Mesečni izveštaj za PPOV: Budva

mesec: February 23

kod za vreme: **(strana br.1)**

suvo=1; mraz=2; kiša=3; oluja=4; topljenje snega=5; sneg=6; infiltracija=7.

							ulazna voda																		
									protok							ulazna voda biologija									
datum	dan	vreme uzorkovanja	kode za vreme	količina padavina	temperatura vazduha min.	temperatura vazduha max.	temperatura otpadne vode	ph-vrednost	Količina otpadne vode (uključujuć fekal.)	izračunati najveći protok na suvom vremenu	Količina fekalija	istaložene materije	otpad sa rešetki	pesak	masnoće	BPK 5	HPK	NH4-N	NO3-N	NO2-N	Nukupni	Pukupni	TN$_k$	suspendovane materije	24h - uzorak
				mm	°C	°C	°C		m³	m³	m³	ml/l	m³	m³	m³	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	ml/l	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
01. 02.23	Wed	9:00	1		7,0	15,0			14.031	14.031						338	367	24,1	0,8	0,13	57,6	5,6	58	397	1
02. 02.23	Thu	9:00	3	7	7,0	13,0			13.742																
03. 02.23	Fri	9:00	1						13.453	13.453															
04. 02.23	Sat		1						13.386	13.386															
05. 02.23	Sun		1			8,0			13.282	13.282															
06. 02.23	Mon	9:00	1		2,0	8,0			12.757	12.757															
07. 02.23	Tue	9:00	1		1,0	9,0			12.703	12.703															
08. 02.23	Wed	9:00	1		-1,0	9,0			12.266	12.266			2,0			338	383	36,2	1,8	0,17	48,1	8,3	48	783	1
09. 02.23	Thu	9:00	1		0,5	12,0			12.421	12.421															
10. 02.23	Fri	9:00	1						12.266	12.266															
11. 02.23	Sat		1						12.040	12.040															
12. 02.23	Sun		1						12.445	12.445															
13. 02.23	Mon	9:00	1		4,0	16,0			12.037	12.037															
14. 02.23	Tue	9:00	1		4,0	17,0			11.955	11.955															
15. 02.23	Wed	9:00	1		5,0	17,0			11.811	11.811						292	355	30,5	0,8	0,17	47,3	4,9	47	208	1
16. 02.23	Thu	9:00	1		6,0	17,0			11.403	11.403															
17. 02.23	Fri	9:00	1						11.984	11.984															
18. 02.23	Sat		1						11.814	11.814															
19. 02.23	Sun		1		7,0	17,0			11.958	11.958															
20. 02.23	Mon	9:00	1		7,0	19,0			11.751	11.751															
21. 02.23	Tue	9:00	1		8,0	18,0			11.604	11.604															
22. 02.23	Wed	9:00	1		9,0	18,0			11.545	11.545			2,0				402	44,8	0,9	0,18	62,8	5,5	63	261	1
23. 02.23	Thu	9:00	1		10,0	16,0			11.351	11.351															
24. 02.23	Fri	9:00	1						11.391	11.391															
25. 02.23	Sat		1						11.564	11.564															
26. 02.23	Sun		3	21	12,0	17,0			14.643																
27. 02.23	Mon	9:00	3						14.074																
28. 02.23	Tue	9:00	1		13,0	22,0			12.958	12.958			9,0												
			suma	28				suma	348.634	306.175			13,0												
								max		**14.031**					prosek	323	377	33,9	1,1	0,2	54,0	6,1	53,95		

Mesečni izveštaj za PPOV: Budva

mesec: February 2023

kod za vreme: **(strana br.2)**

suvo=1; mraz=2; kiša=3; oluja=4; topljenje snega=5; sneg=6; infiltracija=7.

