



HRVATSKE VODE

Centar za obranu od poplava sektora D
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 220

Centrala: 01/ 6307 333
Telefax: 01/ 6155 910

e-mail: Obrana.Poplava@voda.hr

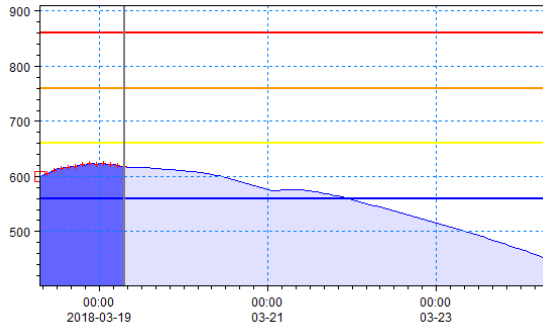
Zagreb, 19. ožujka 2018. u 09:00 sat

Prognoza vodostaja na slivu Save za narednih pet dana /prognoze se ažuriraju na satnoj bazi/ Vrijeme izračuna prognoze : 2018/03/19 07:00 (UTC + 1 sat)

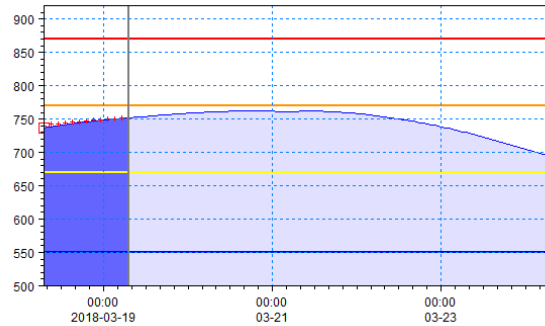
Hidrološka postaja	Vodostaji proglašena mjera obrane od poplava (cm)				Vrijednosti n sati nakon izračuna: 2018/03/19 07:00 (UTC + 1 sat)																Maksimum		
	Pripremno stanje	Redovne mjere	Izvanredne mjere	Izvanredno stanje	0	1	2	3	4	5	6	9	12	15	18	21	24	48	72	96	120	Datum Vrijeme	Maks.
SAVA																							
Vodostaji rijeke Save uzvodno od Zagreba u opadanju pri čemu je vodostaj u Zagrebu dosegao maksimalnu vrijednost od +216 cm u 7:00 sati 18.03.2018.																							
3405 SAVA (DRENJE BRDOVEČKO)	200	350	450	550	124	121	115	111	108	107	107	112	106	103	98	84	70	19	-21	-49	-74	19.3.2018 7:00	124
3087 SAVA (PODSUSED ŽIČARA)	300	500	600	700	163	161	158	154	148	144	140	139	137	130	126	115	99	44	3	-29	-53	19.3.2018 7:00	163
2576 SAVA (PRELJEV JANKOMIR)	550	670	770	870	439	437	435	431	425	420	416	414	414	406	402	392	375	315	270	234	207	19.3.2018 7:00	439
3121 SAVA (ZAGREB)	200	350	450	550	131	129	128	125	121	116	112	108	109	102	98	90	75	20	-24	-60	-87	19.3.2018 7:00	131
3096 SAVA (RUGVICA)	500	720	820	920	584	582	581	580	579	579	578	574	572	570	568	565	561	518	480	431	378	19.3.2018 7:00	584
2569 SAVA (USTAVA PREVLAKA)	380	480	580	680	417	417	417	417	417	418	417	416	415	413	412	410	407	378	344	298	246	19.3.2018 12:00	418
3373 SAVA (DUBROVČAK LJEVI)	560	660	760	860	618	617	617	616	616	616	616	615	613	611	610	607	605	577	546	502	452	19.3.2018 7:00	618
3020 SAVA (CRNAC)	550	670	770	870	752	752	753	753	753	754	754	756	757	758	759	760	761	762	754	730	693	20.3.2018 17:00	762
2571 SAVA (USTAVA TREBEŽ)	400	600	700	800	681	682	683	684	685	687	688	691	694	697	700	702	705	720	728	724	710	22.3.2018 10:00	728
3219 SAVA (JASENOVAC)	450	700	800	900	915	916	916	917	918	919	919	921	923	925	926	927	927	927	922	911	896	20.3.2018 17:00	928
3104 SAVA (STARA GRADIŠKA)	600	700	800	900	823	824	825	827	828	829	830	833	835	837	839	841	843	850	849	844	834	21.3.2018 4:00	850
3207 SAVA (MAČKOVAČ USTAVA)	600	910	1010	1110	971	971	972	972	972	973	973	974	975	975	976	976	977	977	974	966	955	20.3.2018 20:00	978
3179 SAVA (DAVOR C.S.)	600	860	960	1060	965	966	967	967	968	968	969	970	971	972	973	974	974	973	967	956	943	20.3.2018 16:00	975
177 SAVA (SLAVONSKI KOBAŠ)	450	750	850	950	859	860	861	862	863	864	864	866	868	869	871	872	872	873	867	857	843	20.3.2018 20:00	874
3098 SAVA (SLAVONSKI BROT)	400	750	850	950	813	814	815	816	817	818	819	821	823	825	826	828	828	830	825	815	803	20.3.2018 23:00	831
