

ČOV Velké Březno

Rozbory odpadní vody za rok 2020

č.	č.	datum	místo	t °C vody	pH	CHSK Cr mg/l	BSK5 mg/l	NL mg/l	P-celk. mg/l	Ncelk mg/l	N anorg. mg/l	N-NH4 mg/l	RAS mg/l	N-NO2 mg/l	N-NO3 mg/l	AOX mg/l	Cd mg/l	Hg mg/l
1	1	21.1.2020	odtok	11,5	7,8	45,0	6,6	12,0	0,31	38	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2	4.2.2020	odtok -rozšířen	11,8	8	26,0	3,6	8,2	0,17	2,2	1,1	0,08	730	-	-	0,025	0,00007	<0,00020
3	3	11.3.2020	odtok	15	7,9	39,0	3,4	7,8	0,16	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
4	4	17.3.2020	odtok	11,9	8,2	36,0	<3	7,0	0,09	17	-	-	-	-	-	-	-	-
5	5	1.4.2020	odtok	9,5	7,7	31,0	4,5	13,0	0,05	42	-	-	-	-	-	-	-	-
6	6	15.4.2020	odtok	13,2	7,6	32,0	3,9	13	0,04	45	-	-	-	-	-	-	-	-
7	7	22.4.2020	odtok	12,3	8	28,0	<3	4	0,11	18	-	-	-	-	-	-	-	-
8	8	27.4.2020	odtok	16,2	7,7	27,0	3,1	11	0,21	42	-	-	-	-	-	-	-	-
9	9	12.5.2020	odtok -rozšíře	18,4	7,9	33,0	5,3	7,2	0,92	30	25	24	760	-	-	0,041	<0,0001	<0,00020
10	10	19.5.2020	odtok	19	7,6	23,0	<3	7	0,71	44	-	-	-	-	-	-	-	-
11	11	2.6.2020	odtok	16,3	7,8	25,0	3,2	7,0	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
12	12	16.6.2020	odtok	24,7	8,1	48,0	8,2	10	1,5	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-
13	13	29.6.2020	odtok	23,1	8,1	26,0	<3	4	0,11	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-
14	14	8.7.2020	odtok	24,5	8,1	32,0	<3	2,4	0,66	2	-	-	-	-	-	-	-	-
15	15	22.7.2020	odtok	24,2	8,1	28,0	3,5	7	0,59	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-
16	16	5.8.2020	odtok -rozšíře	26,4	8,2	42,0	6,9	6,6	1,1	2,6	1	0,5	990	-	-	0,03	0,00005	<0,00020
17	17	19.8.2020	odtok	26	8,2	37,0	4,7	5	0,6	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
18	18	1.9.2020	odtok	23,3	8,2	49,0	11	11	1,5	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
19	19	15.9.2020	odtok	25,8	8,1	33,0	5,0	11	0,64	14	-	-	-	-	-	-	-	-
20	20	6.10.2020	odtok	20,5	8	42,0	5,4	5,2	1,3	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-
21	21	21.10.2020	odtok	16,4	7,9	46,0	<3	12	3,5	22	-	-	-	-	-	-	-	-
22	22	26.10.2020	odtok	18	7,9	39,0	4,9	19	4,3	12	-	-	-	-	-	-	-	-
23	23	3.11.2020	odtok	17,4	7,8	26,0	<3	10	3,3	13	-	-	-	-	-	-	-	-
24	24	18.11.2020	odtok -rozšíře	15,3	8	24,0	<3	4,7	0,1	4,3	3,2	0,18	710	-	-	0,023	0,00006	<0,00020
25	25	1.12.2020	odtok	11,4	7,9	25,0	<3	3,2	0,12	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
26	26	15.12.2020	odtok	11,9	8	37,0	3,5	5,9	0,19	4	-	-	-	-	-	-	-	-
průměr:					7,95	33,81	5,10	8,24	0,86	14,68	7,58	6,19	797,50	#####	#####	0,03	<0,01	<0,0002
LIMITY:	„p“ / prům.			6 – 8,5	80	15	25	2 prům.	15 prům.	-	2 prům.	-	-	-	-	0,20	-	-
	„m“				110	20	50	5	30	-	17	-	-	-	-	0,50	-	-
	t/rok				11,5	2,6	3,6	0,4	2,7	-	0,4	-	-	-	-	0,03	-	-
Bilance t/rok						4,45	0,67	1,08	0,11	1,93	1,00	0,81	104,92	#####	#####	0,004		

datum	místo	t °C vody	pH	CHSK Cr mg/l	BSK5 mg/l	NL mg/l	P-celk. mg/l	Ncelk mg/l	N anorg. mg/l	N-NH4 mg/l	RAS mg/l	N-NO2 mg/l	N-NO3 mg/l	AOX mg/l	chloridy mg/l
18.2.2020	přítok	14,8	6,1	3400	1700	860	15	66	38	38	1100	-	-	0,057	-
12.5.2020	přítok	16,3	6	4300	1600	1900	19	1100	850	830	1100	-	-	0,22	-
19.8.2020	přítok	23,1	5,4	5900	4800	730	25	86	42	42	1200	-	-	0,089	-
18.11.2020	přítok	15,7	7	2200	1500	210	8,2	78	48	48	1400	-	-	0,071	-
	přítok											-	-		-
	přítok											-	-		-
Průměr			6,13	3950,0	2400,0	925,0	16,8	332,5	244,5	239,5	1200,0			0,109	
Bilance t/rok	přítok			519,7	315,8	121,7	2,2	43,7	32,2	31,5	157,9			0,014	

Q roční = 120487 m3/ rok

tun BSK/rok:	315,8
kg/den:	865,08
EO :	14 418