

B 10

APROBAT

Președintele Comitetului Județean
pentru Situații de Urgență Sibiu

Prefect
Sitterli Ovidiu Ioan



PLANUL

de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale
al Comitetului local pentru situații de urgență comuna Axente Sever

AVIZAT

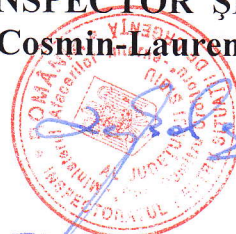
Șef Grup de Suport tehnic

Inspectoratul Județean
pentru Situații de Urgență
« Dumitru Croitoru » Sibiu

DIRECTOR S.G.A SIBIU,
Ing. Negoia Pioară



INSPECTOR ȘEF,
Lt.col. Cosmin-Laurențiu Balcu



Sistemul de Gospodărire
a Apelor Mureș

DIRECTOR
Ing. Nicolae Bărbieru



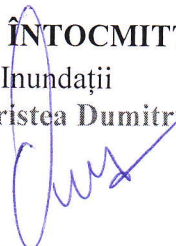
Președintele Comitetului comunal
Pentru Situații de Urgență com Axente Sever

Primar
Grecu Marius



ÎNTOCMITT

Agent de Inundații
Cristea Dumitru Octavian



2014 - 2017

ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
Comuna AXENTE SEVER
PRIMAR

DISPOZIȚIA NR. 232 / 2012

Cu privire la actualizarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență

PRIMARUL comunei Axente Sever, județul Sibiu, **MARIUS GRECU**;

ÎN BAZA prevederilor art. 12, alin. (1) și (2) și art. 15, alin. (1) și (4) din O.G. nr. 21/15.04.2004, privind Sistemul de Management al Situațiilor de Urgență, aprobată prin Legea nr. 15/2005, art. 10, litera „a” din Legea nr. 418/08.11.2004 privind protecția civilă, H.G. nr. 1419/09.09.2004 pentru aprobarea regulamentului cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;

ÎN TEMEIUL dispozițiilor art. 68, alin. (1) și art. 115, alin. (1), lit. "a" din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

DISPUN:

Art. unic - Se actualizează Comitetul Local pentru Situații de Urgență al comunei Axente Sever, în următoarea componență:

- | | |
|--|------------------|
| 1. GRECU MARIUS, primar | - Președinte |
| 2. SZABO CAROL-LIVIU, viceprimar | - Vicepreședinte |
| 3. MĂRGINEAN DUMITRU, secretar comună | - Secretar |
| 4. CRISTEA OCTAVIAN, referent prot.civilă | - SubSecretar |
| 5. BÎRA GHERMAN SIMONA, medic | - Membru |
| 6. TOPÂRCEANU MARIA, medic | - Membru |
| 7. LUPU DUMITRU, șef Eon Gaz | - Membru |
| 8. PETRIȘOR GHEORGHE, consilier local | - Membru |
| 9. VULCAN DORIN, șef District | - Membru |
| 10. PETRU SORIN, dir. Centrul de plasament | - Membru |
| 11. CHIȘIU AUREL, consilier local | - Membru |
| 12. RAȚIU NICOLAE, op.stație extr.Romgaz | - Membru |
| 13. ANGLITĂ MARCEL, electrician | - Membru |
| 14. POPA PARTENIE, medic veterinar | - Membru |
| 15. DUMITRU CONSTANTIN, director școală | - Membru |
| 16. BUGNER MIHAI, consilier local | - Membru |
| 17. DAMIAN CRISTIAN, cons. Supr. | - Membru |

Axente Sever la 29.10.2012

PRIMAR

Jurist

MARIUS GRECU

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR DE COMUNĂ

Jurist

DUMITRU MĂRGINEAN

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

AXENTE SEVER

Nr. Crt.	Numele și Prenumele	Funcția în C.I.S.U	Data și locul nașterii	Telefon mobil	Telefon fix	Adresă E mail
1	GRECU MARIUS	Președinte	20 05 1963 Mediaș	0730584341		
2	SZABO CAROL LIVIU	Vicepreședinte	30 07 1964 Mediaș	0730584345		
3	MĂRGINEAN DUMITRU	Secretar	14 02 1961 Mediaș	0728871226		
4	CRISTEA OCTAVIAN	Membru	04 08 1988 Mediaș	0757611646		
5	BÎRA GHERMAN SIMONA	"	30 04 1970 Sibiu	0269855201		
6	TOPÂRCEANU MARIA	"	25 08 1959 Sibiu	0269840019		
7	LUPU DUMITRU	"	12 06 1957 Mediaș	0269846925		
8	PETRIȘOR GHEORGHE	"	09 02 1963 Mediaș	0746033155		
9	VULCAN DORIN	"	06 06 1980 Agnita	0746832759		
10	PETRU SORIN	"	21 01 1953 Armeni	0269855445		
11	CHIȘIU AUREL	"	28 10 1949 Dumbrăveni	0745204100		
12	RAȚIU NICOLAE	"	31 07 1956 Jibou, Sij	0743206332		
13	ANGLIȚĂ MARCEL	"	17 04 1974 Mediaș	0745347475		
14	POPA PARTENIE	"	02 07 1946 Sibiu	0269855207		
15	DUMITRU CONSTANTIN	"	15 11 1960 Strejnicu, Ph	0731996107		
16	BUGNER MIHAI	"	04 07 1955 Mediaș	0269840363		
17	DAMIAN CRISTIAN	"	05 02 1970 Mediaș	0740919933		

Întocmit
Referent protecție civilă
CRISTEA OCTAVIAN

2. Atribuțiile Președintelui Comitetului Local Pentru Situații de Urgență pentru aducerea la îndeplinire a sarcinilor ce îi revin, potrivit legii, în gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, ghețuri, secetă hidrologică, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale pe cursuri de apă

- a) asigură personalul și condițiile necesare pentru instituirea serviciului de permanență și verifică modul de îndeplinire al acestui serviciu;
- b) asigură mijloacele necesare și stabilesc responsabilitățile pentru avertizarea și alarmarea populației din zonele de risc la inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale;
- c) dispun agenților de inundații organizarea periodică a unor acțiuni de conștientizare a populației asupra riscului pe care îl prezintă inundațiile și asupra măsurilor care trebuie întreprinse de fiecare cetățean pentru diminuarea pagubelor;
- d) asigură, prin agenții de inundații, întocmirea planurilor locale de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale, afișarea extraselor din aceste planuri din care au fost excluse informațiile confidențiale pe pagina de internet a instituției și la sediul primăriilor;
- e) asigură, prin agenții de inundații, centralizarea datelor privind urmările fenomenelor hidrometeorologice periculoase și întocmirea și transmiterea rapoartelor potrivit prevederilor Anexelor nr. 8 și 9 la prezentul regulament;
- f) asigură, prin consiliile locale, fondurile necesare pentru constituirea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și combaterea poluărilor accidentale la nivelul primăriilor, pentru întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice din administrare proprie și întreținerea albiilor cursurilor de apă în zona localităților;
- g) asigură realizarea și întreținerea corespunzătoare a șanțurilor și rigolelor de scurgere a apelor pluviale, îndepărtarea materialului lemnos și a deșeurilor din albiile cursurilor de apă, din secțiunile de scurgere a podurilor și podețelor;
- h) dispun agenților de inundații afișarea în locuri publice a semnificației codurilor de culori pentru avertizările meteorologice și hidrologice precum și semnificația semnalelor de alarmare acustică a populației;
- i) asigură, prin Serviciile voluntare pentru situații de urgență, supravegherea permanentă, pe timpul apelor mari a secțiunilor podurilor și podețelor subdimensionate de pe raza localității pentru prevenirea inundațiilor;
- j) organizează anual și ori de câte ori este nevoie instruirii ale membrilor Comitetului local asupra atribuțiilor ce le revin pentru avertizarea/alarmarea populației din satele aparținătoare comunelor;
- k) asigură fondurile necesare dotării Serviciilor voluntare pentru situații de urgență cu materiale și mijloace specifice intervenției la inundații/aglomerări de ghețuri și accidente la construcții hidrotehnice;
- l) asigură întocmirea Proceselor verbale de calamități în vederea suplimentării surselor de apă potabilă pentru populație în perioadele de secetă hidrologică.