3101 SAVA (SLAVONSKI ŠAMAC)	400	670	770	870	634	636	638	641	643	644	646	651	655	658	660	663	665	671	665	652	637	20.3.2018 16:00	672
3211 SAVA (ŽUPANJA STEPENICA)	600	880	980	1080	850	852	854	855	857	859	860	865	869	873	877	880	884	899	903	900	893	22.3.2018 3:00	903
3416 SAVA (GUNJA)	-	-	-	-	862	862	862	863	863	864	864	866	869	872	876	880	886	942	983	1003	1007	22.3.2018 1:00	1007
KUPA																							
Vodostaji Kupe u Karlovcu dosegli su maksimalnu vrijednost od +779 cm u 11:00 sati 18.03.2018., od kada su u blagom opadanju. Trenutno vodostaji u opadanju uzvodno od Jamničke Kiselice																							
4016 KUPA (HRVATSKO)	262	262	312	362	86	85	84	83	82	81	80	77	75	72	70	68	66	53	46	41	39	19.3.2018 7:00	86
4051 KUPA (SELO KUPA)	290	290	340	390	152	151	149	148	147	145	144	139	135	131	128	124	121	101	88	80	75	19.3.2018 7:00	152
4208 KUPA (ZAPEČ)	300	-	-	-	208	206	203	201	198	196	194	186	180	173	167	161	155	120	99	86	77	19.3.2018 7:00	208
4024 KUPA (KAMANJE)	670	-	-	-	305	302	298	295	292	288	285	276	266	257	248	240	231	179	146	125	112	19.3.2018 7:00	305
4111 KUPA (KARLOVAC)	500	700	750	830	753	751	750	748	745	743	740	731	722	712	702	691	679	574	418	294	219	19.3.2018 7:00	753
4107 KUPA (JAMNIČKA KISELICA)	470	-	-	-	715	715	716	716	716	716	716	715	713	711	707	701	695	615	456	332	255	19.3.2018 12:00	716
4010 KUPA (FARKAŠIĆ)	680	780	880	950	956	956	957	957	957	957	957	956	955	953	952	949	947	909	832	741	660	19.3.2018 11:00	957
KORANA																							
Vodostaji Korane u Karlovcu dosegli su maksimalnu vrijednost od +782 cm u 13:00 sati 18.03.2018., a trenutno su u opadanju.																							
4105 KORANA (LUKETIĆI)	160	-	-	-	134	133	132	132	131	130	129	126	123	120	118	115	112	93	79	70	66	19.3.2018 7:00	134
4059 KORANA (SLUNJ UZVODNI)	280	-	-	-	311	306	302	298	293	289	285	274	263	254	244	236	227	176	142	117	101	19.3.2018 7:00	311
4103 KORANA (VELJUN)	330	-	-	-	383	379	374	370	366	363	359	349	340	331	322	314	306	254	220	197	182	19.3.2018 7:00	383
4073 KORANA (VELEMERIĆ)	330	-	-	-	427	420	411	402	394	386	379	360	344	329	314	301	288	199	135	91	61	19.3.2018 7:00	427
4026 KORANA (KARLOVAC)	480	680	730	780	764	762	760	757	754	751	748	739	729	718	707	694	681	568	407	288	222	19.3.2018 7:00	764
UNA																							
Vodostaji UNE vrhune oko vodostaja +437 cm																							
217 UNA (HR KOSTAJNICA)	200	340	370	450	436	436	436	436	436	435	435	432	429	424	420	414	409	366	320	268	231	19.3.2018 8:00	436
ODRANSKO POLJE																							
2563 ODRA (SIFON ODRA)	200	250	300	330	333	333	334	335	335	336	336	338	340	341	343	345	346	352	348	334	315	21.3.2018 6:00	352
2551 ODRA (ODRA)	680	770	830	860	853	854	854	855	855	856	857	858	860	861	863	864	865	870	862	836	797	21.3.2018 7:00	870
ČESMA																							
2573 ČESMA (ČESMA UŠĆE)	300	350	450	550	503	504	506	507	508	509	510	513	516	518	520	522	524	527	510	497	485	21.3.2018 2:00	530

