM SOLUTIONS
IMPEXCOM LOFRANC
INTER CONSTRUCT 2001 - LG85
IVAS FRUCT
KRUGER IMPEX 95
LITAT A.T. CONSTRUCT
M.R. ADVISORY SERVICES
MARINOS COMPANY
MINI CLASIC PROD

AQUIL MANAGEMENT
ASOCIAȚIA
ADMINISTRATORILOR DE
FONDURI (AAF)
Tel: 0213129743
ASOCIAȚIA DE CULTURA
DIMITRIE CANTEMIR
Tel: 0213307900
ATTACO MC
ATVROM SPORT EXTREM
AUDIT ONE
AUTOKLASS CENTER
AUTOKLASS
CENTER.BUC.SUC.BUC SUD
AUTOVIT
AVICOLA BUCURESTI
AVUS INTERNATIONAL-
BROKER DE ASIG.-REASIG.
AZAD ENTERPRISES
B.C. INTESA SANPAOLO
ROMANIA S.A. ARAD SUC.
UNIRII BUCURESTI
Tel: 0213117714
B.N.P. ASOCIAȚI POPA
RADULESCU AURELIAN SI
CONSTANTIN DELIA
BA INVEST REAL ESTATE
BANK LEUMI ROMANIA
BAUTEN CONSULTING
BIAGO BUSINESS
BIANCA GALERIILE MOBILEI
BIO MANIA
BRODANN LUX
C & I EUROTTRANS XXI
C & I RENTAUTO
CABINET DE AVOCAT
DUMITRACHE MIOARA
CAPCIC CONSULTING
CARGOTRANS CONSTRUCT
CASPIAN SEA IMPEX
CDD RELOCATION
CENTRUL EUROPEAN DE
DESPAGUBIRI
Tel. 0213192964
CENTRUL RIVERGATE
CHERBIS ENGINEERING
SERVICES
CHINA SHIPPING (ROMANIA)
AGENCY CO.LTD
CHRONOTIME
INTERNATIONAL
COMOARA PIVNITEI
COMPANIA DE LIBRARII
BUCURESTI

EXPOPEDIA INTERNATIONAL
F.C.I. CAPITEL INTERNATIONAL
- LG85
FACTO GRAPH
FAIR BEST INVEST
FAIR CREDIT HOUSE IFN
Tel: 0722352122
FAST DESIGN
FEROM
FIDELITY REAL ESTATE
FILIALA EMR FERMUAR
SANAYI VE TICARET LIMITED
SIRKETI
FLORITAL CONTA
FORTERRA INTERNATIONAL
FUNDATIA INTERNATIONALA
PT. SANATATEA FAMILIEI SI
COPILULUI
FUNDATIA AEF
FUNDATIA PENTRU
DEZVOLTAREA SERVICIILOR
SOCIALE
Tel: 0371110865
FUNDATIA RATIU
Tel: 0213351691
FUTURE INVESTITII
IMOBILIARE
GAMESTORE DISTRIBUTION
GAUDEAMUS INTERNATIONAL
GCA-REPOSESIE LEASING -
LG85
GEA WESTFALIA SEPARATOR
ROMANIA
GEAMANA - JOHN
GEBERIT INTERNATIONAL
SALES AG-REPREZENTANTA
GEMINI NATROMIND
GEOEURO TOURS DISTRIBUTIE
GEVA CONSTRUCT AMBIENT
GINO ROSSI PRODUCTION
GOLD BOLINTIN CONSTRUCT -
LG85
GOLDEN VISION
GOOD LIFE SISTERS
HAFNIO CONSULTING
HERBARUM VERONICAE
IMPORT EXPORT
HIPOKRAT INTERNATIONAL
HORUS DESIGN
HP MANAGEMENT SERVICES
I.S.C.-PCT.INSPECTORATUL IN
CONSTRUCTII AL
MUNICIPIULUI BUCUREST
IATRUZ