Comitetul local pentru situații de urgență îndeplinește următoarele atribuții principale:

- a) evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul unității administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor;
- b) declară, cu acordul prefectului, starea de alertă pe teritoriul unității administrativ-teritoriale.

3. Tabel cu locul unde funcționează centrul operativ nepermanent și se instituie permanența pe timpul inundațiilor

Locul C.Op. unde se instituie permanența	Telefoane	Alte locații unde se mai pot transmite și primi informații			
		Poliție	Școală	Altă locație	Altă locație
1	2	3	4	5	6
SEDIUL PRIMARIEI AXENTE SEVER NR 308	- fix0269840001 - fax0269840001 - e-mailprima sever@yahoo.com	- fix - fax - e-mail	- fix - fax - e-mail	- fix - fax - e-mail	- fix - fax - e-mail

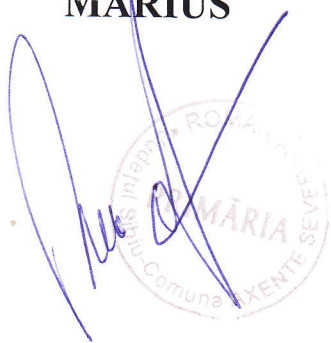
**TABEL NOMINAL CU POMPIERII
VOLUNTARI S.V.S.U AL COMUNEI AXENTE SEVER**

NR. Crt.	Nume si Prenume	Funcția	Domiciliu	Telefon
1	Radut Raul Marian		Axente Sever nr.159	
2	Chertes Adrian		Axente Sever nr.257	
3	Oniga Emilia Maria		Axente Sever nr.477	
4	Cristea Cosmin		Agarbiciu nr.298	
5	Cristea Marius		Agarbiciu nr.298	
6	Rampa Marius		Axente Sever nr.338	
7	Folea Dorin		Axente Sever nr.111	
8	Tolciu Liviu		Agarbiciu nr.95	
9	Marginean Dumitru		Axente Sever nr.353	
10	Spatar Ionut		Axente Sever nr.333	
11	Boariu Pavel		Soala nr.104	
12	Drusan Ioan		Agarbiciu nr.233	
13	Doda Florin		Axente Sever nr.475	
14	Palea Radu		Axente Sever nr.480	
15	Balan Florin		Agarbiciu nr.368	
16	Hentea Ioan		Agarbiciu nr.195	

**PRIMAR
GRECU
MARIUS**

**VICEPRIMAR
SZABO LIVIU
CAROL**

**SEF S.V.S.U
CRISTEA DUMITRU
OCTAVIAN**



4. COMPONENTA SERVICIULUI VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ AL com AXENTE SEVER

Șef SVSU, membri SVSU și membrii formației (lor) de intervenție alcătuită (e) din localnici voluntari	Personal care asigură permanența la locul (locurile) stabilit(e) la pct.4	Responsabil cu evacuarea populației și asigurarea spațiilor de cazare temporare	Responsabil cu întocmirea,, Rapoartelor operative " care se transmit la I.S.U. Sibiu și la Centrul operativ al S.G.A. Sibiu
- agent de inundații(șeful SVSU) - tel.ac. 0269855173 - tel.mob. 0768186202 - membru SVSU - tel.ac. - tel.mob 0728962039 - voluntar - tel.ac. - tel.mob 0769342082 - etc.		- viceprimar Szabo-Liviu Carol	- agent de inundații(șeful SVSU) Cristea Dumitru Octavian

ROMANIA
JUDETUL SIBIU
COMUNA AXENTE SEVER
PRIMAR

DISPOZITIA NR. 114 -/2013

privind desemnarea domnului Cristea Dumitru-Octavian, seful Serviciului voluntar pentru situatii de urgenta Axente Sever, Judetul Sibiu, in calitatea de agent de inundatii

Primarul comunei Axente Sever, Judetul Sibiu, Marius Grecu

In conformitate cu prevederile art. 29, alin.(2), lit. a) si art. 52, alin. (3) din Regulamentul privind gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice, poluari accidentale pe cursurile de apa si poluari marine in zona costiera, aprobat de Ordinul comun nr. 192/1422/2012,

In temeiul art. 63 alin. (1) lit. d), alin.(5) lit. b, art. 68 alin.(1) si a art.115 alin.(1) lit. a) din Legea nr. 215/2001 a administratiei publice locale, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare,

DISPUNE:

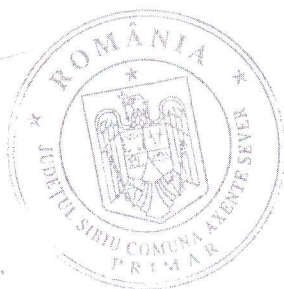
Art.1. Se desemneaza domnul Cristea Dumitru-Octavian, seful Serviciului voluntar pentru situatii de urgenta Axente Sever, in calitatea de agent de inundatii.

Art.2. Domnul Cristea Dumitru-Octavian va exercita atributiile prevazute la art.29 alin.2 lit.c, d si h din din Regulamentul privind gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice, poluari accidentale pe cursurile de apa si poluari marine in zona costiera, aprobat de Ordinul comun nr. 192/1422/2012.

Art.3. Cu ducerea la indeplinirea prezentei se insarcineaza agentul de inundatii desemnat la art. 1.

