

Tabelul cu prezentarea caracteristicilor principalelor viituri semnificative: 2014, 2018, 2019, 2021

2014										
Evenimentul (perioada)	Sursa de risc	Codul cadastral	Denumirea /amplasamentul stației hidrometrice/ post pluviometric	MARIMILE DE APARARE LOCALE			Probabilitatea producerii evenimentului	Nivelul și debitul maxim înregistrate/ precipitații maxime inregistrate	Localitățile și obiectivele afectate	Observații
				CA	CI	CP				
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.135.01.	Ob.Lotrului (pr.Cibanu)	40	90	150		H = 63.0 cm Q = 5.42 mc/s	COMUNA VOINEASA - 14 case și anexe inundate - 6 pensiuni inundate - 13 poduri afectate - 9 podețe - 5 punți pietonale - 15 km DC - 1,7 km drum acces SPE Jidoaia (erodat în 17 secțiuni) - captări secundare Voineșta, Ivănuș, Mânăileasa și Nopteasa - 2 stații hidrometrice	
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.135.	Ob.Lotrului (pr.Lotru)	135	175	250	7%	H = 225 cm Q = 79.1 mc/s		
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.135.13.	G. Latoriței	205	275	345	3%	H = 212 cm Q = 229 mc/s	COMUNA MĂLAIA - 5 persoane evacuate la Malaia - 50 case inundate (satele Malaia, Săliște, Ciunget); - 1 anexă inundată - 3 ob. socio-economice afectate; - 9 podețe afectate; - 42,5 ha terenuri agricole afectate; - 0,5 km DN 7 A afectat; - 2,5 km pe DC afectate ; - 20 km DF - obiective economice afectate (CHEMP Repedea 3 CHEMP Repedea 2 - dislocare virole aducțiune, rupere cablurilor de alimentare și a fibrei optice; afectare	
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.135.	Malaia	185	245	295	4.5%	H = 325 cm Q = 416 mc/s		

									<p>construcții aferente captărilor și centralelor electrice</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 stații hidrometrice - 4,4 km galerie de aducțiune subterană Păscoaia (obturată) - 2,5 km șenal aval CHE Malaia (colmatat) - debușare galerie de fugă CHE Ciunget în lacul de ac. Malaia (colmatată) 2 km DJ701 D tronson Cinget – baraj Galbenu - captări secundare pentru barajul Petrimanu din bh pr. Latorița 	
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.140.	Berislăvești	50	70	120	1.5%	H = 200 cm Q = 140 mc/s	<p>COMUNA BERISLĂVEȘTI</p> <ul style="list-style-type: none"> - 40 locuințe afectate; - 1 anexă afectată; - 25.8 km drumuri de interes local afectate; - 3 poduri afectate; - 12 m eroziune mal (pană la casă); - 5 stâlpi de telecomunicații rupți și 400m cablu aerian distrus (ROMTELECOM); - 8 punți pietonale afectate; - rețeaua de telefonie din satul Stoenesti și satul Dângești afectată; - 2 autoturisme luate de viitură (VL-06-SPH, VL-05-NLB) 	
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți, revărsare pr.Olănești	08.01.145.	Olănești Băi	215	255	310	1.5%	H = 369 cm Q = 150 mc/s	<p>ORAȘUL BĂILE OLĂNEȘTI</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 anexe gospodărești - 2 ob. socio-economice - 2 km rețea alim. cu apă potabilă - 0.03 km DN 64 - 0.010 km conductă gaz - 5 poduri - 12 podețe afectate - 2 podețe distruse - 2 pasarele pietonale distruse - 1.6 km DJ 656 - 0.050 km grup de izvoare 	

									<ul style="list-style-type: none"> - 4 reactivări alunecare de teren - echipamente stație hidrometrică - reg. pr. Olănești pe sec. Băile Olănești – conf. r. Olt 	
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.145.02.	Valea Cheii	155	200	245	2.5%	H = 178 cm Q = 161 mc/s	COMUNA PĂUȘEȘTI MĂGLAȘI <ul style="list-style-type: none"> - 2 case inundate - 150 anexe gospodărești - 1 ob. socio-economic - 1 ha teren forestier - 5 poduri (afectate structuri de rezistență) - 14 podețe - 25 ha pășuni și fânețe - 400 ha pădure inundată - 55 ha teren agricol - 150 fântâni - 3 km DJ - 10,8 DC - 1 km DN - 2 rețele de apă potabilă distruse - 3 rețele de gaz natural - 1 stație de pompare inundată - reg. pr. Olănești pe sec. Băile Olănești – conf. r. Olt 	
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.150.03.	Tomșani	130	180	230		H = 160 cm Q = 75.0 mc/s	COMUNA TOMȘANI <ul style="list-style-type: none"> - 31 ha teren agricol - 2 poduri afectate - 22 podețe afectate și distruse - 8 punți pietonale - 14 km DC - 1 stație de apă potabilă avariata - 1 stație hidrometrică 	
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.152.	Vaideeni	50	100	210	2.5%	H = 158 cm Q = 120 mc/s	COMUNA VAIDEENI <ul style="list-style-type: none"> - 534 persoane evacuate - 17 case distruse - 59 case avariate - 115 anexe distruse - 64 anexe avariate 	