MUDDY LAND
MULTIBRAND STORE
MULTICAR TOP
N I L CONIMPEX
NATIONAL BANK OF GREECE
SUCURSALA BUCURESTI
Tel. 0213303457
NOBIL TRAVEL
NOROC INTERNATIONAL
IMPORT EXPORT
OENOTERRA
OFTALUX
OMNIMODA
ORION SECURITY
Tel. 0785244400
OZRAN REAL ESTATE
P.H.HIDRO PNEUMATIC
PANHOL DEVELOPMENTS
PC SPLAI
PIATA DE GROS - SECHESTRU
ADM - LG85
PREMIER GLOBAL
INTERNATIONAL
PRO TRAKIA INVEST
PROFIT CONSTRUCT
PROVIT 2001
PROVITAS
RAPEROTI CONSTRUCT
REAL CONSTRUCT
MANAGEMENT
REAL PHONE
REALITATEA MEDIA - LG85
REGAL GOLD
REGENT WORLD LG - 85
RELATIONAL ROMANIA
REVE TEHNOLIE
RINA TOURS TRAVELS
RIVERGATE RATING GROUP
RIVERVIEW PROPERTIES
ROLEGAL INTERNATIONAL
CONSULTING & MANAGEMANT
ROMA PROPERTIES GRUP
ROMANIAN BUSINESS
CONSULT
ROMCARGO
ROMENERGY INVESTMENT
COMPANY
ROMILEXIM TRADING LIMITED
ROMSIM 2002
RSI TRANSLATION
S S I F VIENNA INVESTMENT
TRUST
S.A.I. MUNTEANIA INVEST
SABINA TRADING COMPANY

SIRKETI - REPREZENTANTA
TRANSCHIM - LG85
TRANSOCEAN SERVICES
TURLINE
UMUT CONSTRUCTION
TRADING
UNIVERSITATEA CRESTINA
DIMITRIE CANTEMIR
Tel: 0213307900
VALESIS COM
VEP MASTER CONS
VERUM.EDU
VETHELLAS ROMANIA
VIMETCO TRADING
WEBCONSULT COMPUTERS
AND SERV
XINTEK GRAPH
YORKY SPIRIT
ZENYTH PHARMACEUTICALS -
PUNCT DE LUCRU
ZMEURA
AMALIA COM ALIMENT
BOLD CONSULTING INVEST
DANIEL DELIVERY
EDISON ANTED GRUP
HANAIZUMI
L&B SERV-COM IMPEX
LENI FARM
MARIGAB
MIR & MUNICH PARTENERS
PC MEDIA CONSULT
PORFI CONSULTING
SAGA PLATINUM
SANRINO IMPEX
SC TIMPURI NOI SERVICII
SOCIETATEA DE DEZVOLTARE
COMERCIAL SUDULUI SRL
Tel: 0213100669
A.&T.B. ADVERTISING
A.F.T. DESIGN
ACRELEC SOFTWARE
AD PRODUCTION IMPEX
ADARA MEDIA
ALEX MAN CONSULTING
ALEX 'S IMPEX
ALLCARS COM SERVICE
ALLIANCE COMPUTERS
Tel. 0213374099
ALTERNATIVE DIGINET
ALUREX CONSTRUCT
ANDALEX FLORINA KARMA
ANGI MAR 93 IMPEX
ANIRA WORLD TRADE
ANTEL NTW