Emisa in comuna Axente Sever, judetul Sibiu la data de 23 septembrie 2013

PRIMAR,
Marius Grecu



Contrasemneaza
SECRETAR,
Dumitru Marginean

ATRIBUȚIILE AGENTULUI DE INUNDAȚII

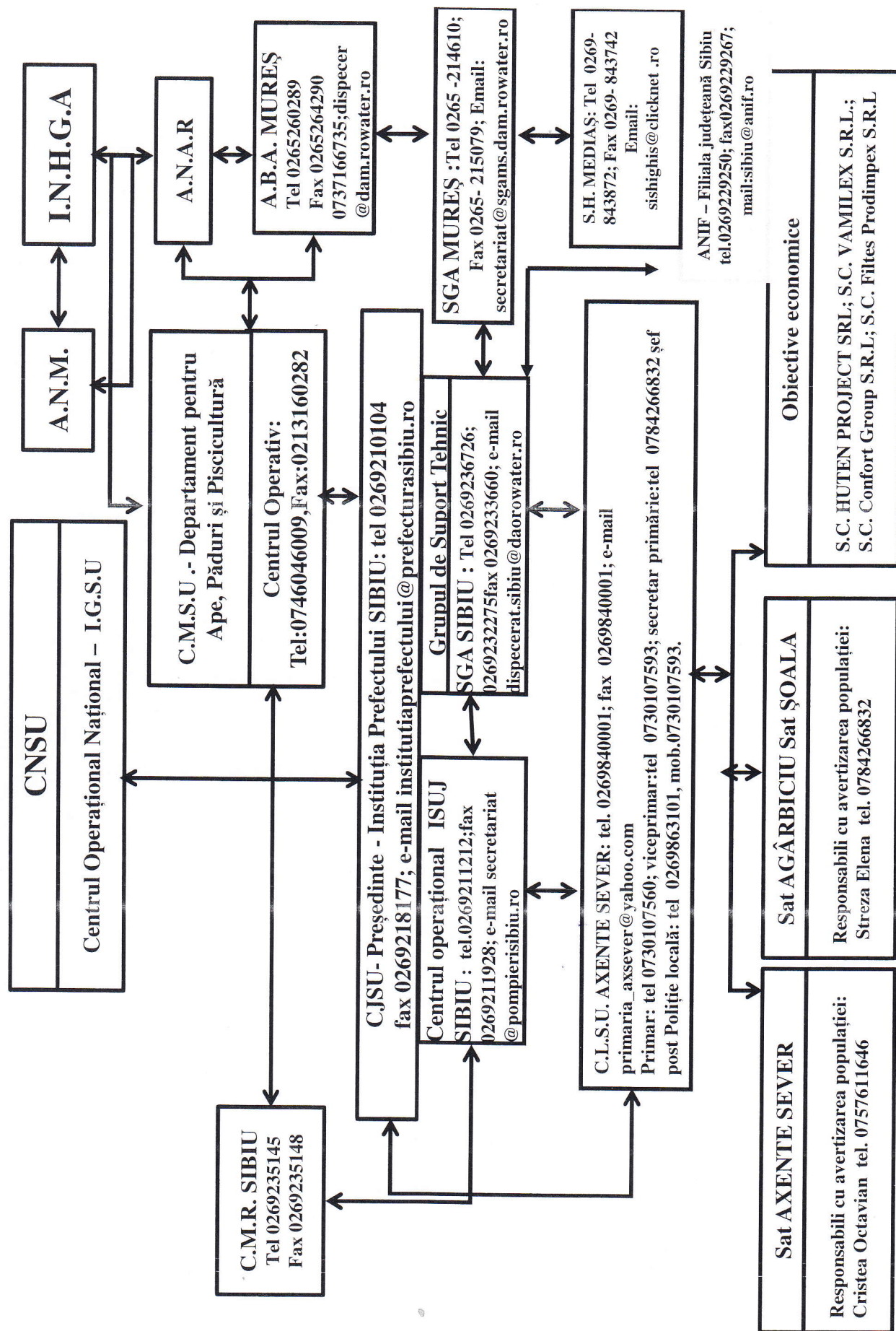
Șeful Serviciului voluntar pentru situații de urgență îndeplinește funcția de agent de inundații la nivelul unității administrativ teritoriale.

Atribuțiile agentului de inundații:

- a) *colaborează permanent cu agentul hidrotehnic* din cadrul unității teritoriale de gospodărire a apelor (Sistem de Gospodărire a Apelor, Sistem Hidrotehnic) pentru aspecte privind starea tehnică și funcțională a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare și a cursurilor de apă de pe raza unității administrativ-teritoriale;
- b) *asigură întocmirea Planului local* de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale, afișarea extraselor din aceste planuri la sediul primăriilor și pe pagina de internet a instituției;
- c) *asigură întocmirea și transmiterea Rapoartelor operative și a celor de sinteză privind efectele fenomenelor hidrologice periculoase, conform prevederilor* Anexelor nr. 8 și 9 din Regulamentul privind gestionarea situațiilor generate de inundații, aprobat prin Ordinul Comun al ministrului mediului și pădurilor și al ministrului administrației și internelor nr.1.422/192/2012;
- d) *asigură organizarea periodică a unor acțiuni de conștientizare a populației* asupra riscului pe care-l prezintă inundațiile și asupra măsurilor care trebuie întreprinse de fiecare cetățean pentru diminuarea pagubelor;
- e) *asigură afișarea în locuri publice* a semnificației codurilor de culori pentru avertizările meteorologice și hidrologice, precum și semnificația semnalelor de alarmare acustică a populației.

Schema

Fluxului informațional pentru avertizarea-alarmarea populației în caz de fenomene hidrometeorologice periculoase la nivelul C.L.S.U. AXENTE SEVER



6. Măsuri preventive și operative pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații la nivel local

I. Măsuri preventive

1. Organizarea fluxului informațional pentru avertizarea-alarmarea populației din zonele de risc la inundații:
 - numirea și instruirea personalului care asigură alarmarea populației din satele aparținătoare;
 - numirea personalului responsabil pentru acționarea echipamentelor de alarmare;
 - stabilirea personalului care execută serviciul de permanență și a locului unde se execută permanența.
2. Elaborarea, prin agentul de inundații, a planului local de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale:
 - identificarea tuturor surselor de risc la inundații aflate pe raza unității administrativ-teritoriale;
 - afișarea în locuri publice a extraselor din Planul local de apărare.
3. Întocmirea Planului de evacuare a populației și bunurilor în situații de urgență.
4. Constituirea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de intervenție în caz de inundații:
 - Încheierea de convenții cu operatorii economici din zonă pentru acordarea sprijinului în situații de urgență.
5. Organizarea periodică, prin agentul de inundații, a adunărilor cetățenești pentru conștientizarea populației asupra măsurilor care trebuie întreprinse de fiecare cetățean pentru apărarea vieții și a bunurilor materiale.
6. Realizarea și întreținerea șanțurilor și rigolelor de scurgere.
7. Întreținerea corespunzătoare a albiilor cursurilor de apă de pe raza localității (îndepărtarea materialului lemnos și a deșeurilor din albiile și din secțiunile podurilor și podețelor).
8. Interzicerea amplasării unor noi locuințe în zonele cu risc la inundații.
9. Organizarea periodică a exercițiilor de simulare a inundațiilor.

II. Măsuri operative

COD GALBEN PENTRU INUNDAȚII

1. Convocarea în ședință extraordinară a CLSU în funcție de situația concretă din teren.
2. Instituirea permanenței la sediul primăriei.
3. Avertizarea populației și a obiectivelor din zonele de risc la inundații.
4. Îndepărtarea blocajelor din secțiunile podurilor și podețelor de pe formațiunile torențiale, de pe văi nepermanente.
5. Monitorizarea cursurilor de apă și a construcțiilor hidrotehnice de pe raza unităților administrativ-teritoriale.

COD PORTOCALIU PENTRU INUNDAȚII

1. Convocarea ședinței extraordinare a CLSU ori de câte ori situația o impune.
2. Instituirea permanenței la sediul primăriei.
3. Asigurarea funcționării fluxului informațional între CLSU și Centrul Operațional al IJSU și Centrul Operativ al SGA
 - elaborarea Rapoartelor operative prin agenții de inundații.
4. Avertizarea-alarmarea populației din zonele de risc la inundații.
5. Luarea măsurilor de limitare a efectelor inundațiilor:
 - Asigurarea patrulării cursurilor de apă și digurilor;
 - Evitarea blocajelor pe cursurilor de apă și formațiunilor torențiale;
 - Interzicerea efectuării unor breșe în diguri sau baraje;
 - Asigurarea participării cetățenilor la acțiunile de intervenție operativă;
 - Asigurarea supravegherii podurilor și podețelor cu secțiuni subdimensionate;
 - Evacuarea populației și animalelor dacă evoluția fenomenelor periculoase o impune;
 - Evacuarea apei acumulate în imobile.

COD ROȘU PENTRU INUNDAȚII

1. Convocarea în ședință extraordinară a CLSU ori de câte ori situația o impune;
2. Instituirea permanenței la sediul primăriei ;
3. Avertizarea-alarmarea populației din zonele cu risc la inundații;
4. Asigurarea funcționării fluxului informațional între CLSU, Centrul Operațional al IJSU și Centrul Operativ al SGA:
 - Elaborarea și transmiterea Rapoartelor operative privind efectele inundațiilor.
5. Alarmarea populației în caz de pericol iminent de avariere a unor diguri sau baraje.
6. Asigurarea participării membrilor SVSU și a cetățenilor la acțiunile de intervenție operativă.
7. Evacuarea populației și animalelor, asigurarea cazării populației, adăpostirea animalelor, distribuirea de apă potabilă și alimente.

