

## SITUAȚIA INUNDAȚILOR CAUZATE DE REVĂRSĂRILE CURSURILOR DE APĂ

Nr. crt.	Localitatea	Cursul de apă	Data producerii fenomenului cu amplitudinea cea mai mare			Caracterizare socioeconomics a zonei	Starea albiei	Lucrari de aparare existente si starea acestora	Cauza producerii inundatiilor	Masuri de remediere (aplicate, in curs, propuse)
			An	Luna	Zi					
1.	Mun. Sighetu Marmatiei	Sugau Rona Tisa Iza	2001	03	05	-activitate economica redusa	-colmatata -eroziuni de mal	-Dig mal stg.r.Tisa: L=4868 m H=3 m -Dig mal dr.r.Iza: L=3050 m H=2 m -Dig mal stg..r.Iza: L=1500 m H=1,5 m	-ape mari -ridicarea panzei freatice -stagnari de ape	Necesar lucrari de decolmatate a albiilor vailor Sugau si Rona Propuneri : Regularizare + indiguire (indiguire 3 km; Consolidare mal 1,2 km)
2.	Oras Borsa	Viseu Cisla	1998 2001	07 03	15 5	-terenuri agr.insuficiente -activ.econ.reduce -natalitate ridicata	-r.Viseu –colmatate puternica cu divagari ale albiei -r.Cisla –afuiere lucrari de aparare mal	r.Viseu –dig mal dr. L= 50 m H = 1 m	-precipitatii abundente cumulate cu apa provenita din topirea zapozilor	-necesar lucrari de decolmatate ] -reabilitate lucrari de aparare de mal ce pun in pericol infrastructura
3.	Moisei	Viseu	1998	11	5	“”	-Colmatata cu divagari si meandrate pronuntata -eroziuni de mal	-	-ape mari cu depasirea malurilor -formarea de zapoare	-decolmatate albie -executare de lucrari de aparare mal din materiale locale
4.	Viseu de Sus	Viseu Wasser	2001	03	5	“”	-puternice eroziuni de mal ce pun in pericol in unele zone chiar lucrari hidrotehnice	Pe r.Viseu -dig mal dr. L=1842 m, H=2 m -dig mal stg. L=1170 m, H=2 m -Viseu de Mijloc L=2000 m, H=2 m -Viseu Est L=1700 m, H=2 m	-ape mari cu depasirea malurilor -formarea de zapoare	-reabilitate lucrari hidrotehnice si reconstructie ecologica pe afluentii r.Viseu in zonele defavorizate Borsa-Viseu de Sus

Nr. Crt	Localitatea	Cursul de apa	Data producerii fenomenului cu amplitudinea cea mai mare			Caracterizare socio-economica a zonei	Starea albiei	Lucrari de aparare existente si starea acestora	Cauza producerii inundatiilor	Masuri de remediere (aplicate, in curs, propuse)
			An	Luna	Zi					
5.	Leordina	Viseu	2001	03	5	“”	“”	Regularizare +indiguire L=1000 m H=2 m	-ape mari cu depasirea malurilor	Amenajare r.Viseu-Viseu de Sus-Valea Viseului
6.	Petrova	Viseu Marza	2001	03	5	“”	-eroziuni de mal cu scoaterea din circuitul agricol a insemnate suprafete de teren agricol	Regularizare +indiguire r.Viseu L=2800 m H=2 m	-ape mari cu depasirea malurilor	“”
7.	Bistra	Tisa Viseu	2001	03	5	“”	-exista sectoare colmatate -eroziuni de mal ce pun in pericol CF si a podurilor si podetelor	-	-ape mari cu depasirea malurilor	“”
8.	Sacel	Iza	1999	06	17	“”	Talveg adancit in unele zone si depuneri masive in altele	-	Precipitatii bogate, puternic caracter torential	Necesar lucrari de amenajare a vaii cu abilitarea lucrarilor de infrastructura
9.	Dragomiresti	Iza Baicu	1999	06	17	“”	Colmatata cu patul albiei ridicat	-	Ape mari cu depasirea malurilor	Amenajare curs r.Iza si Baicu la Dragomiresti
10.	Botiza	Botiza	2000	04	06	“”	Adancire talveg si afuiere infrastructura	-	Ape mari si puternic caracter torential	Amenajare r.botiza si pr.Sasu la Botiza
11.	Sieu	Botiza	2001	04	6	“”	-colmatat -eroziuni de mal	-	-ape mari cu depasirea malurilor -blocaje frecvente de gheturi	-decolmatare albie
12.	Stramtura	Iza V.Satului	1999	06	1	“”	V.Satului –puternic colmatata -r.Iza –eroziuni de mal	-	-precip. abundente cu depasirea pragurilor critice -niveluri mari cu depasirea malurilor	-decolmatare V.Satului -indiguire r.Iza intre Rozavlea-Stramtura