COSMETIC ART
COSMI TRADING
COUGAR BALKANTIR
COZZ PARTY CLUB
CRIONTUR
CRISTAR COMSERV AVANTAJ
CUPS COPY
DECOR CONSTRUCT - ART.176 -
LG 85 -
DELTA COMMUNICATIONS
NETWORK
DENTES BETA
DEVARTI
DIGITALMOND
INTERNATIONAL
DINOTEC CONSULT
DIPLOMATIC SERVICES
DOMIS-PAN - LICHIDARE
DUOTIL SERV
ECLIPSE DEVELOPMENT
EDWARDS CIUREA
CONSULTING
ELDORADO TRADCOM
ELMON STAF
EMCT ROMANIA
ENERGY SYSTEMS
ENGINEERING
ENJOY BUSINESS
EPICENTER
ESENTIAL RESURSE UMANE
EURODENT B.P.
EUROFOS MEDIA
EXCELLENCE CONSULT
EXPERT ACCOUNTING
ASSOCIATED
FARINA MES - LG85
FERMIERUL ONLINE
FIDMAN MERKAT
FILL & GO SERV
FLORES MONA
FLORIMER IMPEX
FLORIN & CO
FREE MARKET PRODCOM
FUNDATIA DE DREPT,
REL.INT.NIC.TITULESCU
FUNDATIA ORDINUL MILITAR
DE ROMANIA
FUSSGOLD INTERNATIONAL
GEORGIAN OBSTETRICA
GINECOLOGIE
Tel. 0213300359 / 0722943933
GIP EM EXPERT
GLOBAL TECHNOLOGY
GLOBAL WEB SERVICES

ROLL SERVICE CREATION
ROMANIAN DJ ASSOCIATION
INTERNATIONAL
ROMARTABAC
RONDA CONSTRUCT
ROSILAR EXIM
ROTECH IMPEX
S & R ACCOUNTING LEADER
SABRIMED
SACTOMED
SAMVIL ACTIV
SAN HE IMPORT EXPORT
SASU'S IMPEX
SC AUTO ALFA
SC BMC BUSINESS
MANAGEMENT CONSULTING
SC DIMBOVICIOARA COMPROD
SC VANEMONDE INTRADE
SERV CONSULT PREST 2005
SHARON - PUNCT DE LUCRU
SLAP & SIOOT FILM
SOCIETATE COOPERATIVA
MESTESUGAREasca TEHNICA
STICLEI
SOCIETATEA DE
INFORENERGETICA
SOCIETATEA ROMANA DE
RADIESTEZIE
SOF SERVICE
SOFTHOST
SOLARIS HEALTHCARE
SPECIAL STEAKS FOOD UNIREA
STEPHANO SILVER
STIER CON
SUPRAWEG LOGISTIC
T-SOFT INVEST CONSULTING
TAR RESIDENCES
TASTA RACORDURI
TEA & TUDOR SERVICES
TECKROMAN ENGINEERING CO
TEHNOCONSTRUCT ANTR
CONSTR ARH SI DESIGN
TEO - RIDI TRANS
TERRA CONSTRUCT 2000
THEOTOP
TOP INVEST SERVICE
TOUCH ME CONSULTING
TRACOR CONSTTRANS
TRANS EXPRESS IVAN
UNIVERSITATEA NICOLAE
TITULESCU
UNIVERSITATEA TITU
MAIORESCU
VELICU 2000 IMPEX SRL

GEOGRAD TRADING
GNOSIS TRANSOIL , - LG85
HELLO BODY
INTER SERVICES GROUP
ION EXIM - LG85
LAURIAN COM IMPEX
MAGNUM SYSTEMS
MECOS CONSTRUCT
MIKI CONSULT ENGINEERING
MITMAR MARKET - LG85
MOSAIC CONCEPT
MTL EXPRESS CONSULT
NABLA MANAGEMENT
NATMISIM - LG85
NEOCONSTRUCT CO
NISTORAN COMPANY IMPEX
PROSISTEM 94
RIVULUS DOMINARUM FILM
ROSTURI DILATATIE
TRIMERA TRANS
VAL BELL COM
VALIDCLASS
A.I.S. TEHNO-CONSTRUCT -
ART.176
AB GENERAL BROKER
ALYKOS FASHION
BELCORA 2002 - ART.176
BEST DESIGN ALEX&LEN
COOL ASSYST
GECA EXIMCO
GLASS VISION EVOLUTION
JUKEBOX MUSIC PRODUCTION
KORE CONSULT &
MANAGEMENT
MEDIA PROMPT SERVICE 2001
OLIMPIC INTERNATIONAL
TURISM
Tel: 0213305658
OLIMPIC INTERNATIONAL
TURISM IMPORT – EXPORT
Tel: 0213305658
PAN OLIMPIC TOURS
PLACEBBRANDING FACTORY
RADIAN SERVICE
S.M CONSULTING
SOLUTIONS LINE
STICKNET INVESTMENT
SYSPRO NETWORKS
TOMATO SOLUTIONS
TOO COSY
TURISM MANAGEMENT &
CONSULTING COMPANY
WEB DOTS
WEBFACTORY - L85 -

