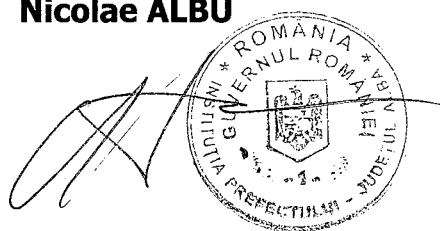


COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ ALBA

APROBAT

**PREȘEDINTELE COMITETULUI JUDEȚEAN
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ ALBA**

**PREFECT
Nicolae ALBU**



RAPORT DE SINTEZĂ

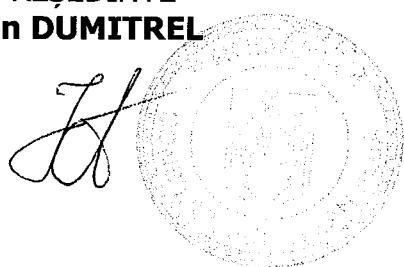
**privind apărarea împotriva inundațiilor și fenomenelor
hidrometeorologice periculoase produse în județul Alba**

în intervalul 01 – 21 iulie 2021

AVIZAT

CONSILIUL JUDEȚEAN ALBA

**PREȘEDINTE
Ion DUMITREL**



**INSPECTORATUL PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ "UNIREA"**

**AL JUDEȚEANUL ALBA
P/INSPECTOR SENIOR
(I)PRIM ADJUNCȚ
Major**



Tristan Gheorghe FOGARAȘI

COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUATII DE URGENȚĂ ALBA

Sistemul de Gospodărire a Apelor Alba
Nr.4943/05.08.2021

Inspectoratului pentru Situații de
Urgență „Unirea” al Județului Alba
Nr.551635/05.08.2021

RAPORT DE SINTEZĂ privind apărarea împotriva inundațiilor și fenomenelor hidrometeorologice periculoase produse în județul Alba în intervalul 01 – 21 iulie 2021

I. EVOLUȚIA FENOMENELOR HIDROMETEOROLOGICE

Intervalul s-a caracterizat printr-o vreme în general caldă, cu perioade de disconfort termic în alternanță cu episoade de instabilitate accentuată, când s-au semnalat precipitații însemnate cantitativ mai ales sub formă de averse torentiale însotite de descărcări electrice și intensificări ale vântului.

Fenomenele hidrometeorologice s-au manifestat preponderent în zona montană, precipitațiile însemnate au determinat activarea torenților, surgerilor de pe versanți și revărsări ale cursurilor de apă de pe teritoriul județului Alba. Izolat cantitățile de precipitații căzute au fost deosebit de însemnate.

Cele mai însemnate cantități de precipitații, măsurate la posturile hidrometrice în 24 de ore și cumulat pentru intervalul 15 – 21 iulie 2021, sunt redate în tabelul de mai jos:

Nr. Crt.	St. Hidro, St. Meteo, Post Pluvio	Cantități de precipitații în 24 de ore (l/mp.)							Cumulat în perioada 15 – 21 iulie 2021
		15.07. 2021	16.07. 2021	17.07. 2021	18.07. 2021	19.07. 2021	20.07. 2021	21.07. 2021	
1.	Arieșeni	0,0	24,8	4,3	0,0	0,0	29,1	25,7	83,9
2.	Albac	0,0	31,1	25,8	0,0	5,0	27,0	24,6	113,5
3.	Scărișoara	0,0	25,3	34,6	0,0	5,5	25,8	28,7	119,9
4.	Câmpeni	0,0	54,3	74,0	0,0	1,0	31,1	18,0	178,4
5.	Ocoliș	0,0	247,0	0,0	0,0	0,0	50,0	14,0	311,0
6.	Bistra	0,0	78,0	20,6	0,0	0,0	57,5	27,0	183,1
7.	Cîmpeni/r. Abrud	0,0	84,4	55,8	0,0	3,4	51,9	16,8	212,3
8.	Abrud	0,0	57,5	28,0	0,0	0,0	27,5	16,2	129,2
9.	Valea Lupșii	0,0	53,5	0,5	0,0	4,1	49,6	22,4	130,1
10.	Poșaga	0,0	77,2	4,7	0,0	7,4	48,0	22,6	159,9
11.	Ac. Mihoești/r. Arieș	0,0	25,0	64,7	0,0	0,0	19,9	23,0	132,6

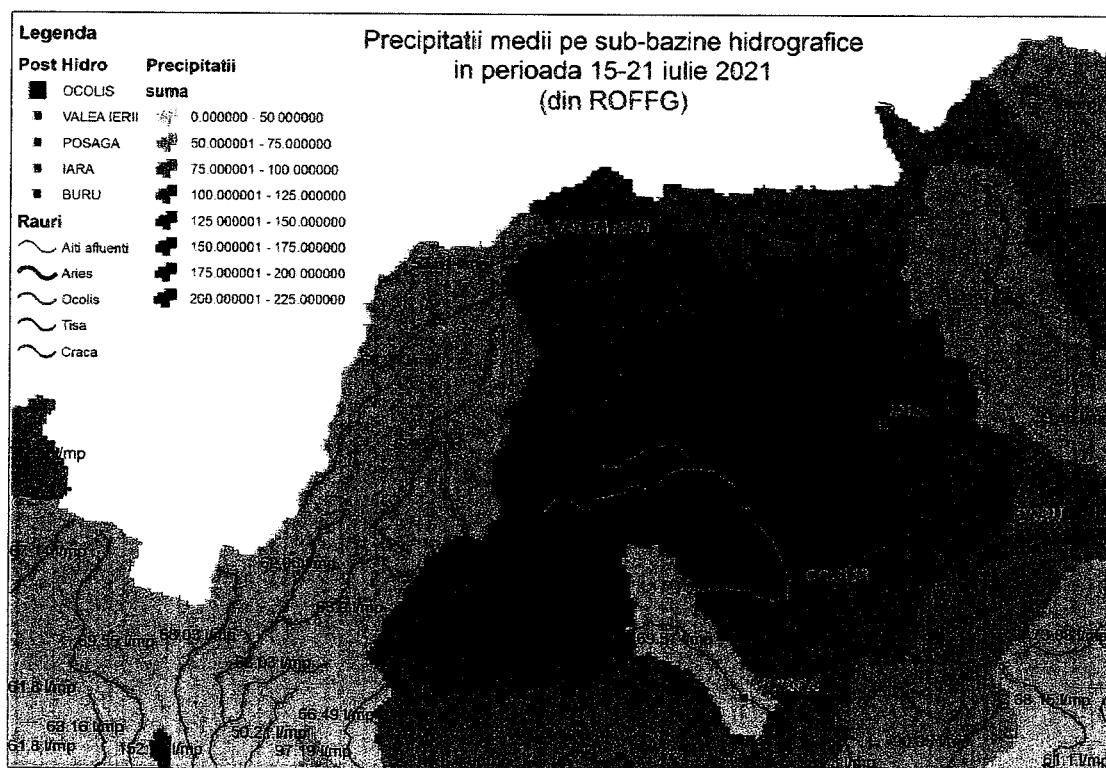
12.	St. M. Câmpeni	0,0	37,4	71,8	0,0	0,0	36,2	8,4	153,8
13.	St.M. Roșia Montană	0,0	50,6	3,2	0,0	0,0	68,8	6,4	129,0
14.	Blaj – Târnava Mică	0,0	0,0	0,0	0,0	32,0	25,0	4,9	61,9
15.	Cugir	0,0	0,5	14,9	0,0	0,0	34,2	14,0	63,6

Față de precipitațiile medii multianuale specifice pentru luna iulie se observă că în cele 7 zile s-au cumulat cantități care depășesc aceste valori, la unele posturi de 2 sau chiar 3 ori mai mult (Ocoliș, Câmpeni/r.Abrud).