Nr. Crt	Localitatea	Cursul de apa	Data producerii fenomenului cu amplitudinea cea mai mare			Caracterizare socio-economica a zonei	Starea albiei	Lucrari de aparare existente si starea acestora	Cauza producerii inundatiilor	Masuri de remediere (aplicate, in curs, propuse)
			An	Luna	Zi					
13.	Barsana	Iza V.locale	2001	03	5	“”		Regularizare +indiguire r.Iza L=5,0 km H=2 m	-ape mari cu depasirea malurilor -ploi torentiale	-mentinerea la cota proiectata a digurilor existente -recalibrare vai locale
14.	Vadu Izei	Mara	2001	03	5	“”	-colmatata -curs meandrat -puternice eroziuni de mal	-	-ape mari cu depasirea malurilor	-amenajare r.Mara la Vadu Izei – aviz g.a. 79/12.08.96
15.	Rona de Jos	Rona Vai locale	1998	07	8	“”	-colmatata neputand prelua debitele atunci cand precipitatiile sunbt abundente	-	Ploi torentiale cu depasirea pragurilor critice	-decolmatarea si recalibrarea cursurilor de apa -deblocarea podurilor si podetelor
16.	Poienile Izei	V.Poienilor	1997	07	27	“”	-talveg adancit alunecari de teren	-	Ploi torentiale	Regularizare V.Poienilor –(ziduri de sprijin, praguri de fund)
17.	Poienile de sub Munte	Ruscova	1998	11	5	“”	-colmatata -eroziuni de mal	Ziduri de sprijin	-ploi torentiale,cresteri de nivel, puternic caracter torential	Regularizare r.Ruscova in loc.Poienile de sub Munte, Repedea, Ruscova (lucrare in derulare)
18.	Repedea	“”	“”	“”	“”	“”	“”	“”	“”	
19.	Ruscova	“”	“”	“”	“”	“”	“”	“”	“”	
20.	Budesti	Cosau	1999	07	26	“”	Talveg adancit	Ziduri de sprijin distruse in proportie de 60-70%	Ploi torentiale	Proiect de modernizare DC 11A intre Budesti-Calinesti + aparari de mal r.Cosau
21.	Calinesti	Cosau	1999	07	26	“”	Colmatata	-	-ploi torentiale -aglomerari de gheturi	“”
Nr. Crt	Localitatea	Cursul de apa	Data producerii fenomenului cu amplitudinea cea mai mare			Caracterizare socio-economica a zonei	Starea albiei	Lucrari de aparare existente si starea acestora	Cauza producerii inundatiilor	Masuri de remediere (aplicate, in curs, propuse)

			<b>An</b>	<b>Luna</b>	<b>Zi</b>					
22.	Ocna Sugatag	Mara Vai locale	1999	06	19	“”	Sectiune obturata	-	Cresteri de nivel – baltiri	Necesar lucrari de recalibrare albie.
23.	Giulesti	Mara Cosau	1998	07	8	“”	Colmatata si meandrata	-	Cresteri de nivel cu depasirea malurilor	Regularizare r.Mara la Berbesti L=1,5 km
24.	Baia Mare	Firiza Sasar	1993 2001	12 03	23 5	“”	-adancire talveg -afuiere lucrari	Reg. R.Sasar L=3500 m Lungime aparata 7000 m	-ploi torentiale	-amenaj.r.Firiza pe sect.Blidari –Firiza -amenaj. r.Sasar in mun.Baia Mare
25.	Baia Sprie	r.Sasar V.Chiuzbaia	1993 1995	12 07	23 18	“”	Adancire talveg cu distrugere ziduri de sprijin si praguri de fund	Zid de sprijin afectat	-precipitatii abundente cu depasirea pragurilor critice	Refacere ziduri de sprijin, consolidari de mal pe r.Sasar si afluenti in oras Baia Sprie
26.	Ulmeni	Somes Vai locale	1970	05	15	“”	-puternice eroziuni de mal pe r.Somes -V.locale colmatate ce nu pot prelua debitele provenite din ploi torentiale	-	Depasirea malurilor	-decolmatari si recalibrari de albie -amenajare r.Somes pe tronsonul Ulmeni-Apateu -aviz g.a. 88/13.10.96
27.	Salsig	Somes Vai locale	1970	05	15	“”	-puternice eroziuni de mal -blocaje gheturi	-	-ape mari cu depasirea malurilor	-amenajare r.Somes pe tronsonul Ulmeni-Apateu -aviz g.a. 88/13.10.96
28.	Miresu Mare	Somes V.Tiholt V.Iadara	1970	05	15	“”	-puternice eroziuni de mal -colmatate pe valile locale	-	-ape mari cu depasirea malurilor -ploi torentiale ce nu pot fi preluate de albiile colmatate	-decolmatarea si recalibrarea albiilor
29.	Satulung	Somes Barsau pr.Rachitisa	1997	08	19	“”	-maluri erodate pe r.Somes -vai locale cu albie colmatate	-barajul si canalul de descarcare de la Ac.Rachitisa sunt	-precipitatii abundente -tranzitarea undei de viitura din amonte	-refacere canal de evacuare de la Ac.Rachitisa F.L.98/002 -decolmatate cursuri de apa locale.