G

E

M O D E L

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII
DE URGENȚĂ AL(sectorul)

Aprobat,
Președinte C.L.S.U. (sectorul)

Primar

Nr. /.....

.....

CĂTRE,

- INSPECTORATUL PENTRU SITUATII DE URGENȚĂ " DEALUL SPIRIT" BUCUREȘTI-ILFOV
- CENTRUL OPERATIV PENTRU SITUATII DE URGENȚĂ DIN CADRUL S.G.A. ILFOV-BUCUREȘTI
- INSTITUȚIA PREFECTULUI MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

RAPORT OPERATIV NR (1,2,3...etc.)/....(data).... ora

PRIVIND EFECTELE FENOMENELOR HIDROMETEOROLOGICE PERICULOASE PRODUSE ÎN DATA DE

1. SITUATIA HIDROMETEOROLOGICA

Modul în care s-a produs fenomenul hidrometeorologic periculos (cantități cumulate de precipitații căzute pe întreaga perioadă de producere a acestora, cantități totale de precipitații cumulate cu echivalentul în apă al stratului de zapadă existent, revărsări cursuri de ape, blocaje ghețuri, surgeri de pe versanți), pe localități și râuri, de la un raport la altul.

2. SITUATIA PAGUBELOR PRODUSE (estimativ-fizic):

Nr. Crt.	Bazin hidrografic, municipiu, orașul, comuna/localități aparținătoare/	Curs de apă pe fiecare comună și localitate aparținătoare	Pagube estimate			Cauzele afectării pe fiecare localitate în parte
			Denumire	U.M.	Fizic	
	U.A.T					Tendinta fenomenului hidrometeorologic crestere/stationare/ descrestere
	Cod Siruta:					
	Sat/Cartier		Victime omenești	nr.		- revărsare râu, pârâu, vale nepermanentă (nominalizarea acestora);
	Pagubele vor fi defalcate pe fiecare sat/cartier în parte și pe fiecare cauză în parte respectiv curs de apă (râu, pârâu, torrent cu		Persoane sinistrate	nr.		- surgeri de pe versanți, torenți (nominalizarea acestora);
			Persoane accidentate sau afectate de imbolnaviri pe timpul producerii fenomenului periculos	nr.		
			Case afectate din			