Cantități deosebit de înseminate de precipitații căzute într-un interval scurt de timp s-au înregistrat la următoarele posturi hidrometrice:

- Stația hidrometrică Ocoliș - R. Ocoliș în data de 15 iulie în intervalul orar 17.00 - 23.00 a înregistrat 223,0 l/mp;
- Stația hidrometrică Câmpeni - R. Abrud în data de 16 iulie în intervalul orar 16.40 - 17.30 a înregistrat 39,6 l/mp;
- Stația hidrometrică Câmpeni - R. Arieș în data de 16 iulie în intervalul orar 16.50 - 22.00 a înregistrat 74,0 l/mp;
- Stația hidrometrică Bistra – Valea Mare în data de 19 iulie în intervalul orar 14.35 – 15.25 a înregistrat 36,0 l/mp;

Potrivit Sistemului de estimare a riscului de producere a viiturilor rapide în România, precipitațiile medii din perioada 15 – 21 iulie pentru zona calamitată sunt redate în imaginea de mai jos:



În urma precipitațiilor căzute s-au produs creșteri de niveluri și debite pe mai multe cursuri de apă cu depășirea Cotelor de Apărare la următoarele posturi hidrometrice, valorile culminăției sunt redate în tabelul de mai jos:

Nr. Crt.	Râul	Stația hidro	H max. (cm.)	Q max. (mc/s)	Q max. istoric (mc/s)	Data și ora culminăției
1.	Ocoliș (Runc)	Ocoliș	*Nu s-a putut măsura	266,0 (reconstituit)	25,0	15 iulie începând cu ora 18.00
2.	Abrud	Câmpeni	*Nu s-a putut măsura	221,0 (reconstituit)	145,0	16 iulie începând cu ora 18.00
3.	Arieș	Baia de Arieș	279 cm. (CA+29cm)	252,4	860,0	16 iulie ora 23.00

* La Stația Hidrometrică Ocoliș - Râul Ocoliș (Runc) în data de 15 iulie, începând aproximativ cu ora 18, nivelul la postul hidrometric a depășit, conform observațiilor vizuale, Cota de Pericol. Datorită debitelor foarte mari ale cursului de apă și deteriorării stației hidrometrice nu au putut fi făcute citiri ale cotelor la miră.

* La Stația Hidrometrică Câmpeni - Râul Abrud în data de 16 iulie, începând aproximativ cu ora 18, nivelul la postul hidrometric a depășit, conform observațiilor vizuale, Cota de Pericol. Datorită debitelor foarte mari ale cursului de apă nu au putut fi făcute citiri ale cotelor la miră.

La cele două posturi hidrometrice unde au fost depășite cotele de pericol, Ocoliș și Câmpeni/r. Abrud s-au făcut reconstituiri ale debitelor pentru determinarea valorilor maxime.

În tabelul de mai jos sunt redate valorile maxime ale debitelor și compararea lor cu debitele calculate pentru asigurarea de 0,1%, 2%, 1% și 5%:

Nr. Crt.	Râul	Stația hidro	Debit maxim tranzitat (în urma reconstituirii)	Debit calculat pentru asigurarea de 0,1%	Debit calculat pentru asigurarea de 2%	Debit calculat pentru asigurarea de 1%	Debit calculat pentru asigurarea de 5%
1	Ocolis	Ocolis	266 mc/s	265 mc/s	-	154 mc/s	84 mc/s
2	Abrud	Câmpeni	221 mc/s	-	235 mc/s	280 mc/s	160 mc/s

Creșteri de debite s-au produs și pe alte cursuri de apă din județ, nemonitorizate din punct de vedere hidrometric. La restul stațiilor hidrometrice din județ nu au fost atinse cotele de apărare.

Urmare a acestor creșteri de debite s-au produs pagube în mai multe U.A.T.-uri pe raza județului.

II. ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA ACȚIUNILOR OPERATIVE DE APĂRARE

În intervalul 01 – 21 iulie 2021, de la A.N.M. București și I.N.H.G.A. București au fost emise și transmise către I.S.U. Alba și S.G.A. Alba 64 Informări, Atenționări și Avertizări Meteorologice, Atenționări și Avertizări Hidrologice după cum urmează:

- De la A.N.M. București au fost emise următoarele mesaje generale:**

- 2 Informări Meteorologice, care vizau instabilitate atmosferică.
- 8 Atenționări Meteorologice de Cod Galben, care vizau ca și fenomene instabilitate atmosferică temporar accentuată, caniculă și discomort termic.
- 5 Avertizări Meteorologice de Cod Portocaliu, care vizau instabilitate atmosferică deosebit de accentuată și ploi abundente.
- 6 Atenționări de Fenomene Meteorologice Periculoase Immediate, de cod Galben, care vizau averse de ploaie cu cantități de 25 - 40 l/mp, însotite de descărcări electrice, intensificări de scurtă durată ale vântului, grindină de mici dimensiuni.
- 10 Avertizări de Fenomene Meteorologice Periculoase Immediate, de cod Portocaliu, care vizau averse de ploaie ce vor cumula peste 35 – 45 l/mp, însotite de descărcări electrice, intensificări ale vântului, grindină de mici dimensiuni.
- 9 Avertizări de Fenomene Meteorologice Periculoase Immediate, de cod Roșu, care vizau averse torențiale cu cantități de peste 40 – 50 l/mp, însotite de descărcări electrice, intensificări ale vântului, grindină.

- De la I.N.H.G.A. București au fost emise următoarele mesaje generale:**

- 1 Atenționare Hidrologică Cod Galben care viza surgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale Cotelor de Atenție pe râurile din bazinele hidrografice: **Arieș** – bazin superior și afluenții din bazinul mijlociu și inferior, **Mureș** – afluenții aferenți sectorului aval confluentă Târnava – amonte S.H. Brănișca.
- 8 Avertizări Hidrologice Cod Portocaliu care vizau surgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale Cotelor de Atenție pe râurile din bazinele hidrografice: **Mureș** – afluenții aferenți sectorului aval SH Glodeni, **Târnava Mică** – bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, **Târnava Mare** – bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior, **Arieș** – bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior.
- 5 Atenționări Hidrologice pentru fenomene imediate, de Cod Galben, care vizau surgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte severe de inundații locale și creșteri rapide de debite și niveluri cu posibile depășiri ale Cotelor de Atenție pe râurile din bazinele hidrografice: **Arieș** – afluenții din județul Alba, **Târnava Mică și Târnava Mare** – afluenții aferenți bazinului mijlociu și inferior, **Mureș** – afluenții din județul Alba.

