

水質一覽表 平成31年度
放流水

採水月 検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水温[°C]	9	7	8	13	15	13	13	8	3	3	2	4
色相	淡褐色	淡褐色	淡褐色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡褐色	淡褐色	淡褐色	淡褐色	淡褐色	淡黄色
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度[cm]	27	29	>30	>30	>30	>30	>30	>30	24	>30	>30	30
pH[-]	7.2(15)	7.3(17)	7.3(20)	7.2(19)	7.2(20)	6.9(20)	7.3(19)	7.2(15)	7.0(14)	6.8(14)	6.9(15)	7.0(16)
SS[mg/L]	7	5	4	5	6	4	9	7	11	10	9	7
COD[mg/L]	16	15	11	12	15	9.5	14	13	20	15	23	16
BOD[mg/L]	6.9	12	1.2	1.6	1.3	1.0	12	1.4	4.4	1.7	1.0	1.0
C-BOD[mg/L]	2.5	1.7	0.9	1.4	1.2	1.0	1.7	1.4	4.4	1.6	1.0	1.0
蒸発残留物[mg/L]	300	280	250	280	300	270	300	270	280	250	260	300
強熱減量[mg/L]	150	84	70	90	110	110	100	86	120	100	100	130
強熱減量[%]	49	30	28	32	37	40	34	32	43	41	40	41
全窒素[mg/L]	59	54	41	42	51	21	44	34	33	24	27	37
アンモニア性窒素[mg/L]	48	43	34	31	40	7.8	35	23	21	12	14	24
亜硝酸性窒素[mg/L]	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
硝酸性窒素[mg/L]	10	7.7	4.2	7.2	10	12	7.8	9.9	12	12	13	13
塩化物イオン[mg/L]	52	46	37	39	44	29	43	39	44	33	34	64
大腸菌群数[個/mL]	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0
溶存酸素量(DO)[mg/L]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ノルマルヘキサン抽出物質含有量[mg/L]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SV30[vol%]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
遊離残留塩素[mg/L]	0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	0.1	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05
結合残留塩素[mg/L]	1.0	0.6	1.3	1.5	1.0	1.9	0.5	1.5	>2.0	1.5	>2.0	>2.0