denumire), scurgeri de pe versanți	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="668 159 949 2053">care:</th><th data-bbox="949 159 1029 2053"></th><th data-bbox="1029 159 1187 2053"></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="668 204 949 256">- distruse</td><td data-bbox="949 204 1029 256">nr.</td><td data-bbox="1029 204 1187 256"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 256 949 307">- avariate</td><td data-bbox="949 256 1029 307">nr.</td><td data-bbox="1029 256 1187 307"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 307 949 359">- inundate</td><td data-bbox="949 307 1029 359">nr.</td><td data-bbox="1029 307 1187 359"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 359 949 444">Anexe gospodărești (inclusiv beciuri), din care</td><td data-bbox="949 359 1029 444"></td><td data-bbox="1029 359 1187 444"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 444 949 496">- distruse:</td><td data-bbox="949 444 1029 496">nr.</td><td data-bbox="1029 444 1187 496"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 496 949 548">- avariate:</td><td data-bbox="949 496 1029 548">nr.</td><td data-bbox="1029 496 1187 548"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 548 949 599">- inundate:</td><td data-bbox="949 548 1029 599">nr.</td><td data-bbox="1029 548 1187 599"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 599 949 759">Obiective sociale și administrative (se menționează școala, grădiniță, biserică, spitalul, primăria, lacas de cult etc.)</td><td data-bbox="949 599 1029 759">nr.</td><td data-bbox="1029 599 1187 759"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 759 949 811">Obiective economice</td><td data-bbox="949 759 1029 811">nr.</td><td data-bbox="1029 759 1187 811"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 811 949 862">Obiective culturale</td><td data-bbox="949 811 1029 862">nr.</td><td data-bbox="1029 811 1187 862"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 862 949 914">Zone protejate</td><td data-bbox="949 862 1029 914">nr.</td><td data-bbox="1029 862 1187 914"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 914 949 963">Poduri</td><td data-bbox="949 914 1029 963">nr.</td><td data-bbox="1029 914 1187 963"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 963 949 1015">Podețe și traversari pietonale</td><td data-bbox="949 963 1029 1015">nr.</td><td data-bbox="1029 963 1187 1015"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1015 949 1067">Drumuri Naționale</td><td data-bbox="949 1015 1029 1067">km</td><td data-bbox="1029 1015 1187 1067"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1067 949 1119">Drumuri județene</td><td data-bbox="949 1067 1029 1119">km</td><td data-bbox="1029 1067 1187 1119"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1119 949 1170">Drumuri Comunale</td><td data-bbox="949 1119 1029 1170">km</td><td data-bbox="1029 1119 1187 1170"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1170 949 1222">Strazi</td><td data-bbox="949 1170 1029 1222">km</td><td data-bbox="1029 1170 1187 1222"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1222 949 1274">Drum forestier și agricol</td><td data-bbox="949 1222 1029 1274">km</td><td data-bbox="1029 1222 1187 1274"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1274 949 1325">Cai ferate</td><td data-bbox="949 1274 1029 1325">km</td><td data-bbox="1029 1274 1187 1325"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1325 949 1377">Teren arabil</td><td data-bbox="949 1325 1029 1377">ha</td><td data-bbox="1029 1325 1187 1377"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1377 949 1429">Sere și solarii</td><td data-bbox="949 1377 1029 1429">mp</td><td data-bbox="1029 1377 1187 1429"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1429 949 1480">Pășuni, fânețe</td><td data-bbox="949 1429 1029 1480">ha</td><td data-bbox="1029 1429 1187 1480"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1480 949 1532">Păduri</td><td data-bbox="949 1480 1029 1532">ha</td><td data-bbox="1029 1480 1187 1532"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1532 949 1584">Rețele de alimentare cu apă, canalizare</td><td data-bbox="949 1532 1029 1584">km</td><td data-bbox="1029 1532 1187 1584"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1584 949 1669">Surse de alimentare cu apă în sistem centralizat</td><td data-bbox="949 1584 1029 1669">nr.</td><td data-bbox="1029 1584 1187 1669"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1669 949 1721">Uzine de apă</td><td data-bbox="949 1669 1029 1721">nr.</td><td data-bbox="1029 1669 1187 1721"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1721 949 1772">Stații de epurare</td><td data-bbox="949 1721 1029 1772">nr.</td><td data-bbox="1029 1721 1187 1772"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1772 949 1824">Fântâni</td><td data-bbox="949 1772 1029 1824">nr.</td><td data-bbox="1029 1772 1187 1824"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1824 949 1876">Animale moarte</td><td data-bbox="949 1824 1029 1876">nr.</td><td data-bbox="1029 1824 1187 1876"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 1876 949 2017">Construcții hidrotehnice afectate (cu menționarea denumirii, capacităților, deținătorului)</td><td data-bbox="949 1876 1029 2017">nr.</td><td data-bbox="1029 1876 1187 2017"></td></tr> <tr> <td data-bbox="668 2017 949 2069">Rețele electrice, telefonice, alte rețele</td><td data-bbox="949 2017 1029 2069">km</td><td data-bbox="1029 2017 1187 2069"></td></tr> </tbody> </table>	care:			- distruse	nr.		- avariate	nr.		- inundate	nr.		Anexe gospodărești (inclusiv beciuri), din care			- distruse:	nr.		- avariate:	nr.		- inundate:	nr.		Obiective sociale și administrative (se menționează școala, grădiniță, biserică, spitalul, primăria, lacas de cult etc.)	nr.		Obiective economice	nr.		Obiective culturale	nr.		Zone protejate	nr.		Poduri	nr.		Podețe și traversari pietonale	nr.		Drumuri Naționale	km		Drumuri județene	km		Drumuri Comunale	km		Strazi	km		Drum forestier și agricol	km		Cai ferate	km		Teren arabil	ha		Sere și solarii	mp		Pășuni, fânețe	ha		Păduri	ha		Rețele de alimentare cu apă, canalizare	km		Surse de alimentare cu apă în sistem centralizat	nr.		Uzine de apă	nr.		Stații de epurare	nr.		Fântâni	nr.		Animale moarte	nr.		Construcții hidrotehnice afectate (cu menționarea denumirii, capacităților, deținătorului)	nr.		Rețele electrice, telefonice, alte rețele	km		<ul style="list-style-type: none"> - blocaje de ghețuri /plutitori; - băltiri, ape interne; - accident dig, baraj (denumire, administrator); - incapacitate de preluare a rețelei de canalizare (precipitații importante cantitativ) - alunecări de teren cu blocarea albiei - alte cauze
care:																																																																																																		
- distruse	nr.																																																																																																	
- avariate	nr.																																																																																																	
- inundate	nr.																																																																																																	
Anexe gospodărești (inclusiv beciuri), din care																																																																																																		
- distruse:	nr.																																																																																																	
- avariate:	nr.																																																																																																	
- inundate:	nr.																																																																																																	
Obiective sociale și administrative (se menționează școala, grădiniță, biserică, spitalul, primăria, lacas de cult etc.)	nr.																																																																																																	
Obiective economice	nr.																																																																																																	
Obiective culturale	nr.																																																																																																	
Zone protejate	nr.																																																																																																	
Poduri	nr.																																																																																																	
Podețe și traversari pietonale	nr.																																																																																																	
Drumuri Naționale	km																																																																																																	
Drumuri județene	km																																																																																																	
Drumuri Comunale	km																																																																																																	
Strazi	km																																																																																																	
Drum forestier și agricol	km																																																																																																	
Cai ferate	km																																																																																																	
Teren arabil	ha																																																																																																	
Sere și solarii	mp																																																																																																	
Pășuni, fânețe	ha																																																																																																	
Păduri	ha																																																																																																	
Rețele de alimentare cu apă, canalizare	km																																																																																																	
Surse de alimentare cu apă în sistem centralizat	nr.																																																																																																	
Uzine de apă	nr.																																																																																																	
Stații de epurare	nr.																																																																																																	
Fântâni	nr.																																																																																																	
Animale moarte	nr.																																																																																																	
Construcții hidrotehnice afectate (cu menționarea denumirii, capacităților, deținătorului)	nr.																																																																																																	
Rețele electrice, telefonice, alte rețele	km																																																																																																	