datum	dan	linija 1 aeracioni bazen 1									linija 1 aeracioni bazen 2								
		pH-vrednost	temperatura	suvi ostatak u aktivnom mulju	volumen mulja	indeks mulja	O2-koncentracija min.	O2-koncentracija max.	mikroskopska slika	gubitak žarenjem	pH-vrednost	temperature	suvi ostatak u aktivnom mulju	volumen mulja	indeks mulja	O2-koncentracija min.	O2-koncentracija max.	mikroskopska slika	gubitak žarenjem
			°C	g/l	ml/l	ml/g	mg/l	mg/l		%		°C	g/l	ml/l	ml/g	mg/l	mg/l		%
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
01.02.23	Wed						4,56	6,21								4,31	5,84		
02.02.23	Thu						4,88	5,76								4,47	5,47		
03.02.23	Fri						4,84	5,65								4,58	7,16		
04.02.23	Sat						4,72	5,63								6,31	10,88		
05.02.23	Sun						4,70	5,77								10,12	12,27		
06.02.23	Mon							5,75									13,81		
07.02.23	Tue						4,39	5,58								10,33	12,86		
08.02.23	Wed						4,70	5,42								10,92	12,61		
09.02.23	Thu						4,27	5,54								10,00	13,14		
10.02.23	Fri						4,17	5,51								9,81	13,48		
11.02.23	Sat						4,20	5,51								9,89	13,41		
12.02.23	Sun						4,45	5,56								10,15	12,84		
13.02.23	Mon						4,73	6,36								9,82	12,74		
14.02.23	Tue						5,46	8,33								9,79	13,23		
15.02.23	Wed						6,99	9,07								9,56	13,05		
16.02.23	Thu						7,68	9,70								9,58	12,65		
17.02.23	Fri						8,57	10,26								9,80	12,33		
18.02.23	Sat						9,34	10,74								10,15	12,35		
19.02.23	Sun						9,16	11,04								9,72	12,16		
20.02.23	Mon						8,75	11,20								9,36	12,22		
21.02.23	Tue						8,74	11,17								9,17	12,13		
22.02.23	Wed						9,16	11,25								9,26	12,02		
23.02.23	Thu						9,56	11,28								9,31	11,50		
24.02.23	Fri						9,34	11,20								9,03	11,13		
25.02.23	Sat						10,60	10,79								10,03	10,66		
26.02.23	Sun						10,49	10,87								9,66	10,41		
27.02.23	Mon						10,58	10,95								9,58	10,26		
28.02.23	Tue						8,91	10,98								7,70	10,11		

prosek									
				4,17	11,28			4,31	13,81
				min	max			min	max

Mesečni izveštaj za PPOV: Budva

mesec: February 2023

kod za vreme: **(strana br.3)**

suvo=1; mraz=2; kiša=3; oluja=4; topljenje snega=5; sneg=6; infiltracija=7.