- 4 Avertizări Hidrologice pentru fenomene imediate, de Cod Portocaliu, care vizau surgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte severe de inundații locale și creșteri rapide de debite și niveluri cu posibile depășiri ale Cotelor de Inundație pe râurile din bazinile hidrografice: Arieșul Mic, Sohodol, Mureș – afuentii de dreapta aferenți sectorului aval confluentă cu râul Arieș – amonte S.H. Acmariu (**Ampoi – bazin superior, Geoagiu – bazin superior**), Mureș – afuentii de stânga aferenți sectorului amonte S.H. Gelmar – aval S.H. Alba Iulia și Arieș - afuent Hășdate.

- 6 Avertizări Hidrologice pentru fenomene imediate, de Cod Roșu, care viza surgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte severe de inundații locale și creșteri rapide de debite și niveluri cu posibile depășiri ale Cotelor de Inundație pe râurile din bazinile hidrografice: **Arieș** – afuentii aferenți sectorului aval S.H. Albac – amonte S.H. Turda (Ocoliș, Ocolișel, Iara - afuentii aferenți sectorului aval S.H. Valea Ierii și Posaga) și **Arieș** – afuentii aferenți sectorului aval S.H. Albac – amonte confluentă cu râul Valea Mare (**Sohodol, Abrud**), **Geoagiu**.

Avertizările meteorologice și hidrologice au fost transmise în teritoriu comitetelor locale pentru situații de urgență prin intermediul Centrului Operațional din cadrul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență Alba.

Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Alba a monitorizat evoluția fenomenelor, iar prin specialiștii desemnați prin ordin al prefectului s-a organizat deplasarea în teren pentru constatarea, validarea și evaluarea finală a pagubelor transmise de către U.A.T.-urile: Abrud, Zlatna, Avram Iancu, Bucium, Bistra, Câmpeni, Ciuruleasa, Livezile, Lupșa, Ocoliș, Poiana Vadului, Poșaga, Roșia Montană, Sălcia, Săsciori, Sohodol, Șona, Șugag.

S.G.A. Alba a monitorizat permanent modul de manifestare al fenomenelor hidrometeorologice periculoase în raport cu pragurile critice de avertizare și prognozele meteorologice, a supravegheat cu atenție comportarea lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare din administrare, a acționat în conformitate cu Planurile de apărare împotriva inundațiilor aprobată, Regulamentele de Exploatare și Programul de Urmărire a Comportării Construcțiilor și a informat operativ autoritățile județene și autoritățile ierarhic superioare asupra evoluției acestora.

S.G.A. Alba a intrevenit începând cu data de 15 iulie ora 21.00 pe raza U.A.T. Ocoliș - Valea Ocoliș cu umătoarele următoarele utilaje și mijloace: 1 excavatoare cu braț lung și 1 buldozer. În 21 iulie s-au suplimentat utilajele cu 2 excavatoare (aparținând SGA Sibiu și SGA Mureș) și o autoutilitară. Începând cu 26 iulie s-au suplimentat utilajele cu

o volă. Intervențiile pe raza U.A.T. Ocoliș vor continua și în intervalul următor.

Pe raza U.A.T. Sohodol - Valea Sohodol s-a intervenit în data de 19 iulie începând cu ora 07.00 cu un excavator și Formația de lucru Câmpeni. În data de 26 iulie s-au suplimentat utilajele cu un excavator, iar în 27 iulie s-au suplimentat cu încă un buldozer. Intervențiile pe raza U.A.T. Sohodol vor continua și în intervalul următor.

Pe raza U.A.T. Zlatna – Râul Ampoi s-a intervenit în data de 16 iulie începând cu ora 13.00 cu un buldoexcavator și în data de 20 iulie între orele 22.30 –01.00 (21 iulie) cu un excavator.

Se va interveni în regim de urgență cu fonduri din surse proprii A.N.A.R. pentru asigurarea secțiunii de scurgere și a stabilității malurilor, pe cursurile de apă Ocoliș și Craca în localitatea Ocoliș - U.A.T. Ocoliș, județul Alba.

S.C. „Apa C.T.T.A.” S.A. a intervenit cu utilaje pe raza U.A.T.-urilor Câmpeni și Abrud.

Pentru gestionarea și înlăturarea efectelor fenomenelor hidrometeorologice înregistrate în județul Alba în perioada supusă raportării, **s-a intervenit cu 1076 persoane și 434 mijloace tehnice**, astfel: ISU Alba 492 persoane, cu 204 mijloace, IPJ Alba 98 persoane cu 40 mijloace, IJJ Alba 146 de persoane cu 37 de mijloace, UM 01684 Alba Iulia 81 persoane cu 9 mijloace, Crucea Rosie Română Filiala Alba 24 persoane cu 8 mijloace, SALVAMONT Alba 26 de persoane cu 9 mijloace, SGA Alba 36 de persoane cu 12 mijloace, SDN Alba 85 de persoane cu 71 mijloace, Electrica 84 de persoane cu 42 de mijloace, SC Cuprumin SA 4 persoane cu 2 mijloace.

La nivel județean fluxul informațional între comitetele locale și Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență a funcționat bine, au existat întârzieri și omisiuni din partea U.A.T. - urilor în ceea ce privește întocmirea și transmiterea rapoartelor operative.U.A.T. - urile care nu au transmis rapoarte operative: Albac, Arieșeni, Horea, Vadu Moților, Mogoș, Berghin și Ocna Mureș, se regăsesc în tabelul cu pagube din capitolul III cu simbolul *.

Situatiile cheltuielilor de intervenție pentru perioada 01 – 21.07.2021

Nr. Crt.	Zone intervenție	Costurile intervenției serviciilor de răspuns la calamitate (mii lei)								TOTAL costuri (mii lei) (fără TVA)	TOTAL costuri (mii lei) (cu TVA)
		Nr. personal participant la eveniment	Nr. ore suplimentare	Costuri totale ore suplimentare(mii lei)	Costuri totale echipament și materiale consumate (mii lei)	Cantitate carburant consumat pentru intervenție (l)	Costuri totale carburant consumat pentru intervenție (mii lei)	Costuri totale consum electric al pompelor de evacuare a apei			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	(9)=(4)+(5)+(7)+(8)	(10)=(9)x1,19	
1	(ISU ALBA) UAT Câmpeni, Sohodol, Roșia		4058	162,320	2,084	1686	9,778	-	174,182	207,276	

	Montană, Bistra, Ocolis									
2	U.A.T. Bistra	-	-	-	-	1500	9,000	-	9,000	10,71
3	U.A.T. Avram Iancu	-	-	-	-	20	0,12	-	0,12	0,143
	TOTAL judet		4058	162,320	2,084	3206	18,898	-	183,302	218,129