		de comunicatii		
		Rețele alimentare cu gaze naturale	km	
		Pagube produse de poluari accidentale generate de inundatii (cursuri de apa, prize de apa, altele)	nr.	
		Alte pagube		
	TOTAL U.A.T.	Victime omenești	nr.	
	Nr.total de localitati afectate(sat/cartier)	Persoane sinistrate	nr.	
		Persoane accidentate sau afectate de imbolnaviri pe timpul producerii fenomenului periculos	nr.	
		Case afectate din care:		
		- distruse	nr.	
		- avariate	nr.	
		- inundate	nr.	
		Anexe gospodărești (inclusiv beciuri), din care		
		- distruse:	nr.	
		- avariate:	nr.	
		-inundate:	nr.	
		Obiective sociale și administrative (se menționează școala, grădinița, biserică, spitalul, primăria, lăcaș de cult etc.)	nr.	
		Obiective economice	nr.	
		Obiective culturale	nr.	
		Zone protejate	nr.	
		Poduri	nr.	
		Podeje si traversari pietonale	nr.	
		Drumuri Nationale	km	
		Drumuri judetene	km	
		Drumuri Comunale	km	
		Strazi	km	
		Drum forestier si agricol	km	
		Cai ferate	km	
		Teren arabil	ha	
		Sere si solarii	mp	