III. Măsuri de reabilitare

1. Conștientizarea comisiei de evaluare a pagubelor de evaluare a pagubelor produse de inundații (fizic).
2. Sprijinirea activității Comisiei pentru evaluarea pagubelor alcătuită din specialiști, numiți prin ordinul prefectului.
3. Asigurarea participării cetățenilor la acțiunile de refacere și reconstrucție.
4. Realizarea măsurilor de evacuare a apei acumulate în gospodării și pe terenurilor agricole.
5. Salubritatea surselor și instalațiilor de alimentare cu apă și a terenurilor care au fost afectate.
6. Interzicerea efectuării de breșe în diguri pentru evacuarea apei acumulate în incinte fără aprobarea CMSU-MMSC.

**7. Tabel cu stocul minim de mijloace și materiale de apărare existente la C.L.S.U.
al com AXENTE SEVER**

Nr. crt.	Denumirea materialelor și mijloacelor de intervenție	U.M.	Necesar	Existent	Deficit (precizat de unde se asigură deficitul- încheierea de convenții cu agenții ec.din zonă)
1	2	3	4	5	6
MATERIALE DE APĂRARE					
1	Saci de 50/80 mm din cânepă sau iută	buc	500	100	
2	Sfoară pentru legat saci	buc	500	100	
3	Cordite de asigurare și salvare(50 cm pt. fiecare sac)	buc	4	25	
4	Pungi din polietilenă pentru încărcătură explozivă	buc	100	0	
5	Cuie diferite mărimi	kg	5	5	
6	Bandă adezivă	buc	15	5	
7	Bandă izolatoare	buc	15	5	
8	Sârmă neagră	ml	50	50	
9	Radiotelefoane mobile, fixe și portabile	buc	5	6	
10					

COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ SIBIU

BAZINUL HIDROGRAFIC MURES

8.1. SEMNIFICAȚIA MĂRIMILOR CARACTERISTICE DE APĂRARE ȘI A CODURILOR DE CULORI PENTRU ATENȚIONĂRI HIDROLOGICE

Mărimile caracteristice de apărare împotriva inundațiilor sunt:

- a) **mărimi zonale de avertizare**, stabilite la stațiile hidrometrice și la posturile pluviometrice situate în amonte de obiectivele periclitare, după caz, pentru precipitații, niveluri sau debite;
- b) **mărimi locale de apărare**, stabilite în apropierea obiectivelor, sub formă de niveluri sau debite.

Stațiile hidrometrice și posturile pluviometrice avertizoare fac parte din rețeaua națională de hidrologie și meteorologie și trebuie să fie amplasate la o distanță suficientă de obiectivul avertizat, pentru a putea fi luate măsurile necesare prestabilite prin Planurile de apărare împotriva inundațiilor.

Mărimile caracteristice de apărare în caz de inundații, sunt următoarele :

A) Pentru *ZONELE ÎNDIGUITE ALE CURSURILOR DE APĂ*:

- a) **COTA FAZEI I de apărare** (COD GALBEN) - atunci când nivelul apei ajunge la piciorul taluzului exterior al digului pe o treime din lungimea acestuia;
- b) **COTA FAZEI a II-a de apărare** (COD PORTOCALIU) - atunci când nivelul apei ajunge la jumătatea înălțimii dintre cota fazei I și cea a fazei a III-a de apărare;
- c) **COTA FAZEI a III-a de apărare** (COD ROȘU) - atunci când nivelul apei ajunge la 0,5-1,5 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** (COD GALBEN) - nivelul la care pericolul de inundare este posibil după un interval de timp relativ scurt, necesitând o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații;
- b) **cota de inundație** (COD PORTOCALIU) - nivelul la care se produc revărsări importante care pot conduce la inundarea de gospodării și obiective social-economice;
- c) **cota de pericol** (COD ROȘU) - nivelul la care sunt 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, II ȘI III de apărare sunt stabilite în funcție de nivelul apei în lac și debitul afluent și se calculează de proiectant în ecartul cuprins între Nivelul Normal de Retenție (NNR) și Cotă creastă deversor.

D) Pentru COMPORTAREA BARAJELOR, *PRAGURILE CRITICE* sunt stabilite de proiectant pentru fiecare obiectiv în funcție de:

- a) nivelul apei în lac, când acesta depășește cota crestei deversorului;
- b) atingerea unor valori limită în comportarea construcției.

Valorile limită în comportarea construcției sunt:

- a) **pragul de atenție** - valorile unora dintre parametrii se apropie sau chiar depășesc domeniul considerat normal, fără ca starea generală de stabilitate a construcției să fie modificată;
- b) **pragul de alertă** - modificări periculoase ale parametrilor de comportare cu evoluția spre forme incipiente de cedare;

- c) *pragul de pericol* - barajul suferă modificări ce pot conduce la avariarea gravă sau la ruperea construcției.

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 îngrămădiri;
- 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 deplasarea sloiurilor în aval.

Pentru **SATISFACEREA CERINȚELOR DE APĂ ALE FOLOSINȚELOR**, în cazul diminuării continue a debitelor sursei, se stabilesc următoarele mărimi caracteristice:

- a) *FAZA NORMALĂ* - corespunzătoare situațiilor când în toate secțiunile de control debitul sursei este mai mare decât debitul de atenție, sau la limită egal cu acesta (debitul de atenție reprezintă debitul necesar pentru satisfacerea cerințelor cantitative înmulțit cu un coeficient de la 1,2 la 1,4);
- b) *FAZA DE ATENȚIE/AVERTIZARE* - corespunzătoare situației când în una sau mai multe secțiuni de control debitul sursei este mai mic decât debitul de atenție, dar mai mare decât debitul minim necesar sau la limită egal cu acesta, sau volumul existent în lacuri permite asigurarea folosințelor pentru un număr maxim de 50 zile;
- c) *FAZA DE RESTRICȚII* - corespunzătoare situației când în una sau mai multe secțiuni de control debitul sursei este mai mic decât debitul minim necesar, sau volumul existent în lacuri nu permite asigurarea folosințelor pentru un număr de maxim 50 de zile.

9. Lista podurilor și podețelor cu secțiuni de scurgere subdimensionate la care se asigură supravegherea permanentă pe timpul apelor mari.

Nu este cazul!!!

10. Acumulări din categoria C și D, de pe raza localității

Nr. Crt.	Denumire acumulare	Curs de apă	Deținător	Obiective potențial afectabile În cazul accidentelor la baraj	Responsabil din partea SGA MUREȘ
1	-	-			
2	-	-			
3	-	-			
4	-	-			
Etc.	-	-			

11. Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale la folosințele de apă potențial poluatoare.

a) Tabel cu sursele potențial poluatoare de pe raza de responsabilitate a localității.

Nr. crt.	Curs de apă	Sursă potențial poluatoare	Localizare	Telefon/fax	Substanța poluantă
1		NU ESTE CAZUL			Deșeuri menajere
2		NU ESTE CAZUL			Rumeguș
3		NU ESTE CAZUL			Dejecții de animale
etc		NU ESTE CAZUL			

b). Măsuri pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale care se iau de către C.L.S.U.