datum	dan	linija 2 aeracioni bazen 1									linija 2 aeracioni bazen 2								
		pH-vrednost	temperature	suvi ostatak u aktivnom mulju	volumen mulja	indeks mulja	O2-koncentracija min.	O2-koncentracija max.	mikroskopska slika	gubitak žarenjem	pH-vrednost	temperatura	suvi ostatak u aktivnom mulju	volumen mulja	indeks mulja	O2-koncentracija min.	O2-koncentracija max.	mikroskopska slika	gubitak žarenjem
			°C	g/l	ml/l	ml/g	mg/l	mg/l		%		°C	g/l	ml/l	ml/g	mg/l	mg/l		%
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
01.02.23	Wed			3,03	1.100	363,0	0,43	1,15					3,03	1100	363,0	0,34	0,77		
02.02.23	Thu			2,96	1.075	363,1	0,54	1,07					2,96	1075	363,1	0,42	0,83		
03.02.23	Fri						0,54	1,24								0,45	0,90		
04.02.23	Sat						0,55	1,17								0,49	0,87		
05.02.23	Sun						0,44	1,23								0,34	0,91		
06.02.23	Mon							7,85									3,71		
07.02.23	Tue			3,49	1.200	344,1	0,54	1,08					3,49	1200	344,1	0,45	0,85		
08.02.23	Wed			3,48	1.200	344,5	0,55	1,22					3,48	1200	344,5	0,53	0,86		
09.02.23	Thu			3,60	1.175	326,6	0,51	2,60					3,60	1175	326,6	0,47	0,84		
10.02.23	Fri						0,54	3,22								0,55	0,85		
11.02.23	Sat						0,62	0,99								0,54	0,87		
12.02.23	Sun						0,63	0,98								0,51	0,88		
13.02.23	Mon			3,70	1.600	433,0	0,47	0,94					3,70	1600	433,0	0,42	0,84		
14.02.23	Tue						0,54	1,89								0,52	0,84		
15.02.23	Wed			3,99	1.700	426,6	0,48	0,95					3,99	1700	426,6	0,46	0,85		
16.02.23	Thu			3,97	1.600	403,1	0,66	0,93					3,97	1600	403,1	0,50	0,88		
17.02.23	Fri						0,44	1,08								0,36	0,84		
18.02.23	Sat						0,53	0,89								0,42	0,77		
19.02.23	Sun						0,52	0,92								0,47	0,77		
20.02.23	Mon			3,99	1.850	463,2	0,45	0,89					3,99	1850	463,2	0,41	0,79		
21.02.23	Tue				1.750		0,43	0,81						1750		0,35	0,63		
22.02.23	Wed			4,30	1.600	372,5	0,59	0,78					4,30	1600	372,5	0,43	0,64		
23.02.23	Thu			4,23	1.700	402,0	0,58	0,79					4,23	1700	402,0	0,42	0,93		
24.02.23	Fri						0,56	0,78								0,45	0,92		
25.02.23	Sat						0,55	0,76								0,42	0,78		
26.02.23	Sun						0,51	1,05								0,38	0,90		
27.02.23	Mon			3,97	2.000	503,8	0,49	1,25					3,97	2000	503,8	0,34	1,18		
28.02.23	Tue						0,62	1,10								0,34	1,04		

prosek	3,72	395,5			prosek	3,72	395,5		
			0,43	7,85				0,34	3,71
			min	max				min	max

Mesečni izveštaj za PPOV: Budva

mesec: February 23

kod za vreme:

suvo=1; mraz=2; kiša=3; oluja=4; topljenje snega=5; sneg=6; infiltracija=7.