									<ul style="list-style-type: none"> - 496 animale moarte (43 porci, 450 păsări, 1 capră și 2 oi) - 5 ob. economice - 46 fântâni curățate și clorinate - 6 km DJ 665 - 12,65 km DC și DS distruși - 20 km DF - 6 poduri din lemn și beton distruse și avariate - 2 podețe distruse - 20 punți pietonale distruse - 2 rețele de apă potabilă distruse (captări și aducțiuni) - 10,5 km rețea de joasă tensiune afectată - 1 km rețea de medie tensiune afectată - 6 stâlpi de telecomunicații ruți - 2 stații hidrometrice distruse - captări secundare din bh Luncavăț și Cerna pentru ac Petrimanu - regularizare pr. Luncavăț și afl. pe sec. Vaideeni – Popești - reg. pr. Cerna pe sec. Rugetu - Măciuca 	
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.152.02.	Horezu	250	280	305	7%	H = 280 cm Q = 67.0 mc/s	ORAȘUL HOREZU <ul style="list-style-type: none"> - 4 persoane evacuate - 18 anexe gospodărești distruse - 1 rețea apă potabilă distrusă - 18 proprietăți afectate de eroziuni de mal de pe pr. Bistricioara - 1,15 km DC - 4 poduri și 1 punte pietonală - 1 canal colector colmatat - 1 stație hidrometrică - 6 captări secundare din bh. Bistrița pentru baraj Petrimanu --- CHEMP Horezu 	

									- regularizare pr. Luncavăț și afl. pe sec. Vaideeni - Popești	
27.07.2014 – 30.07.2014	-precipitații abundente, scurgeri de pe versanți	08.01.173.	Nistorești	110	150	200	0.5%	H = 280 cm Q = 300 mc/s	COMUNA ALUNU - 23 nr. case inundate - 40 gospodării inundate - 4 nr. obiective socio-economice și administrative (magazine sătești inundate în satul Alunu) - 2 nr. poduri - 3 nr. podețe - 1 km DC (afectat de alunecări de teren) - 200 ha teren arabil - reactivare alunecare de teren în cătunul Dealul Mare care a afectat o gospodărie - reactivare alunecare de teren în satul Bodești, pct. Codin Valeria - reactivare alunecare de teren în satul Roșia, pct. „La Școală” - 1 sursa de apă a stației de tratare a apei colmatată din satul Igoiu - stația hidrometrică Nistorești	
2018										
13.06.2018 - 30.06.2018	- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți								ORAȘ BĂBENI - 76 anexe gospodărești avariate - 84 ha teren arabil inundat - 32 ha pășuni, fânețe - 82 fântâni	
13.06.2018 - 30.06.2018	Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți								COMUNA BUNEȘTI - 0,31 km străzi - 0,67 km eroziuni - 0,45 km DC - 1 construcție hidrotehnică (0,08 km dig de protecție mal stâng, administrator ANAR)	

										- 1 podet	
13.06.2018 - 30.06.2018	- Precipitații abundente - Incapacitate de preluare a rețelei de canalizare - Scurgeri de pe versanți									ORAȘ CĂLIMĂNEȘTI - 0,005 km străzi - 1 obiectiv administrativ - 1 victimă omenească - 22 anexe gospodărești - 1 casă avariata - 5 ha teren arabil - 1 fântână	Informații referitoare la victima omenească (precipitațiile abundente au condus la pierderea echilibrului numitului BUDA MIRCEA, acesta căzând și lovindu-se la cap, fapt ce a dus la decesul acestuia)
13.06.2018 - 30.06.2018	- Precipitații abundente									COMUNA GOLEȘTI - 2 poduri - 0,48 km străzi - 5 podețe - 3 construcții hidrotehnice (0,05 gabioane - mal stâng pr. Sâmnic, administrator ANAR); (0,05 km prag din gabion și apărare de mal drept – pct. Valea lui Man, pr. Sâmnic, administrator ANAR); (0,02 km gabion– pct. Valea Plopului, pr. Sâmnic, administrator ANAR).	
13.06.2018 - 30.06.2018	- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți									ORAȘ HOREZU - 27,05 km străzi - 10 poduri - 5 podețe - 15 case inundate - 0,2 km DC	