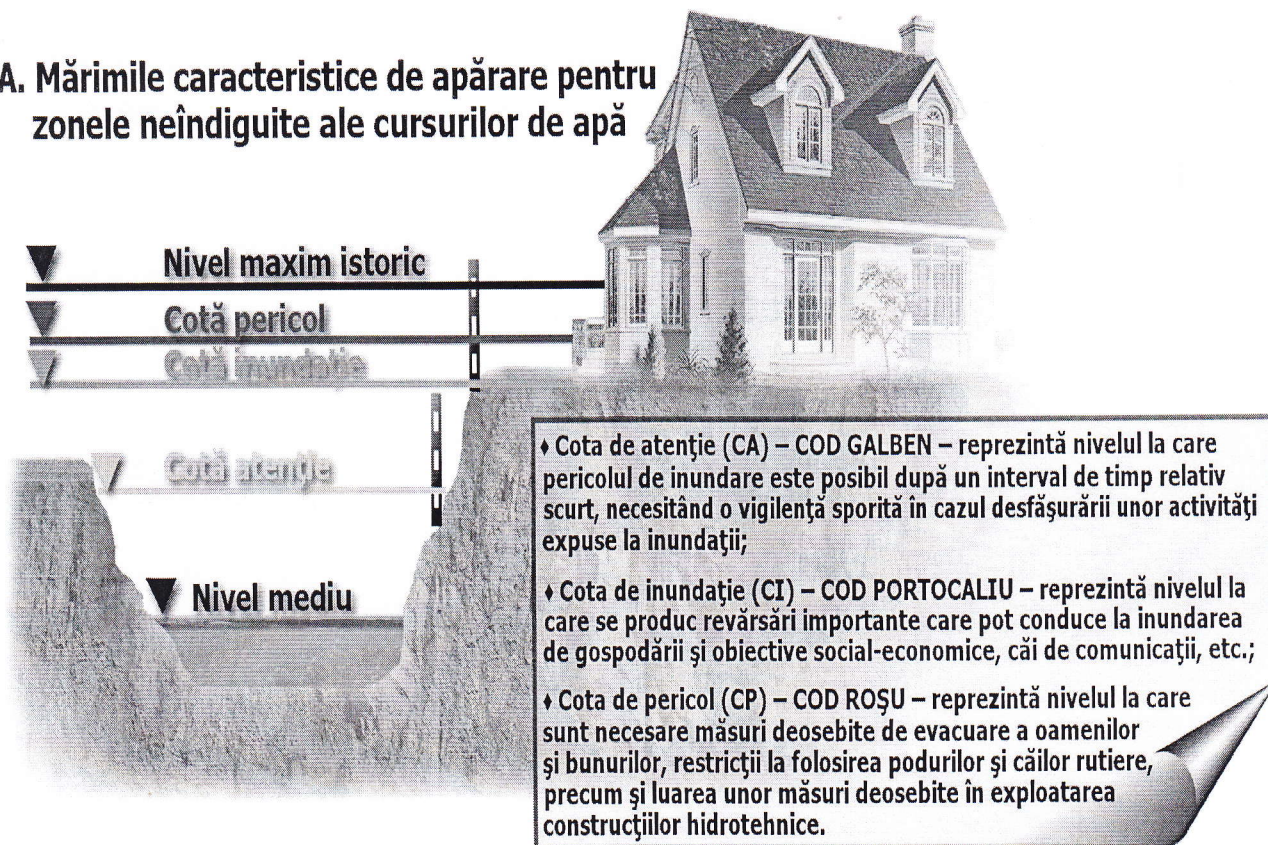
al AXENTE SEVER

- se va anunța imediat ISU Sibiu și Centrul Operativ al SGA Sibiu și SGA Mureș;
- se va trece la identificarea sursei de poluare și se va încerca împreună cu personalul agentului poluator stoparea fenomenului ;
- în cazul unei poluări cu produse petroliere se va acționa în aval de sursa de poluare cu baraje din baloți de paie sau saci cu rumeguș pentru reținerea hidrocarburilor ;

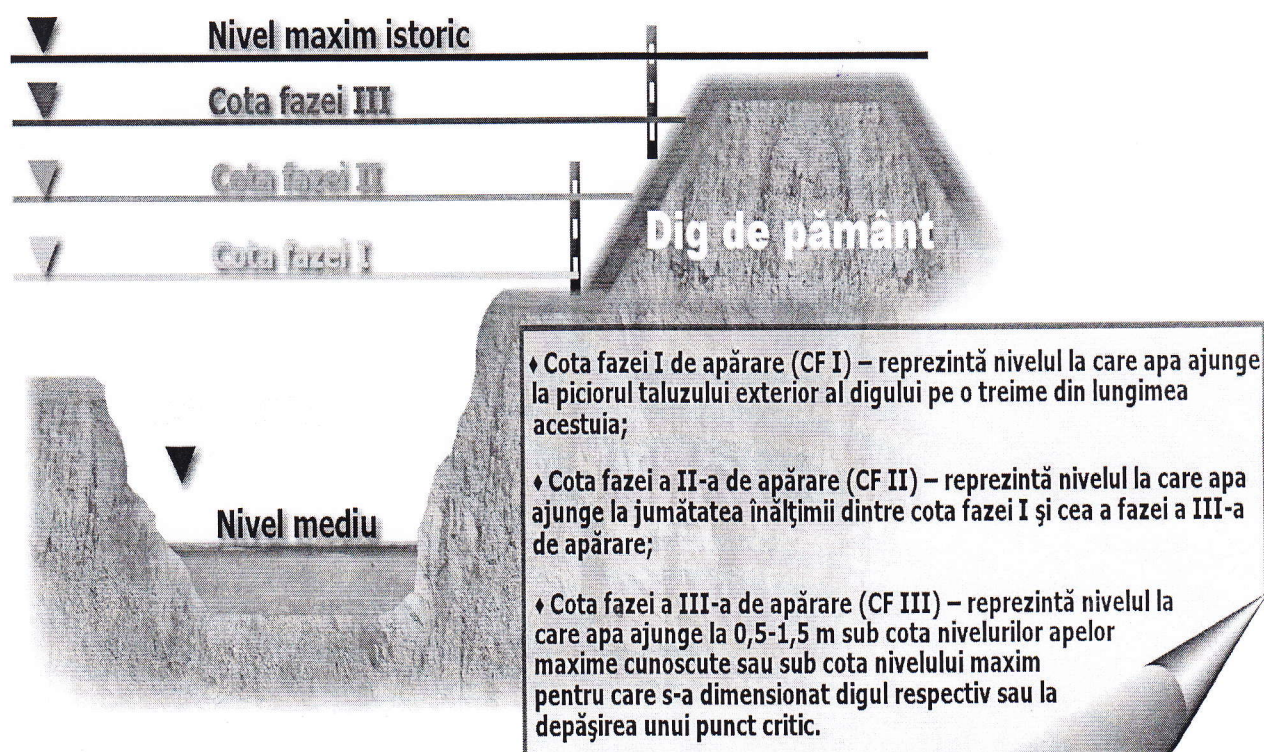
!