SAVA

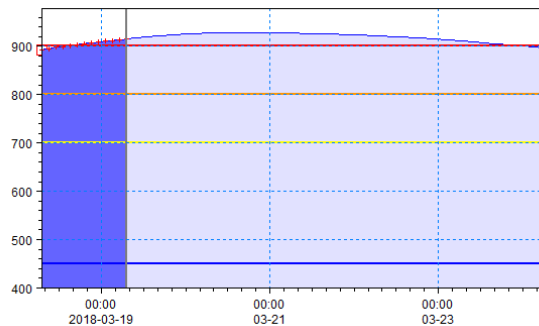
SAVA (DUBROVČAK)



SAVA (CRNAC)



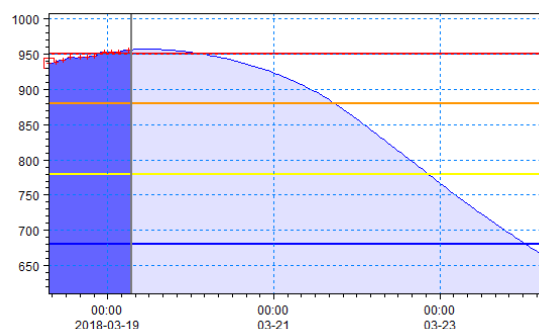
SAVA (JASENOVAC)



Vodostaji rijeke Save u Jasenovcu trenutno su + 917 cm /09 sati 19.03.18. i već je **premašio dosadašnji maksimalni vodostaj od +907 cm iz siječnja 1970.** / te se očekuje daljnji porast uz očekivani maksimalni vodostaj prema trenutnim prognozama od +928 cm 20.03.18. tijekom večeri. Na snazi izvanredno stanje na zaštitnim vodnim građevinama

KUPA

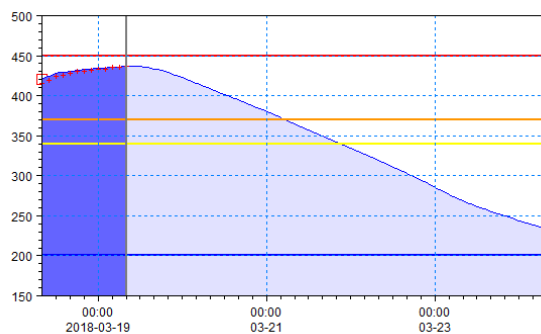
KUPA (FARKAŠIĆ)



Vodostaji rijeke Kupe u Farkašiću trenutno su + 956 cm /08 sati 19.03.18./ i trenutno su u stagnaciji te se očekuje doseganje maksimalnog vodostaja tijekom prijepodneva 19.03.2018. od + 957 cm. Na snazi izvanredno stanje na zaštitnim vodnim građevinama

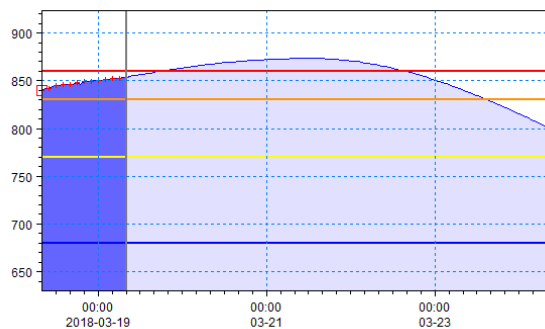
UNA

UNA (HRVATSKA KOSTAJNICA)