									<ul style="list-style-type: none"> - 1,02 eroziuni mal - 0,06 km rețea alimentare cu apă - 1 construcție hidrotehnică (0,1 km gabion– pct. Str. G-ral Gh. Magheru, pr. Luncavăț, administrator ANAR) - 2 anexe gospodărești 	
13.06.2018 - 30.06.2018	- Precipitații abundente								COMUNA SLĂTIOARA <ul style="list-style-type: none"> - 11 ha teren arabil - 4 podețe - 1 pod - 1 construcție hidrotehnică (0,1 km maluri de protecție– pr. Cerna, administrator ANAR) - 2 anexe gospodărești - 11 case inundate - 2 obiective administrative - 1,72 km străzi - 50 ha pășuni, fânețe - 23 animale moarte - 0,1 km rețea alimentare cu apă 	
13.06.2018 - 30.06.2018	- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți								COMUNA VAIDEENI <ul style="list-style-type: none"> - 0,05 km DJ - 64 case inundate - 143 anexe gospodărești avariate - 5 autoturisme afectate - 4 km rețea alimentare cu apă - 0,7 km străzi - cca. 3.24 km eroziuni și colmatare albie - 2 fântâni - 8 podețe 	

										<ul style="list-style-type: none"> - 1 pod - 1 obiectiv administrativ - 0,025 ha teren arabil 	
09.07.2018 - 11.07.2018	- Precipitații abundente; Incapacitate de preluare a apei pluviale de către rigolele stradale									ORAȘ BALCEȘTI <ul style="list-style-type: none"> - 0,05 km DN - 146 anexe gospodărești inundate - 505 ha teren arabil inundat 	
09.07.2018 - 11.07.2018	Precipitații abundente; Incapacitate de preluare a apei pluviale de către rigolele stradale; Revărsare din canalul Râioasa									ORAȘ BĂBENI <ul style="list-style-type: none"> - 31 case inundate - 44 anexe gospodărești inundate - 2 obiective socio-economice și administrative - 370 ha teren arabil inundat - 40 ha pășuni, fânețe inundat - 47 fântâni - 0,02 km eroziuni - 1 construcție hidrotehnică (contracanalul Barajului Slăvitești, deținător Hidroelectrică) 	
09.07.2018 - 11.07.2018	- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți									COMUNA COPĂCENI <ul style="list-style-type: none"> - 1 km Străzi - 64 anexe gospodărești - 1 pod - 3 podețe - 9,4 km DC 	
09.07.2018 - 11.07.2018	Precipitații abundente; Incapacitate de preluare a									COMUNA DICULEȘTI <ul style="list-style-type: none"> - 3,7 km străzi - 72 anexe gospodărești - 188 ha teren arabil 	

	apei pluviale de către rigolele stradale									
09.07.2018 - 11.07.2018	Precipitații abundente; Incapacitate de preluare a apei pluviale de către rigolele stradale									COMUNA FĂUREȘTI - 2 poduri - 108 ha teren arabil - 54 anexe gospodărești - 1,22 km străzi - 1,35 km DC
09.07.2018 - 11.07.2018										COMUNA FRÂNCEȘTI - 3 Construcții Hidrotehnice (2,4 km gabioane - mal drept amonte pod 1,5 km și mal stâng în amonte pod 0,9 km - deținător RAJDP); (1,2 km gabioane - mal drept amonte pod 0,6 km și mal stâng în amonte pod 0,6 km - deținător RAJDP); (gabioane afectate pe o lungime de cca. 0,022 km, deținător I.S.P.H. București); - 1,35 km străzi
09.07.2018 - 11.07.2018	Precipitații abundente									COMUNA LIVEZI - 2,55 km DC - 13,5 km străzi - 9 podețe - 15 case avariate - 18 anexe gospodărești - 15 fântâni
09.07.2018 - 11.07.2018	Precipitații abundente									COMUNA SUTEȘTI - 15 case avariate

										<ul style="list-style-type: none"> - 29 anexe gospodărești - 35 ha teren arabil - 1 pod - 1,43 km străzi - 1 podeț 	
09.07.2018 - 11.07.2018	Precipitații abundente									COMUNA ZĂTRENI <ul style="list-style-type: none"> - 105 anexe gospodărești - 20 podețe 	
2019											
21.05.2019 – 13.06.2019	- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți									COMUNA BUNEȘTI <ul style="list-style-type: none"> - 1 construcție hidrotehnică (dig mal stâng distrus L = cca. 90 ml., protecție mal stâng din saltea INCOMAT distrusă L = cca. 90 ml., apărare mal stâng anrocamente L = 250 ml. – Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL) 	
21.05.2019 – 13.06.2019	- Precipitații abundente - Alunecare de teren									COMUNA GOLEȘTI <ul style="list-style-type: none"> - 0,08 km eroziuni - 1 pod - 3 construcții hidrotehnice (gabion mal drept L = cca. 51 ml și prag gabion L = cca. 27 ml. în pct. Valea lui Man– Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL); (gabion mal drept L = cca. 21 ml. în pct. Școală – Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL); (gabion mal stâng L = cca. 21 ml. și gabion mal drept L = cca. 6 ml. – Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL) 	