<b>Nr. Crt</b>	<b>Localitatea</b>	<b>Cursul de apa</b>	<b>Data producerii fenomenului cu amplitudinea cea mai mare</b>	<b>Caracterizare socio-economica a zonei</b>	<b>Starea albiei</b>	<b>Lucrari de aparare existente si starea acestora</b>	<b>Cauza producerii inundatiilor</b>	<b>Masuri de remediere (aplicate, in curs, propuse)</b>
----------------	--------------------	----------------------	---	--	----------------------	--	--------------------------------------	---

			<b>An</b>	<b>Luna</b>	<b>Zi</b>					
30.	Cicarlau	Somes Vai locale	1970 1998	05 07	15 23	“”	-maluri erodate -talveg adancit pe valile locale cu afuierea lucrarilor hidrotehnice	-	-precipitatii abundente -tranzitarea undei de viitura din amonte	-reabilitarea zidurilor de sprijin si executare praguri de fund -decolmatare in sectoarele inferioare
31.	Seini	Somes Seinel	1970 1998	05 07	15 23	“”	-maluri erodate pe r.Somes -albie colmatata pe pr.Seinel	-	-ploi torentiale -scurgeri de versanti -tranzitarea undei de viitura din amonte	-amenajare pr.Seinel la Seini pentru aparare impotriva inundatiilor -amenajare r.Somes pe tronsonul Ulmeni - Apateu
32.	Baiut	Lapus	1998	07	23	“”	-maluri erodate -tronsoane de rau cu talveg adancit	-	-ploi torentiale -scurgeri de pe versanti	-refacere ziduri de sprijin si praguri de fund -reabilitare ziduri de sprijin FL 98/005
33.	Lapus	Lapus	1998	07	034	-	-colmatata -eroziuni de mal	-	-ape mari cu depasirea malurilor -ploi torentiale	-FL 98/026 -reabilitare front captare si retea aductiune alim. cu apa com.Lapus -decolmatare si recalibrare albie.
34.	Suciu de Sus	Suciu	2001	03	5	-	-colmatata cu meandre -eroziuni de mal	-	-ploi torentiale, cu scurgeri de pe versanti -ape mari cu depasirea malurilor	-regularizare r.Suciu la Grosii Tiblesului com.Suciu Tiblesului com.Suciu de Sus, L=2500 m ziduri de sprijin si praguri de fund = 2700 m
35.	Com. Recea	Lapus	2001	03	5		-degradata cu puternice eroziuni de mal		-ploi torentiale si deplasare unda de viitura din amonte	F.L. 98/014 -aparari de mal r.Lapus in localitatea Lapusel.

Nr. Crt	Localitatea	Cursul de apa	Data producerii fenomenului cu amplitudinea cea mai mare			Caracterizare socio- economica a zonei	Starea albiei	Lucrari de aparare existente si starea acestora	Cauza producerii inundatiilor	Masuri de remediere (aplicate, in curs, propuse)
			An	Luna	Zi					
36.	Oras Targu Lapus	Lapus	1998	06	30		-degradata cu puternice eroziuni	-Indig.r.Lapus mal stg.	-tranzitarea unei de viitura din amonte	-regularizare si indiguire r.Lapus in orasul

							de mal	L=500 m H=1,40 m -indig.r.Lapuis mal dr. L=500 m, H=1,4 m -indig.r.Dobric L=3800 m mal dr. L=2800 m mal stg.		Tg.Lapus, aviz g.a. nr.703/9/1977
37.	Tautii Magheraus	Lapus Baita	2001	03	5	-	-talveg puternic adancit ce pun in pericol lucrarile de infrastructura	-	-ploi torentiale cu depasire a pragurilor critice	-aparare de mal stg. Si drept r.Baita – com. Tautii Magheraus
38.	Copalnic Manastur	Cavnic	1998	06	9		Albie colmatata		-ploi torentiale si tranzitarea si tranzitarea undei de viitura din amonte	-decolmatare si recalibrare albie r.Cavnic in loc.Vad, Laschia, Copalnic FL –98/011
39.	Cavnic	Canoic	1993	12	23		-talveg puternic adancit si afuierea lucrarilor hidrotehnice		-ploi torentiale	-reabilitarea lucrarilor hidrotehnice si executarea pragurilor de fund necesare.