MODUL DE STABILIRE A MĂRIMILOR CARACTERISTICE DE APĂRARE ÎN CAZ DE INUNDAȚII

A. Mărimile caracteristice de apărare pentru zonele neîndiguite ale cursurilor de apă

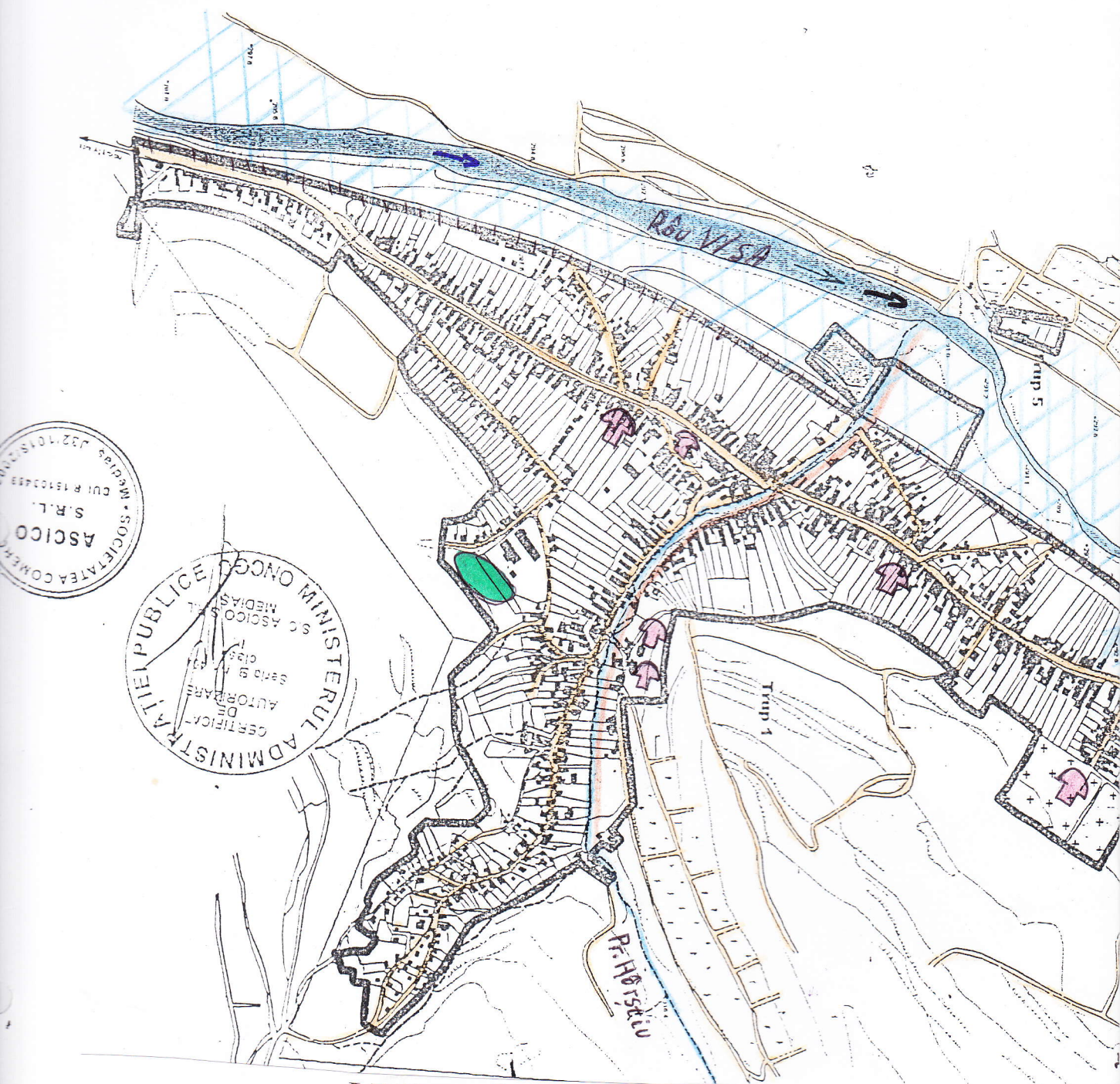


B. Mărimile caracteristice de apărare pentru zonele îndiguite ale cursurilor de apă



13. EXTRAS din „Planul de avertizare – alarmare a populației și obiectivelor economice și sociale situate în aval de barajul

- timpul minim de propagare a undei de rupere până la localitate
- limita maximă a undei de rupere
- obiective cuprinse în zona inundabilă
- înălțimea maximă a lamei de apă
- căile și zonele de evacuare în caz de accident la baraj



LEGENDĂ

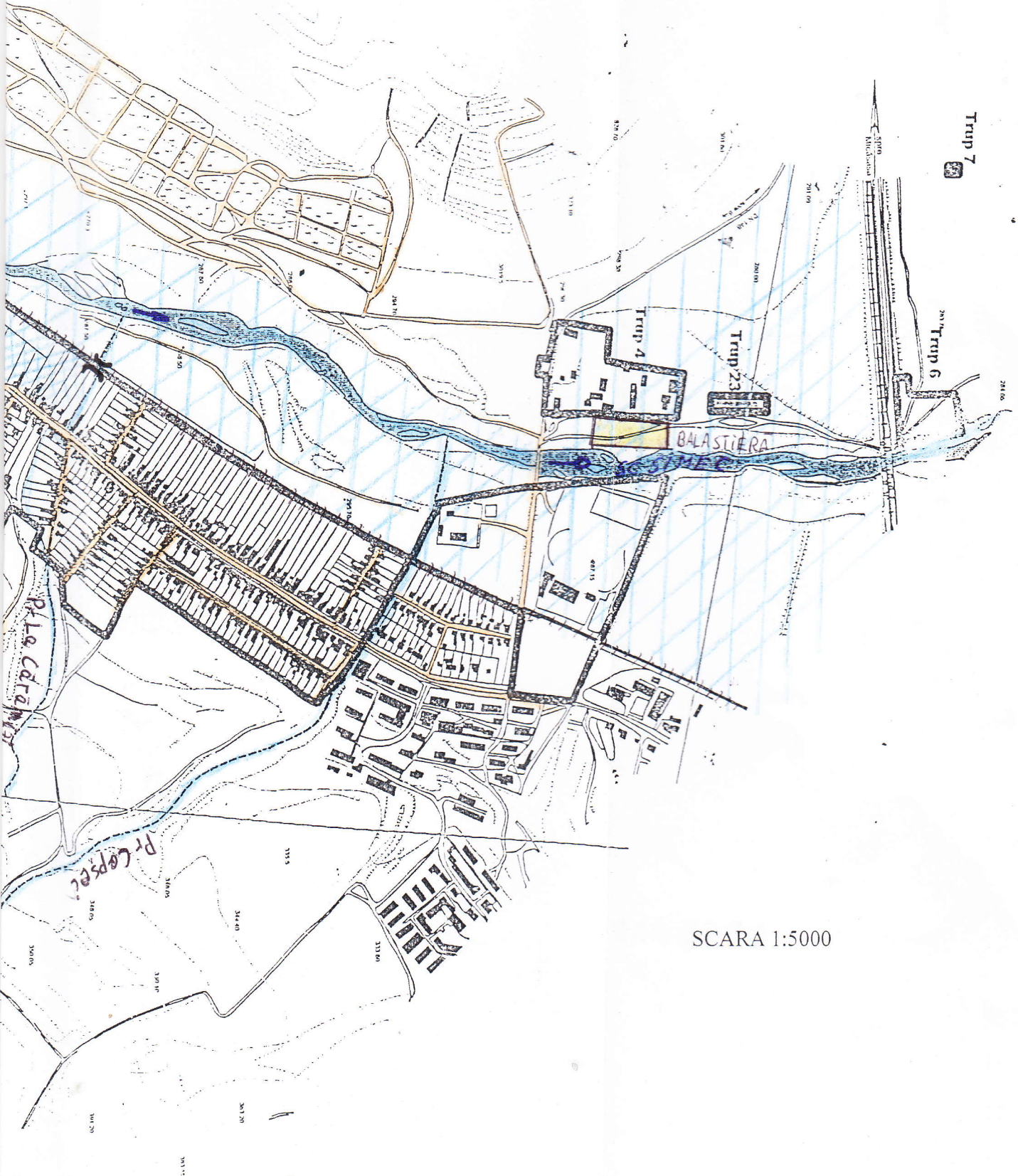
	zonă inundabilă,
	diguri
	regularizări
	căi ferate
	șosele
	surse de poluare
	sirene electrice
	clopote de la biserici
	poduri, podețe subdimensionate
	puncte critice c.tii cu rol de aparare
	zone de evacuare
	traseu de evacuare

- zone de evacuare
populatie, animalelor, bunurilor.

- sirene electrice
- clopote de la biserici

oparare.