III. EFECTELE FENOMENELOR HIDROMETEOROLOGICE

În urma deplasării în teren a comisiilor de specialitate numite prin ordinul prefectului, a fost întocmită situația pagubelor materiale produse ca urmare a fenomenelor hidrometeorologice periculoase înregistrate în intervalul 01 – 21 iulie 2021, care este redată în tabelul de mai jos:

Nr.crt.	Bazinul hidrografic Mureș, Municipiul, orașul, comuna / localități aparținătoare	Curs de apă pe fiecare comună și localitate aparținătoare	Pagube estimate				Cauzele afectării
			Denumire	U.M.	Fizic	Valoric (mii lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7
1	U.A.T. Abrud: Cod Siruta: 1151						
1.1	Localitatea Abrud Cod Siruta: 1151	- pr. Valea Soharului, Valea Seliștii, (necadastrate)	- case afectate din care: inundate/avariate - anexe gospodărești inundate/distruse - drum național - drum comunal - străzi - teren arabil - sere și solarii - fânețe - alte pagube: •Curti inundate/colmatate •Gard/zid de beton •Autoturisme •Bunuri ale populației (mobilier, electrocasnice, lemn, centrală,...)	Nr. Nr. Km Km Km ha mp ha mp ml nr. nr.	30 26 5,0 6,0 16,14 0,0281 75 0,3 1760 1358 4 4	20,546 15,913 25,000 210,000 1764,900 1,548 0,375 3,000 3,330 35,190 18,000 83,720	- revărsare cursuri de apă Valea Soharului, Valea Seliștii, - scurgeri de pe versanți.
					TOTAL	2181,522	
2	*U.A.T. Ocna Mureș: Cod Siruta: 1794						
2.1	Localitatea Ocna Mureș Cod siruta: 1801	-	Rețele electrice, (post de transformare)	nr.	1	14,500	-
				TOTAL		14,500	

3	U.A.T. : Zlatna Cod Siruta: 1936							
3.1	Localitatea Zlatna Cod Siruta: 1945	- pr. Valea Bozului (necadastrat)	- case – acoperis avariat, Drum național (DN 74) - drum comunal	Nr. Km km	1 0,485 2,5	3,000 9.700,000 30,000	- scurgeri de pe versanți, torrenti (Valea Bozului), vijelie.	
				TOTAL		9.733,000		
4	*U.A.T. Albac: Cod Siruta: 2130							
4.1	Localitatea Albac Cod siruta: 2149	-	Drum național (DN 75)	km	0,03	523,600	-	
				TOTAL		523,600		
5	*U.A.T. Arieșeni: Cod Siruta: 2381							
5.1	Localitatea Arieseni Cod siruta: 2390	-	Drum național (DN 75)	km	0,31	5.890,500	-	
				TOTAL		5.890,500		
6	U.A.T. Avram Iancu: Cod Siruta: 2577							
6.1	Localitatea Vidrișoara Cod siruta: 2906	-	- case – acoperis afectat, - anexe – acoperis afectat, - alte pagube (autoturisme afectate)	Nr. Nr. Nr.	13 14 5	6,335 5,865 3,400	precipitații abundente, grindină	
6.2	Localitatea Mărtești Cod siruta: 2782	-	- anexe – acoperis afectat, - alte pagube (autoturisme afectate)	Nr. Nr.	1 1	0,280 1,500	precipitații abundente, grindină	
6.3	Localitatea Jojei Cod siruta: 2773	-	- case – acoperis afectat, - anexe – acoperis afectat, - alte pagube (autoturisme afectate)	Nr. Nr. Nr.	1 1 1	1,120 1,120 0,200	precipitații abundente, grindină	
6.4	Localitatea Dolești Cod siruta: 2728	-	- case – acoperis afectat, - anexe – acoperis afectat, - obiective socio-economice (magazin alimentar)	Nr. Nr. Nr.	1 1 1	0,420 0,280 0,700	precipitații abundente, grindină	
6.5	Localitatea Avram Iancu Cod Siruta: 2586	-	- case – acoperis afectat, - anexe – acoperis afectat, - alte pagube (autoturisme afectate)	Nr. Nr. Nr.	1 1 1	0,300 3,900 1,040	precipitații abundente, grindină	
2.6	Localitatea Valea Uțului Cod Siruta: 2880	-	- case – acoperis afectat, - anexe – acoperis afectat,	Nr. Nr.	7 3	3,780 2,240	precipitații abundente, grindină	

			- alte pagube (autoturisme afectate)	Nr.	1	0,300	
6.7	Localitatea Herlești Cod siruta: 2755	-	- case – acoperis afectat, - anexe – acoperis afectat, - alte pagube (autoturisme afectate)	Nr. Nr. Nr.	2 1 2	0,700 0,420 0,800	precipitații abundente, grindină
6.8	Localitatea Coroëști Cod Siruta: 2700	-	- alte pagube (autoturisme afectate)	Nr.	1	0,600	precipitații abundente, grindină
6.9	Localitatea Incești Cod Siruta: 2764	-	- case – acoperis afectat,	Nr.	1	0,730	precipitații abundente, grindină
			TOTAL			36,030	
7	*U.A.T. Berghin: Cod Siruta: 2988						
7.1	Localitatea Berghin Cod Siruta: 2997	-	Rețele electrice, (stâlpi avariati/rupti)	nr.	2	4,900	-
			TOTAL			4,900	
8	U.A.T. Bucium: Cod Siruta: 3459						
8.1	Localitatea Bucium Cod Siruta: 3468	- pr. Valea Bozului (necadastrat)	- drum vicinal - alte pagube: •autoturism	Km Nr.	0,5 1	6,000 3,000	- activare torrent Valea Bozului.
			TOTAL			9,000	
9	U.A.T. Bistra: Cod Siruta: 3039						
9.1	Localitatea Bistra Cod Siruta: 3048	-	- case afectate din care: inundate/avariate - anexe gospodărești inundate/distruse Drum național (DN 75) Drumuri sătești - teren arabil - păsuni și finețe - animale moarte - alte pagube: •Gard •Autoturisme • Bunuri ale populației (mobilier, electrocasnice, lemn, centrala,...)	Nr. Nr. km. km Ha Ha Nr. ml nr.	14 14 0,8 1,25 0,872 10,503 15 15 1 -	58,100 5,100 3.403,400 26,325 16,105 10,271 0,750 1,200 9,500 58,700	Scurgeri de pe versanți
9.2	Localitatea Lunca Merilor Cod Siruta: 3217	-	Drumuri sătești	km	0,9	20,250	Scurgeri de pe versanți
9.3	Localitatea Crețești Cod Siruta: 3119	-	Drumuri comunale Drumuri sătești	km km	3,0 4,1	40,500 783,450	Scurgeri de pe versanți
9.4	Localitatea Vârșii Mari	-	Drumuri sătești	km	2	30,600	Scurgeri de pe versanți