21.05.2019 – 13.06.2019	- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți								ORAȘ HOREZU - 2 poduri și podețe - 0,25 km eroziuni - 2 construcții hidrotehnice (gabion mal stâng placat cu beton L = cca. 48 ml., gabion mal stâng L = cca. 80 ml., prag albie L = 25 ml. în pct. Pavelescu– Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL); (prag beton consolidare albie L = cca. 13 ml. în pct. Gheorghescu – Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL).	
21.05.2019 – 13.06.2019	- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți								COMUNA LĂPUȘATA - 1 construcție hidrotehnică (0,2 km gabion mal stâng în pct. amonte pod Sărulești– Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL) - 4 km străzi	
21.05.2019 – 13.06.2019	- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți								COMUNA NICOLAE BĂLCESCU - 5 km DJ - 14,2 km DC - 2,06 km eroziuni - 27,5 km străzi - 2 podețe - 5 ha teren arabil	
21.05.2019 – 13.06.2019	- Precipitații abundente - Alunecare de teren - Scurgeri de pe versanți								COMUNA PĂUȘEȘTI-OTĂȘĂU - 2,8 km străzi - 1 construcție hidrotehnică (100 ml. gabion mal stâng și prag din beton L = 27 ml. în	

									pct. amonte pod Barcanale – Stația de apă– Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL)	
21.05.2019 – 13.06.2019	- Precipitații abundente								COMUNA STROEȘTI - 1 pod - 0,75 km eroziuni - 2 construcții hidrotehnice (gabion mal stâng L = cca. 12 ml., gabion mal drept L = cca. 27 ml., prag gabion L = cca. 24 ml., saltea prag gabion L = cca. 24 ml. în pct. Podeț Chioasa – Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL); (gabion mal stâng L = cca. 50 ml. în pct. Pod Cireșu – Deținător A.N.A.R. – A.B.A. Olt – S.G.A. VL).	
2021										
04.01.2021 05.01.2021	- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți								ORAȘUL BERBEȘTI 1 construcție hidrotehnică (avariere pereu din dale de beton mal stâng-drept pârau Tărăia și radier din beton pe o lungime de cca. 400 ml. – deținător SGA VĂLCEA).	
04.01.2021 05.01.2021	-precipitații abundente; - scurgeri de pe versanți; incapacitate de preluare a apelor pluviale de către șanțurile și rigolele stradale - revărsare pârau Lotru	VIII.1.135	Valea lui Stan	165	195	215		H = 238 Q = 152	ORAȘUL BREZOI - 20 case inundate - 60 anexe gospodărești inundate - 16 podețe și traversări pietonale - 1 obiective sociale și administrative(bază sportivă inundată, administrator UAT Brezoi) - 1 construcție hidrotehnică (Avariere pereu din dale de beton – 9 bucăți 3 m x 2 m-54 m ² – deținător SGA VĂLCEA).	

<p>04.01.2021 05.01.2021</p>	<p>- Precipitații abundente - Scurgeri de pe versanți</p>								<p>COMUNA DRĂGOEȘTI - 1 Construcție hidrotehnică (avarieră perete din dale de beton și radier din beton pe lungimea de cca. 150 ml și consolidări gabioane + saltea din gabioane pe o lungime de cca. 100 ml - deținător S.G.A. Vâlcea.)</p>	
<p>04.01.2021 05.01.2021</p>	<p>- Precipitații abundente; - Scurgeri de pe versanți; incapacitate de preluare a apelor pluviale de către șanțurile și rigolele stradale</p>								<p>COMUNA PĂUȘEȘTI-MĂGLAȘI - 2 Construcții hidrotehnice (Gabion mal drept placat cu beton pe lungimea de 100 ml; Prism anrocamente pe lungimea de 20 ml, deținător S.G.A. Vâlcea) (Gabion mal stâng avariat pe lungimea de 9 ml; Prag din gabioane avariat pe lungimea de 9 ml - deținător S.G.A. Vâlcea)</p>	
<p>04.01.2021 05.01.2021</p>	<p>- Precipitații abundente; - Scurgeri de pe versanți; incapacitate de preluare a apelor pluviale de către șanțurile și rigolele stradale</p>								<p>COMUNA RACoviȚA - 44 anexe gospodărești inundate - 5 case inundate</p>	

Șef Grup de Suport Tehnic
p. Director S.G.A. Vâlcea
Ing. Elena MIROIU