E SEVER

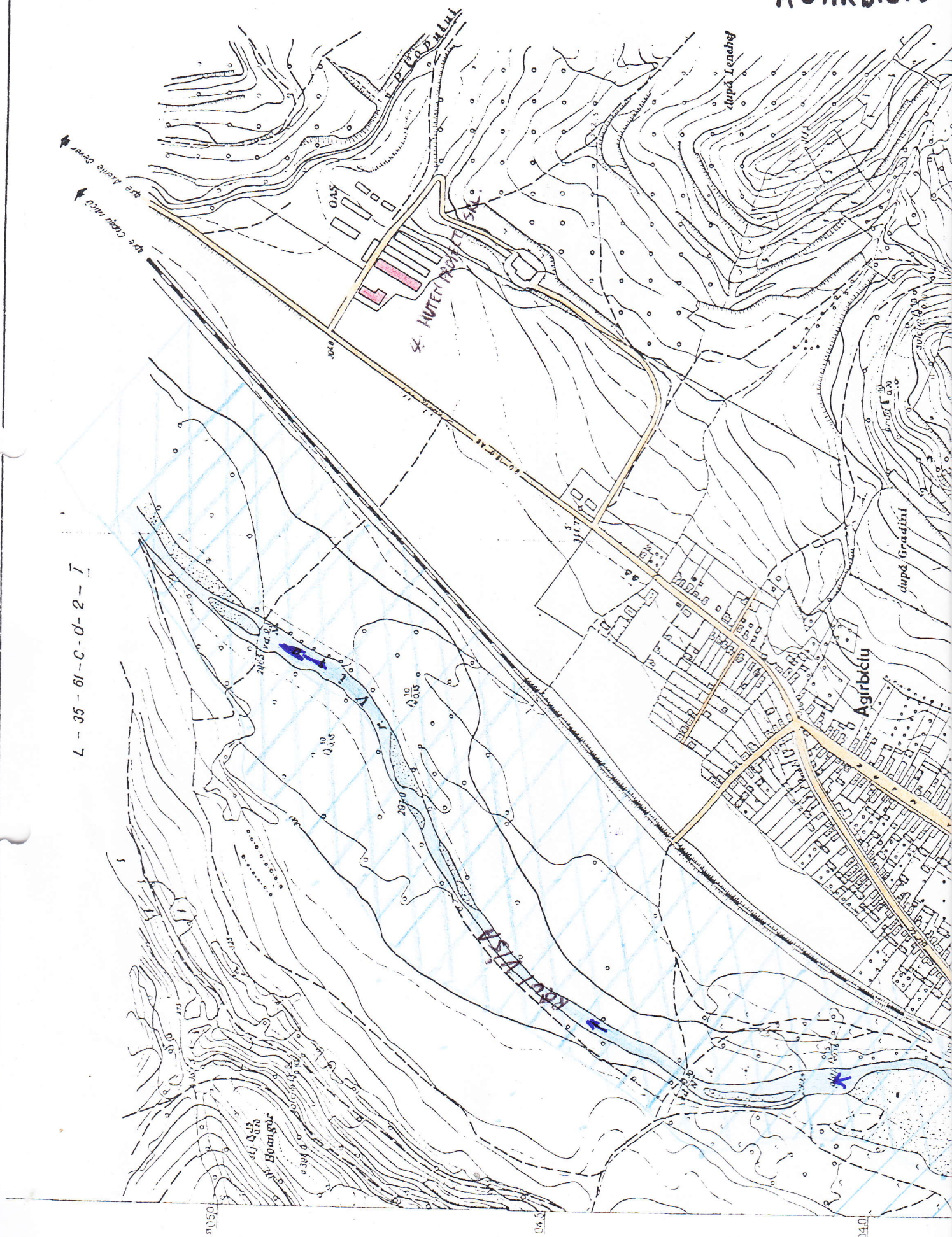


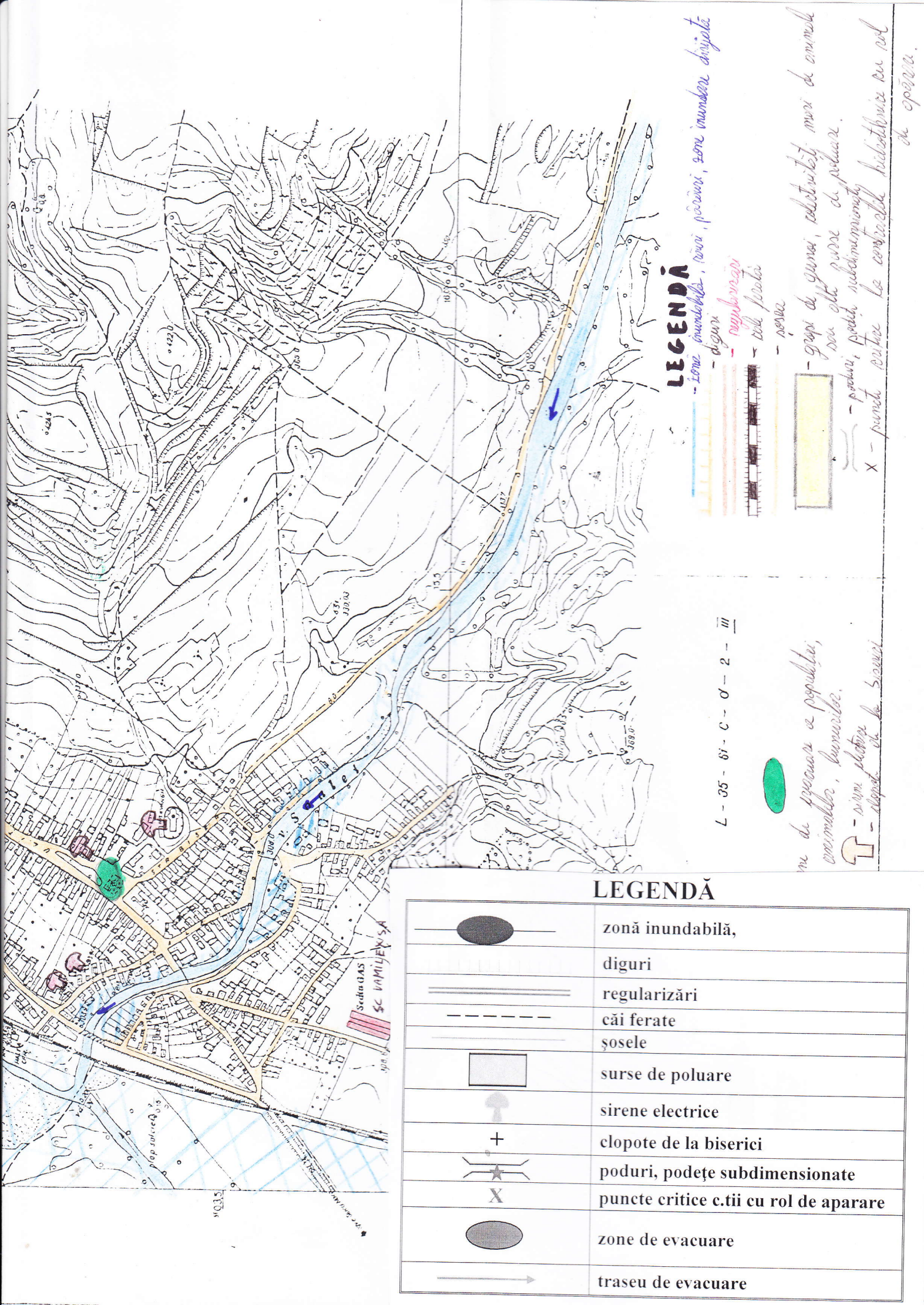
SCARA 1:5000

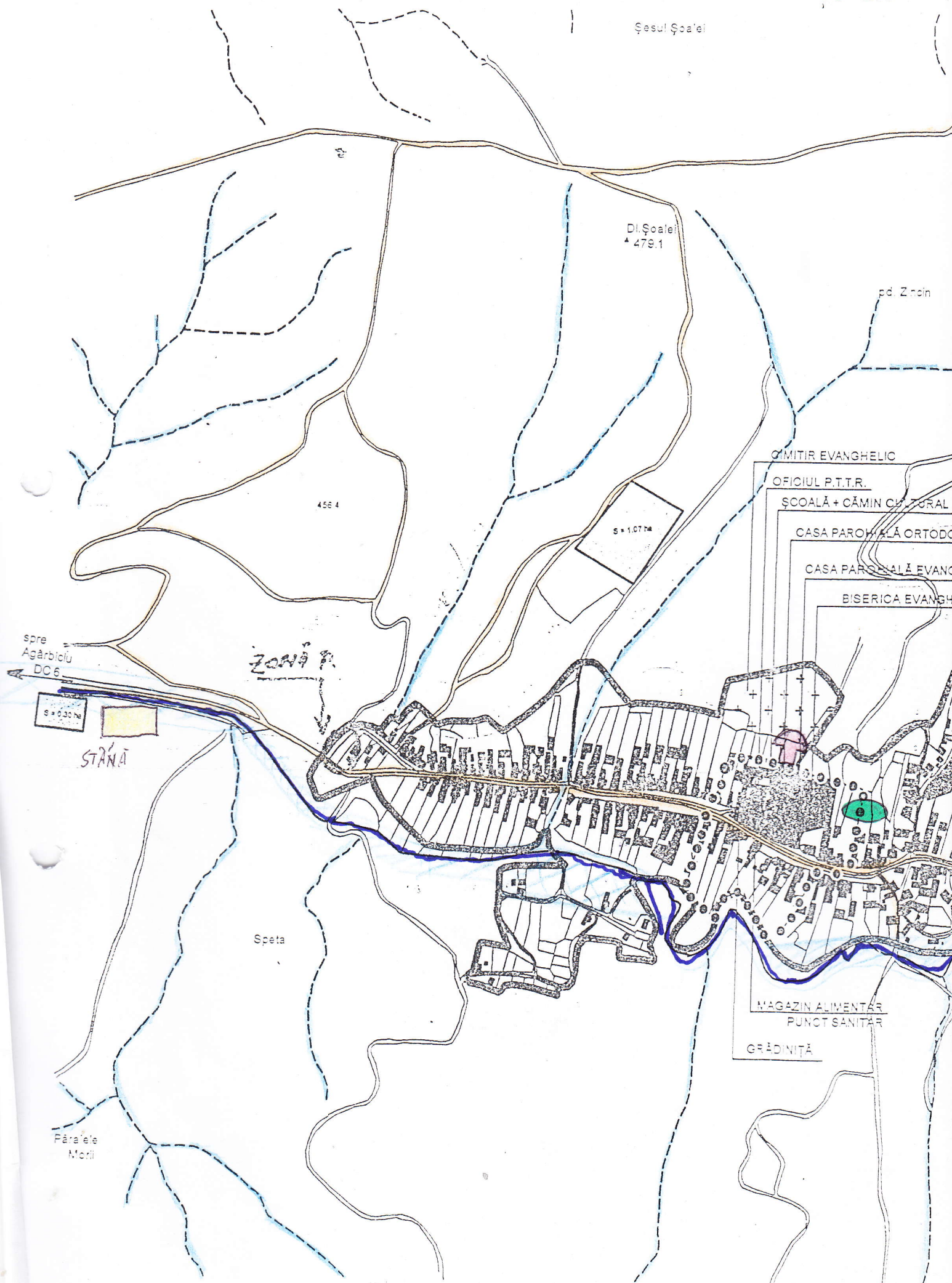
AGÂRBICIU

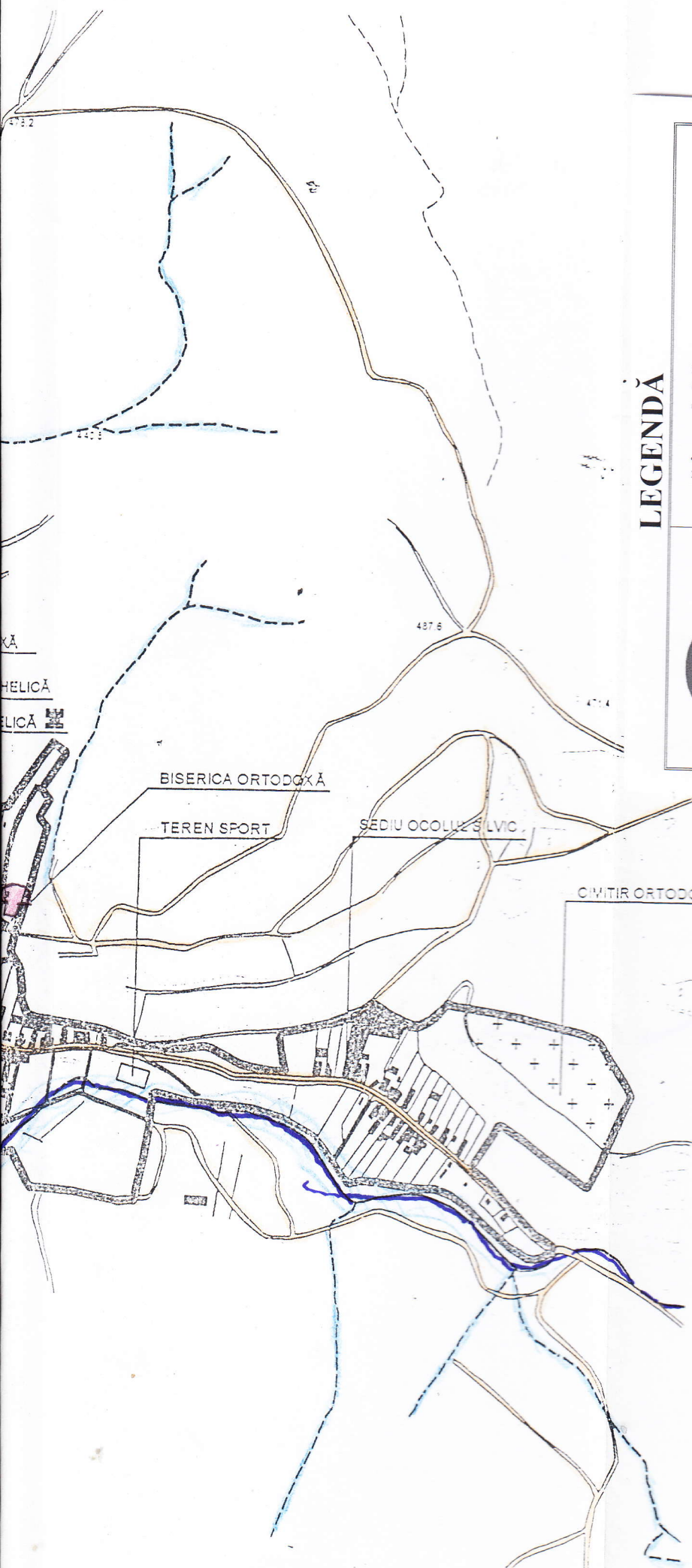
L - 35 - 61 - C - 0 - 2 - I

AGÂRBICIU









LEGENDĂ

zonă inundabilă,	
diguri	
regularizări	
căi ferate	
șosele	
surse de poluare	
sirene electrice	
clăpote de la biserici	
poduri, podete subdimensionate	
puncte critice c.ții cu rol de apărare	
zone de evacuare	
traseu de evacuare	

- surse de poluare.
- sirenă electrică
 - clopot de la biserică
 - poduri, podete subdimensionate
 - puncte critice la construcțiile hidroelectrice sau rol de apărare
 - zone de evacuare a populației bunurilor și animalelor

SCARA 1:5000

— zone inundabile, râuri, pârâuri zone inundare
dirijate, toanti, scurgeri.

 - gropi de gunoai, colectivitati mari de animale sau
alte surse de poluare

 - cab forate

 - sosea