	Cod Siruta: 3379						
9.5	Localitatea Bârlești Cod Siruta: 3084	-	Drumuri sătești	km	2,3	38,250	Scurgeri de pe versanți
9.6	Localitatea Ștefanca Cod Siruta: 3315	-	Drumuri sătești	km	1,5	27,000	Scurgeri de pe versanți
9.7	Localitatea Gârde Cod Siruta: 3164	-	Drumuri sătești	km	1,8	32,400	Scurgeri de pe versanți
9.8	Localitatea Poiu Cod Siruta: 3271	-	Drumuri sătești	km	2,5	45,000	Scurgeri de pe versanți
9.9	Localitatea Nămaș Cod Siruta: 3235	-	Drumuri sătești	km	0,4	7,200	Scurgeri de pe versanți
9.10	Localitatea Trășorești Cod Siruta: 3342	-	Drumuri sătești	km	1,3	23,400	Scurgeri de pe versanți
9.11	Localitatea Novăcești Cod Siruta: 3244	-	Drumuri sătești	km	4,9	88,200	Scurgeri de pe versanți
9.12	Localitatea Hodișești Cod Siruta: 3173	-	Drumuri sătești	km	1,2	27,000	Scurgeri de pe versanți
9.13	Localitatea Aronesti Cod Siruta: 3057	-	Drumuri sătești	km	0,8	14,400	Scurgeri de pe versanți
9.14	Localitatea Ciuldești Cod Siruta: 3100	-	Drumuri sătești	km	3,1	55,800	Scurgeri de pe versanți
9.15	Localitatea Poiana Cod Siruta: 3262	-	Drumuri sătești	km	4,5	81,000	Scurgeri de pe versanți
9.16	Localitatea Rătitis Cod Siruta: 3280	-	Drumuri sătești	km	0,7	12,600	Scurgeri de pe versanți
9.17	Localitatea Bălești Cod Siruta: 3066	-	Drumuri sătești	km	0,4	7,200	Scurgeri de pe versanți
9.18	Localitatea Hudricăști Cod Siruta: 3184	-	Drumuri sătești	km	3,9	63,900	Scurgeri de pe versanți
9.19	Localitatea	-	Drumuri sătești	km	7,0	117,000	Scurgeri de

	Lipaia Cod Siruta: 3191						pe versanți
9.20	Localitatea Gănești Cod Siruta: 3155	-	Drumuri comunale	km	2,5	637,500	Scurgeri de pe versanți
9.21	Localitatea Dealu Muntelui Cod Siruta: 3128	-	Drumuri comunale	km	3,0	54,000	Scurgeri de pe versanți
			TOTAL			5.796,101	
10	U.A.T. Câmpeni: Cod Siruta: 1455						
10.1	Localitatea Vârsi Cod Siruta: 1678	Râul Abrud (cadastrat)	Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Rețele de alimentare cu apă, canalizare Animale moarte Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, materiale de construcție, remorci, scule electrice, cereale etc. - curți - gard împrejmuire - autoturisme	nr. - - - mp ml nr.	22 19 - 777 - 7.014 380 6	349,500 3,700 90,000 78,100 714,800 9,100 15,200 54,000	Revărsare Râul Abrud
10.2	Localitatea Valea Bistrii Cod Siruta: 1650	Valea Bistrii (cadastrată)	Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Animale moarte Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, brichete de rumeguș, scule electrice. - curți - gard împrejmuire	nr. nr. - mp ml	6 4 12 - 1.900 619	70,000 0,400 0,480 25,200 1,900 24,76	Revărsare Valea Bistrii
10.3	Localitatea Câmpeni Cod Siruta: 1464	Râul Abrud (cadastrat)	Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Obiective sociale si	nr. nr. - nr.	20 36 3	270,000 30,600 22,074	Scurgeri de pe versanți, Revărsare Râul Abrud

			administrative Obiective economice Străzi Drum național (DN 74 A) Drum comunal Drum vicinal Animale moarte Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, materiale de construcție, remorci, scule electrice, cereale etc. - curți - gard împrejmuire - autoturisme	nr. km km km km nr. -	5 0,20 0,23 2 5,26 37 -	71,400 3,600 5.098,560 27,000 379,280 8,170 172,500 2,300 33,800 40,000	
10.4	Localitatea Mihoesti Cod Siruta: 1598	-	Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Alte pagube: - bunuri ale populației: lemn de foc - curți	nr. nr. -	3 3 - 250	15,000 3,000 1,600 0,300	Surgeri de pe versanți,
					TOTAL	7.616,324	
11	U.A.T. Ciuruleasa: Cod Siruta: 4008						
11.1	Localitatea Bodrești Cod Siruta: 4035	Pârâu Ciuruleasa	- drum comunal DC 156	Km.	0,848	36,80	Surgeri de pe versanți, torrenti, revârsare Pârâu Ciuruleasa
11.2	Localitatea Ciuruleasa Cod Siruta:4017	Pârâu Ciuruleasa	-drum Comunal DC 157 -podețe și traversări pietonale	Km Nr.	0,1 1	5,14 28,00	Surgeri de pe versanți, torrenti, revârsare Pârâu Ciuruleasa
					TOTAL	69,940	
12	*U.A.T. Horea: Cod Siruta: 4767						
12.1	Localitatea Horea Cod Siruta: 4776	-	Drum național (DN 1R)	km	0,523	5.721,480	-
					TOTAL	5.721,480	
13	U.A.T. Livezile: Cod Siruta: 5167						
13.1	Localitatea Poiana Aiudului Cod Siruta: 5194	- pr. Inzel (cadastrat)	- podețe și traversări pietonale	Nr.	1	10,000	- revârsare pr. Inzel.
					TOTAL	10,000	