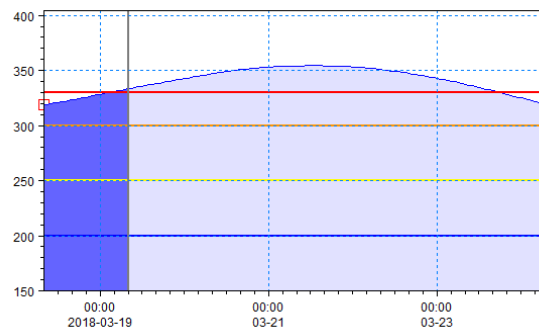


Vodostaji rijeke Une u Hrvatskoj Kostajnici trenutno su + 436 cm /08 sati 18.03.18./ i trenutno su u blagom porastu/stagnaciji te se očekuje doseganje maksimalnog vodostaja tijekom prijepodneva 19.03.2018. od + 438 cm. Na snazi izvanredno stanje na zaštitnim vodnim građevinama

ODRA (ODRA)



ODRA (SIFON ODRA)



PROGNOZA VODOSTAJA SIFONA ODRA JE BEZ ASIMILACIJE /NULTI SAT U PROGNOZI JE ODREĐEN TEMELJEN HIDRODINAMIČKOG MODELA + 333 A NE STVARNI VODOSTAJ OD +286 ŠTO ČINI RAZLIKU OD 47 CM TE ISTO TREBA UZETI U OBZIR KOD PROVOĐENJA AKTIVNE OBRANE OD POPLAVA/

Stanje retencija 19.03.2018. od 09:00 sati u odnosu na 18.03.2018. od 21:00 sati

Vodmerna postaja/datum	"0"	maksimum m	maksimu m m/nj/m	Volumen kod ostvarenog maksimuma 10 ³ m ³	Ukupni volumen 10 ³ m ³	volumen 18.03.18. u 21.00 10 ³ m ³	VODOSTAJ (mnm)		Volumen 10 ³ m ³ /OCITATI SA KRIVULJE/	Ukupni volumen 10 ³ m ³	Preostali volumen procjena 10 ³ m ³	PRIRAST +/- 10 ³ m ³
							19.03.18. u 09:00					
							m /UPI SATI/	m/nj/m				
Retencija Žutica	CS Rožec	94,99	3,8	98,79	108	63	3,37	98,36	88	75	28	12
	CS Hrastlinica	94,35	4,23	98,58	98		3,64	97,99	69			
	CS Mahovo	92,21	6,3	98,51	94		5,91	98,12	70			
	CS Vezjišće	94,13	4,92	99,05	120		3,97	98,10	74			
	Česma ušće	93,11	5,42	98,53	95		5,05	98,16	75			
Retencija Lonjsko Polje	CS Hrastelnica	93,03	5,26	98,29	732	447	4,86	97,89	638	520	25	73
	Brezovica	0,00	97,4	97,40	535		97,34	97,34	525			
	CS Šasna Greda	91,43	5,85	97,28	514		5,77	97,2	493			
	Repušnica	0,00	97,19	97,19	494		97,09	97,09	470			
	Mužilovčica	0,00	97,29	97,29	514		97,26	97,26	503			
	Ustava Trebež	90,00	7,11	97,11	475		7,18	97,18	488			
Retencija Makro Polje	Opeka - Plesmo	0,00	95,4	95,40	62	26	94,95	94,95	42,5	42,5	20	17
	Trstik - Bročice	88,18	6,81	94,99	55	22	5,30	93,48	22	22	33	0
	Mlaka - Makro polje	0,00	94,57	94,57	464	372	94,55	94,55	449	449	15	77
ukupno /Lonjsko polje +Žutica+ Makro polje / Opeku +Trstik//					1.228	930	Lonjsko polje +Žutica+ Makro polje UKUPNI ZAUZETI VOLUMEN RETENCIJA / PREOSTALI VOLUMEN RETENCIJA			1.108	120	178
Retencija Odransko polje	Odra	90,77	8,9	99,67	400	393	8,54	99,31	315	247	146	80
	Sifon Odra	96,02	3,56	99,58	390		2,86	98,88	213			
	OK Odra Sifon Odra	96,02	3,56	99,58	390		2,86	98,88	213			
	Lekenik	94,90						94,90				

Vodostaj Retencije Lonjsko polje na mjerodavnom vodomjeru Ustava Trebež trenutno iznosi +718 /09 sati 19.03.18./ i premašio dosadašnji maksimalni vodostaj od +711 cm iz travnja 2013. godine. /

Voditelj centra obrane od poplava sektora D
Zoran Čavlović, dipl.ing.kult.teh