Pășuni, fânețe	ha	
Păduri	ha	
Rețele de alimentare cu apă, canalizare	km	
Surse de alimentare cu apa in sistem centralizat	nr.	
Uzine de apa	nr.	
Statii de epurare	nr.	
Fântâni	nr.	
Animale moarte	nr.	
Construcții hidrotehnice afectate (cu menționarea denumirii, capacitaților, deținătorului)	nr.	
Rețele electrice, telefonice, alte retele de comunicatii	km	
Rețele alimentare cu gaze naturale	km	
Pagube produse de poluari accidentale generate de inundatii (cursuri de apa, prize de apa, altele)	nr.	
Alte pagube		

3. MĂSURILE LUATE DE CĂTRE TOATE STRUCTURILE IMPLICATE ÎN GESTIONAREA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ GENERATE DE RISURILE SPECIFICE:

(avertizarea populației, forțe de intervenție care acționează cu specificarea numarului și tipului acestora, evacuarea populației, cazare, alimentare cu apă potabilă a sinistraților și obiecte de primă necesitate).

*Întocmit:
Nume, Prenume*

Notă:

Rapoartele operative se întocmesc pe timpul producerii fenomenelor hidrometeorologice și se transmit astfel:

- se întocmesc la nivelul Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență conform machetei tip aprobate pentru tipul de risc specific;
- se aprobă de către președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență;

se transmit prin grijă Primarului, în maxim 24 de ore de la declanșarea evenimentului și nu mai târziu de 12 ore de la încetarea fenomenului (pentru ultimul raport operativ), către Centrul Operațional Municipal (Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Dealul Spirii” București-Ilfov Tel: 0212075500, Fax: 0213165116 E-mail: contact@isubif.ro) și la Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Sistemului de Gospodărie a Apelor (Dispecerat S.G.A. Ilfov-București Tel/Fax 0213184449 / 021318.22.28 sau e-mail: dispecer.sgaifb@daav.rowater.ro)

a) Tabelul se va completa doar în cazul înregistrării unor pagube ca urmare a unor fenomene hidrometeorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale generate de inundații (**rapoartele NU vor cuprinde pagube produse de: vânt, grindină, incendii, cutremur, alunecări de teren, decât dacă acestea afectează cursurile de apă,;**);

b) **Tabelul va conține doar rândurile cu pagubele înregistrate fizic, nu toate tipurile de pagube înscrise în macheta tip de raportare;**

c) Încadrarea pagubelor înregistrate la construcții civile și industriale în cele 3 stări de degradare:

- c1) distruse: construcție prăbușită;
- c2) avariate: (avarii structurale) pericol de prăbușire;
- c3) inundate (avarii nestructurale, exemple: finisaje, tâmplărie, pardoseli, altele) ușor afectate.

Cele 3 categorii se pot extinde și pentru drumuri

FLUX INFORMATIIONAL - OPERATIV - DECIZIONAL

Comitetul Local pentru Situații de Urgență Sector 4 Anexa r)