14	U.A.T. Lupșa: Cod Siruta: 5336						
14.1	Localitatea Lupșa: Cod Siruta: 5345	- pr. Valea Caselor (cadastrat)	- drum vicinal - podețe și traversări pietonale	Km Nr.	5,0 5	240,000 50,000	- revărsare pr. Valea Caselor, - scurgeri de pe versanți.
14.2	Localitatea Mănăstire Cod Siruta: 5443	- pr. Valea Mare (cadastrat)	- străzi	Km	0,4	24,000	- revărsare pr. Valea Mare, - scurgeri de pe versanți.
14.3	Localitatea Hădărău Cod Siruta: 5407	-	- drum comunal	km	1,7	54,400	- scurgeri de pe versanți
14.4	Localitatea Valea Lupșii Cod siruta: 5531	- pr. Valea Lupșii (cadastrat)	- drum vicinal - străzi	Km Km	2,0 0,7	96,000 116,000	- revărsare pr. Valea Lupșii, - scurgeri de pe versanți.
14.5	Localitatea Mușca Cod Siruta: 5461	- pr. Valea Mușcanilor (cadastrat)	- drum comunal - străzi	Km Km	0,3 1,16	120,000 135,840	- revărsare pr. Valea Mușcanilor, - scurgeri de pe versanți.
				TOTAL		836,240	
15	*U.A.T. Mogos: Cod Siruta: 5826						
15.1	Localitatea Mogos Cod Siruta: 5835	-	Rețele electrice, (stâlpi avariati/rupti)	nr.	4	9,000	-
				TOTAL		9,000	
16	U.A.T. Ocolis: Cod Siruta: 6119						
16.1	Localitatea Ocolis Cod Siruta: 6128	Valea Ocolis (Runc) (cadastrată) Pârâul Craca (cadastrat) Pârâul Pociovăliștei (necadastrat)	Case afectate din care: - distruse - avariate - inundate Anexe gospodărești din care: - distruse - avariate - inundate Obiective sociale si administrative Obiective economice Poduri Podețe și traversări Drumuri județene (DJ 750 G) Străzi Drum forestier Drum vicinal Rețele de alimentare cu apă, canalizare Rețele electrice, (stâlpi avariati/rupti) Teren arabil (grădini și culturi)	nr. nr. nr. nr. nr. nr. nr. nr. nr. nr. nr. nr. nr. nr. nr.	5 10 9 13 6 4 4 2 10 16 1,885 0,22 4,40 34,3 7,00 9 4,31	38,536 157,820 10,230 13,900 40,420 2,210 66,430 62,970 5.500,000 983,000 2.541,080 71,520 2.418,000 933,000 2.870,000 38,400 24,39	Scurgeri de pe versanți, Revărsare Valea Ocolisului, Pârâul Crăca și Pârâul Pociovăliștei.

			Păsuni și fânețe Pomi fructiferi Animale moarte Stupi albine Alte pagube: - cursuri de apă modificate și colmatate Valea Ocoliș și Pârâul Craca; - lucrare hidrotehnică obiectul 8 din lucrarea de amenajare Râu Arieș și afluenții aval de acumularea Mihoesti executată în perioada 2008-2009 nerecepționată, contractul a încetat de drept. - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemne de foc, materiale de construcție, remorci, container metalic, porumb, fân etc. - gard împrejmuire - autoturisme	ha nr. nr. nr. km	3,91 143 72 15 9,00	1,75 5,69 13,520 6,75 3.720,750	
				km	0,161	849,065	
				-	-	323,380	

16.2	Localitatea Runc Cod Siruta: 6146	Valea Ocoliș (Runc) (cadastrată) Pârâul Pociovăliștei (necadastrat)	Străzi Drum forestier	km km	0,55 1,60	33,000 480,000	Scurgeri de pe versanți, Revărsare Valea Ocolișului și Pârâul Pociovăliștei.
16.3	Localitatea Lunca Largă Cod Siruta: 6137	Valea Ocoliș (Runc) (cadastrată)	Drumuri comunale	km	0,30	183,000	Scurgeri de pe versanți, Revărsare Valea Ocolișului
					TOTAL	21.703,672	

17.	U.A.T. Poiana Vadului: Cod Siruta: 6271						
17.1.	Localitatea Costești Cod Siruta: 6299	Pârâul Costești (necadastrat)	- drum vicinal	km	1,0	73,20	Scurgeri de pe versanți, torenți
17.2	Localitatea Păstești Cod Siruta: 6360	Pârâul Puntăi (necadastrat)	- drum vicinal	km	0,2	15,24	Scurgeri de pe versanți, torenți
17.3	Localitatea Duduieni Cod Siruta: 6306	Pârâul Duduieni (necadastrat)	- drum vicinal	km	0,5	26,20	Scurgeri de pe versanți, torenți

	Făgetu de Jos Cod Siruta: 6315		(stâlpi avariati)				pe versanți, torrenti
17.5	Localitatea Făgetu de Sus Cod Siruta: 6324	-	Rețele electrice, (stâlpi avariati)	Nr.	10	14,500	Scurgeri de pe versanți, torrenti
17.6	Localitatea Poiana Vadului Cod siruta: 6280	-	Rețele electrice, (stâlpi avariati)	Nr.	10	14,500	Scurgeri de pe versanți, torrenti
			TOTAL			154,14	
18	U.A.T. Poșaga : Cod Siruta: 6468						
18.1	Localitatea Poșaga de Sus Cod Siruta: 6529	-	- drum comunal	km	1,5	52,000	- scurgeri de pe versanți.
			TOTAL			52,000	
19	U.A.T. Roșia Montană : Cod Siruta: 6761						
19.1	Localitatea Roșia Montană Cod Siruta: 6770	- pr. Roșia Montană (cadastrat)	Drum național (DN 74 A) - drum județean - drum local - drum comunal - obiective sociale și administrative (2 școli, 1 biserică) - alte pagube: curs de apă colmatat, obturare secțiune de scurgere - construcție hidrotehnică afectată: iaz de decantare Gura Rosiei	Km Km Km Km Nr.	0,17 0,50 9,3 0,20 3	3.496,330 334,000 1.140,500 10,700 554,000 36,000	- revărsare pr. Roșia Montană, - scurgeri de pe versanți.
19.2	Localitatea Ignătești Cod Siruta: 6896	-	- drum local Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Animale moarte Teren arabil (grădini) Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemne de foc, brichete de rumeguș, scule electrice. - curți - gard împrejmuire	km nr. nr. nr. ha -	1,0 15 17 10 - -	150,000 100,000 17,000 0,400 5,500 14,000	- scurgeri de pe versanți.
19.3	Localitatea Iacobesti Cod Siruta: 6887	-	- drum local Case afectate din care: - inundate/avariate	km nr.	2,0 5	75,200 25,000	- scurgeri de pe versanți.

			Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, brichete de rumeguș, scule electrice. - gard împrejmuire	nr. - ml	3 - 170	3,000 12,500 7,000	
19.4	Localitatea Curături Cod Siruta: 6841	-	- drum local Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Animale moarte Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, brichete de rumeguș, scule electrice. - gard împrejmuire - autoturisme	km nr. nr. nr. - ml nr.	3,0 4 11 52 - 115 2	120,800 29,000 10,000 3,600 18,000 7,100 12,000	- scurgeri de pe versanți.
19.5	Localitatea Cărpiniș Cod Siruta: 6814	- râul Abrud (cadastrat)	- Rețele electrice, (stâlpi avariati) Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Animale moarte Teren arabil (grădini) Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, brichete de rumeguș, scule electrice. - curți - gard împrejmuire - autoturisme	Nr. nr. nr. nr. ha buc ml nr.	2 68 95 312 - 1 1301 27	8,200 615,000 94,500 26,540 3,000 566,000 1,000 33,040 186,000	- revărsare râul Abrud, - scurgeri de pe versanți.
19.6	Localitatea Dăroaia Cod Siruta: 6850	- râul Abrud (cadastrat)	Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Animale moarte	nr. nr.	106 76 686	1.213,500 75,000 110,710	- revărsare râul Abrud, - scurgeri de pe versanți.