		izlazna voda															mulj											
							24h uzorak																					
datum	dan	izlazna voda	pH - prosečna vrednost	temperatura	istaložene materije	vidljiva dubina	BPK5	HPK	NH4 - N	NO3 - N	NO2 - N	N ukupni	TN$_k$	P ukupni	Suspendovane materije	24h - uzorak	količina viska mulja	suvi ostatak viška mulja	količina istaloženog mulja	suvi ostatak istaloženog mulja	filter presa 1 (JFF10.1)	filter presa 2 (JFF10.2)	suvi ostatak presa 1	suvi ostatak presa 2	odložena količina mulja	potrošnja	komentari
		m³		°C	ml/l	cm	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		m³	g/l	m³	g/l	m³	m³	%	%	m³	kWh	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	26	27
01.02.23	Wed	13.755	7,40	16,3			7,0	22,4	1,06	6,40	0,12	8,92	8,92	1,13	13		245,5			13,3	0,7	52,5				5.228	
02.02.23	Thu	13.613	7,41	16,5			2,0	28,0	0,69	6,82	0,12			1,15	18		265,7				0,7	2,8				5.412	
03.02.23	Fri	13.120	7,43	16,3			3,0	26,5	0,21	6,01	0,09	11,10	11,10	1,05	20						78,5	51,2			28,0	5.552	
04.02.23	Sat	13.100	7,46	16,2																	0,7	2,8				5.348	
05.02.23	Sun	12.825	7,51	15,3													365,1				0,7	2,8				4.977	
06.02.23	Mon	11.843	7,15	13,7			2,0	28,8	0,31	6,26	0,06	9,94	9,94	1,39	11		265,2				45,3	55,6				5.076	
07.02.23	Tue	12.049	7,47	14,3			1,0	26,4	0,53	5,44	0,09	8,23	8,23	1,33	14		350,9				44,3	59,7			28,0	5.147	
08.02.23	Wed	12.059	7,47	14,3			1,0	24,0	0,54	6,40	0,12	12,30	12,30	1,61	29		28,8				0,7	2,8				5.007	
09.02.23	Thu	12.059	7,43	14,6			1,0	26,8	0,09	6,89	0,09	9,77	9,77	0,97	25		320,0				0,7	2,8				5.057	
10.02.23	Fri	11.970	7,38	15,0			1,0	30,0	0,17	7,23	0,09	8,96	8,96	1,23	23						0,7	2,8				5.339	
11.02.23	Sat	11.947	7,40	15,3																	0,7	2,8				5.459	
12.02.23	Sun	12.000	7,43	15,5													305,6				0,7	2,8				5.642	
13.02.23	Mon	11.995	7,46	15,5			1,0	32,6	0,02	5,04	0,06	9,13	9,13	0,77	23						0,7	2,8				5.670	
14.02.23	Tue	11.592	7,43	15,8			1,0	38,3	0,10	4,35	0,04	8,81	8,81	1,63	28						0,7	2,8				5.822	
15.02.23	Wed	11.218	7,43	16,0			1,0	24,4	0,03	4,45	0,05	10,00	10,00	1,18	32		334,4				0,7	2,8				6.004	
16.02.23	Thu	11.120	7,43	16,2			1,0	21,9	0,07	4,59	0,08	8,78	8,78	1,38	21						0,7	2,8				5.965	
17.02.23	Fri	11.550	7,44	16,4			1,0	27,1	0,03	4,88	0,05	7,87	7,87	1,15	24						0,7	2,8				6.000	
18.02.23	Sat	11.277	7,42	16,6																	0,7	2,8				5.960	
19.02.23	Sun	11.500	7,43	16,9													257,1				0,7	2,8				5.995	
20.02.23	Mon	11.507	7,45	17,1			1,0	23,3	0,20	2,39	0,09	6,16	6,16	1,15	21						0,7	2,8				6.040	
21.02.23	Tue	11.292	7,45	17,1			1,0	28,1	0,69	1,65	0,07	7,45	7,45	1,56	19						0,7	2,8				5.948	
22.02.23	Wed	10.944	7,45	17,2				31,9	0,79	0,71	0,06	4,34	4,34	1,46	20						0,7	2,8				6.421	
23.02.23	Thu	10.841	7,46	17,4			1,0	28,3	0,18	1,30	0,06	11,20	11,20	1,39	17						0,7	2,8				6.698	
24.02.23	Fri	11.250	7,43	17,7			1,0	28,6	0,07	2,10	0,03	4,45	4,45	0,96	7						0,7	2,8				6.613	
25.02.23	Sat	11.500	7,41	17,7																	0,7	2,8				6.517	
26.02.23	Sun	15.768	7,37	17,7																	0,7	2,8				6.392	
27.02.23	Mon	14.170	7,34	17,4			1,0	177,0	0,10	2,09	0,02	35,60	35,60	6,96	280						0,7	2,8				6.171	
28.02.23	Tue	12.582	7,37	17,4			15,0	129,0	0,04	4,23	0,02	12,30	12,30	4,28	155						0,7	2,8				6.314	
	suma	340.446			broj prekoračenih limita		0	2				5		17		suma	**2.738**		**0**		**185**	**286**			**56**	**161.774**	
						prosek	2,3	40,2	0,29	4,46	0,07	10,28	10,28	1,69			prosek			13,3							