			Teren arabil (grădini) Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, brichete de rumeguș, scule electrice. - curți - gard împrejmuire - autoturisme	ha - buc ml nr.	0,04 - 11 370 4	0,700 298,500 20,900 52,000 32,000	
19.7	Localitatea Gura Roșiei Cod Siruta: 6878	- râul Abrud (cadastrat)	Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Podețe și traversări Animale moarte Teren arabil (grădini) Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, brichete de rumeguș, scule electrice. - curți - gard împrejmuire	nr. nr. nr. ha - buc ml	15 21 1 33 - - 1 324	100,000 23,000 7,000 1,320 3,000 74,800 0,100 15,360	- revărsare râul Abrud, - scurgeri de pe versanți.
19.8	Localitatea Vârtop Cod Siruta: 6921	-	Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, brichete de rumeguș, scule electrice.	nr. nr. - -	5 17 - -	45,000 18,000 23,000	- scurgeri de pe versanți.
19.9	Localitatea Coasta Hentii Cod Siruta: 6823	- râul Abrud (cadastrat)	Case afectate din care: - inundate/avariate Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemn de foc, brichete de	nr. nr. -	5 2 -	60,000 2,000 49,000	- revărsare râul Abrud, - scurgeri de pe versanți.

			rumeguș, scule electriche. - gard împrejmuire - autoturisme	mi nr.	60 4	1,200 24,000	
19.10	Localitatea Șoal Cod Siruta: 6814	-	Anexe gospodărești din care: - inundate/avariate Alte pagube: - bunuri ale populației: electrice și electrocasnice, mobilier, lemne de foc, brichete de rumeguș, scule electriche. - autoturisme	nr.	3	3,000	- scurgeri de pe versanți.
					-	2,000	
				nr.	1	8,000	
			TOTAL			9.992,850	
20	U.A.T. Sălcia: Cod Siruta: 6976						
20.1	Localitatea Valea Largă Cod siruta: 7035	- Pr. Valea Largă (cadastrat)	- drum județean	km	1,7	84,350	- revarsare pr. Valea Largă
20.2	Localitatea Sălcia de Jos Cod Siruta: 6985	- pr. Sălcia (cadastrat)	- drum forestier	km	3,0	16,850	- revarsare pr. Sălcia
20.3	Localitatea Sălcia de Sus Cod Siruta: 7017	- pr. Valea Tîrgului (necadastrat)	- drum comunal - Rețele electrice, (stâlpi avariati)	Km Nr.	1,5 5	9,100 10,500	- revarsare pr. Valea Tîrgului - Scurgeri de pe versanți,
			TOTAL			120,800	
21	U.A.T. Săsciori: Cod Siruta: 7099						
21.1	Localitatea Loman Cod Siruta: 7142	-	- drum comunal	Km	0.9	18,000	- scurgeri de pe versanti.
21.2	Localitatea Tonea Cod Siruta: 7188	- pr. Valea Tonii (cadastrat)	- drum forestier, - podețe	Km Nr.	6,3 2	446,550 30,000	- revârsare pr. Valea Tonii, - scurgeri de pe versanti.
			TOTAL			494,550	
22.	U.A.T. Sohodol: Cod Siruta: 7446						
22.1	Localitate Gura Sohodolului Cod Siruta: 7543	- pr. Valea Sohodolului (cadastrat)	- case afectate din care: inundate/avariate - anexe gospodărești inundate/distruse - drum județean - poduri - podețe și traversări pietonale - sere - obiective sociale și administrative (loc de joacă) - rețea de apă și canalizare	Nr. Nr. Km Nr. Nr. mp nr.	29 51 2,0 2 1 20 3 -	326,500 32,950 1584,000 1040,000 2,000 1,000 3,000 6,000	- revârsare pr. Valea Sohodolului

			(branșamente, hidranți, cămine, raceruri) - animale moarte - alte pagube: •eroziune de mal (V. Poienii, V. Sohodol), •curs de apa colmatat •Curti inundate/colmatate •Gard/zid de beton •Autoturisme •Bunuri ale populației (mobilier, electrocasnice, lemn, centrală,...)	nr. Km Mp Ml Nr. -	281 0,92 2,65 8100 2450 20 -	22,100 9,600 31,800 9,650 62,800 141,000 371,700	
22.2	Localitatea Sohodol Cod Siruta: 7455	- pr. Valea Poiana (cadastrat)	- case afectate din care inundate - anexe gospodărești •Inundate •Distruse - obiective sociale și administrative (școală gimnazială) - drum comunal - drum vicinal - drum sătesc - podețe și traversări pietonale - străzi - rețea de apă și canalizare (branșamente, hidranți, cămine, raceruri) Rețele electrice, (stâlpi avariați) -Păsuni și fânețe - animale moarte - alte pagube •Curti inundate/colmatate •Gard/zid de beton •autoturism •Bunuri ale populației (mobilier, electrocasnice, lemn, stupi, fosa septica, furaje, ...)	Nr. Nr. Nr. Km Km Km Nr. Km Nr. Nr. ha Nr. mp Ml nr. -	5 4 5 1 0,15 0,50 0,5 3 0,3 - 10 102,91 65 1100 1000 1 -	25,300 0,400 4,100 22,500 50,000 11,240 50,000 752,000 617,000 6,000 17,000 2,38 21,000 1,800 14,000 5,000 90,500	- revărsare pr. Valea Poiana
22.3	Localitatea Viădoșești Cod Siruta: 7758	- pr. Valea Sohodolului (cadastrat)	- case afectate din care: inundate/avariate - anexe gospodărești inundate/distruse - drum sătesc	Nr. Nr. krn	7 8 0,7	68,000 13,600 28,000	Scurgeri de pe versanți, torrenti, revărsare Pârâu Sohodol

			- teren arabil - animale moarte - alte pagube: •Curti inundate/colmatate •Gard/zid de beton •autoturisme • Bunuri ale populației (mobilier, electrocasnice, lemn, centrală,...)	Ha Nr. Mp MI Nr.	10 58 1600 20 9 -	1,000 8,400 1,600 1,500 72,000 82,500	
22.4	Localitatea Bilănești Cod Siruta: 7473	- pr. Valea Sohodolului (cadastrat)	- case afectate din care: inundate/avariate - anexe gospodărești inundate/distruse - alte pagube: •Curti inundate/colmatate •autoturism • Bunuri ale populației (mobilier, electrocasnice, lemn, pompa hidraulică,...)	Nr. Nr. Mp Nr.	1 1 18 1 -	20,000 0,100 0,180 8,000 21,700	Scurgeri de pe versanți, torrenti, revârsare Pârâu Sohodol
22.5	Localitatea Nicorești Cod Siruta: 7650	-	- case afectate din care: inundate/avariate - anexe gospodărești inundate/distruse	Nr. Nr.	1 1	15,000 2,000	Scurgeri de pe versanți, torrenti.
22.6	Localitatea Deoricești Cod Siruta: -	-	- case afectate din care: inundate/avariate	Nr.	1	15,000	Scurgeri de pe versanți, torrenti.
22.7	Localitatea Poiana Cod Siruta: 7678	-	Rețele electrice, (stâlpi avariati)	Nr.	2	8,200	Scurgeri de pe versanți, torrenti.
22.8	Localitatea Băzești Cod Siruta: 7464	-	Rețele electrice, (stâlpi avariati)	Nr.	15	18,200	Scurgeri de pe versanți, torrenti.
				TOTAL		5.719,30	
23	U.A.T. Șona: Cod Siruta: 7865						
23.1	Localitatea Biia Cod Siruta: 7892		- teren arabil - solarii (structura solarii + folie)	ha. -	0,15 -	3,209 90,000	Scurgeri de pe versanți, torrenti
				TOTAL		93,209	
24	U.A.T. Șugag: Cod Siruta: 8014						
24.1	Localitatea Mărtinie Cod Siruta: 8078	- pr. Valea Mărtinie (cadastrat)	- străzi - drum forestier - podete și traversări pietonale - alte pagube curs de	Km Km Nr. km	0,87 14,5 10 8,0	193,000 2131,000 44,500 84,000	- revârsare pr. Valea Mărtinie, - scurgeri de pe versanți,

			apa colmatat, obturare secțiune de scurgere				- activare torrenti (pr. Bîrsana, Drăguși, Stroe, Teascului)
24.2	Localitatea Şugag Cod siruta: 8023	- pr. Groseşti (cadastrat)	- străzi - alte pagube curs de apa colmatat,	Km km	0,64 2	586,400 24,000	- scurgeri de pe versanți,
					TOTAL	3062,900	
25	*U.A.T. Vadu Moților: Cod Siruta: 8229						
25.1	Localitatea Vadu Moților Cod Siruta:8238	-	Rețele electrice, (stâlpi avariați)	Nr.	22	37,000	-
					TOTAL	37,000	
					Total județ pagube estimate pe obiective afectate		
	TOTAL JUDET		Denumire	U.M.	Fizic	Valoare estimat pentru refacere (mii lei)	TOTAL VALORIC (mii lei)
	Nr.total U.A.T.-uri afectate: 25 Nr. total de localități afectate: 88	Case afectate Anexe gospodărești Obiective sociale și administrative Obiective economice Poduri Podețe și traversări pietonale Drumuri naționale Drumuri județene Drumuri comunale Drumuri forestiere Drumuri vicinale Drum de acces/sătesc Străzi Drum local Teren arabil Sere și solarii Păsuni și Fânețe Pomi fructiferi Retele de apă, canalizare Animale moarte Stupi albine Rețele electrice (stalpi/linii el/PT) Alte pagube	Nr. Nr. Nr. Nr. Nr. Nr. Nr. Km Km Km Km Km Km Km Km Km Ha Mp Ha Nr. Km Nr. Nr. Nr./ml/nr.	413 462 14 8 12 40 7,548 6,085 26,498 29,8 49,26 45,75 21,18 15,3 15,568 95 117,623 143 7,0 2410 15 96/5760/1	413 427,998 668,004 135,070 6540,000 1906,500 33858,870 4543,430 1538,140 5492,400 1780,160 1578,975 3545,260 1486,500 59,432 91,375 17,401 5,69 2972,000 295,090 6,75 205,400 9065,676	3663,417 427,998 668,004 135,070 6540,000 1906,500 33858,870 4543,430 1538,140 5492,400 1780,160 1578,975 3545,260 1486,500 59,432 91,375 17,401 5,69 2972,000 295,090 6,75 205,400 9065,676	79.882,558

IV. COMPORTAREA LUCRĂRILOR DE GOSPODĂRIRE A APELOR CU ROL DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR

Situată construcțiilor hidrotehnice afectate de viituri este redată în tabelul de mai jos:

Denumirea construcției/deținător sau administrator	Valoarea estimată pentru refacere (mii lei)	Propuneri de surse finanțare pentru refacere
Lucrare hidrotehnică – obiectul 8 din lucrarea de	849,065	- Surse proprii/

amenajare Râu Arieș și afluentii aval de acumularea Mihoesti executata în perioada 2008-2009 nereceptionată, contractul a incetat de drept.		Alte surse
*Canal de gardă al depozitului de steril Gura Roșiei detinut de Societatea CONVERSMIN S.A. – Sucursala Deva.	-	-

*Atașăm prezentului Raport de sinteză, procesul verbal de calamități nr. 107/27.07.2021, întocmit de Societatea Conversmin S.A. – Sucursala Deva, neconform cu prevederile anexei nr. 10 din Ordinul comun nr. 459/78/2019.

V. CONCLUZII

Ca urmare a precipitațiilor abundente căzute în intervalul 01 – 21 iulie 2021, pe anumite areale au avut loc scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, revărsări ale unor cursuri de ape, care au avut ca și consecință producerea unor pagube pe raza U.A.T. – urilor: Abrud, Ocna Mureș, Zlatna, Albac, Arieșeni, Avram Iancu, Berghin, Bucium, Bistra, Câmpeni, Ciuruleasa, Horea, Livezile, Lupșa, Mogoș, Ocoliș, Poiana Vadului, Poșaga, Roșia Montană, Sălcia, Săsciori, Sohodol, Șona, Șugag și Vadu Moților.

Valoarea totală a pagubelor se ridică la suma de **79.882,558 mii lei**.

Nu s-au înregistrat victime umane ca efect al fenomenelor produse.

VI. PROPUNERI

-Identificarea surselor de finanțare (buget de stat/ surse proprii A.N.A.R.) pentru amenajarea în regim de urgență a cursurilor de apă Ocoliș, Craca și Sohodol și actualizarea documentației tehnice existente "Amenajare râu Arieș și afluenți" cu completarea/includerea sectoarelor critice generate de evenimentele hidrometeorologice periculoase înregistrate în luna iulie 2021.

-Alocarea din Fondul de Intervenție la dispoziția Guvernului, sau din alte surse de finanțare, a unor sume de bani pentru refacerea/reabilitarea obiectivelor de infrastructură afectate, aflate în proprietatea/administrarea Consiliului Județean Alba, sau a unor unități administrativ - teritoriale.

-Acordarea unor ajutoare financiare/ajutoare de urgență familiilor/persoanelor singure care au înregistrat pagube în gospodăriile populației, de la bugetul de stat, bugetele locale sau alte surse.

-Alocarea de la bugetul de stat, sau din alte surse de finanțare, în bugetul Companiei Naționale de Administrare a Infrastructurii Rutiere, pentru refacerea/reabilitarea drumurile naționale DN 74, DN 74 A, DN 75 și DN 1R, de pe raza județului Alba, afectate de viiturile și fenomenele hidrometeorologice periculoase produse.

ŞEF GRUP SUPORT TEHNIC PENTRU GESTIONAREA
SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ GENERATE DE INUNDAȚII

Director,
Sistemul de Gospodărire a Apelor Alba

Ing. Sorin Vlad
2



HARTA JUDEȚULUI ALBA cu UAT-urile afectate de inundații în perioada 01-21 iulie 2021
SCARA 1: 750.000

