

令和4年度 河川水質測定結果表

水系名		荒川							荒川							荒川						
水域名		生川							六番沢							木の間沢						
調査地点		柳生橋下							横瀬川合流点前							横瀬川合流点前						
測定年月日		5月19日	7月19日	9月1日	11月1日	1月6日	3月1日	平 均	5月19日	7月19日	9月1日	11月1日	1月6日	3月1日	平 均	5月19日	7月19日	9月1日	11月1日	1月6日	3月1日	平 均
測定項目等	天候	晴	曇	曇	曇	晴	晴		晴	曇	曇	曇	晴	晴		晴	曇	曇	曇	晴	晴	
	気温	25.0	24.0	26.0	12.5	3.0	5.5		25.0	24.0	25.5	13.5	1.0	6.0		24.0	24.0	24.5	14.0	3.0	7.0	
	水温	18.1	19.0	21.5	11.5	2.6	6.5		21.8	20.0	22.0	12.5	1.8	6.5		23.8	22.5	24.5	13.5	1.2	8.0	
	透視度	>50	>50	>50	>50	>50	>50		>50	>50	>50	>50	>50	>50		>50	>50	>50	>50	>50	>50	
	色相の程度	無色	淡	無色	無色	無色	淡		淡	淡	淡	淡	淡	淡		淡	淡	淡	淡	淡	淡	
	色相		灰				灰		灰緑	灰黄	灰黄	灰黄	灰緑	灰緑		灰緑	灰黄	灰緑	灰黄	灰緑	灰緑	
	臭気の種類	無臭	弱	無臭	無臭	無臭	無臭		弱	無臭	無臭	無臭	無臭	弱		弱	弱	弱	弱	無臭	弱	
	臭質		植物						植物					植物		植物	植物	植物	植物		植物	
	水素イオン濃度 (PH)	8.3	7.9	8.2	8.2	8.0	8.0	8.1	8.6	7.6	8.2	8.5	8.1	9.1	8.4	9.4	8.8	9.8	9.9	8.8	10.0	9.5
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	0.6	0.7	<1	<0.5	<0.5	1.0	0.8	3.9	1.7	1.4	1.1	2.4	4.0	2.4	1.9	0.8	1.0	0.8	0.7	1.8	1.2
	浮遊物質質量 (SS)	<1	1	1.0	<1	<1	<1	1.0	3	1	2	<1	<1	4	2.5	3	1	6	<1	1	1	2.4
	溶存酸素質量 (DO)	9.4	8.9	8.8	11.2	13.4	13.0	10.8	9.4	8.0	8.4	11.9	13.6	14.4	11.0	12.7	10.0	14.1	17.3	15.7	21.1	15.2
	全窒素	1.00	1.10	1.00	1.00	1.2	1.20	1.08	3.80	2.10	2.20	2.70	4.1	4.7	3.27	1.00	1.10	0.57	0.59	1.50	1.9	1.11
	全磷	0.047	0.024	0.029	0.031	0.041	0.047	0.037	0.260	0.060	0.120	0.130	0.340	0.390	0.217	0.100	0.055	0.041	0.018	0.093	0.110	0.070
	大腸菌数	57	76	92	32	41	23	53.5	1,200	480	770	380	2,700	3500	1,505.0	460	480	75	6	1,200	13,000	2,536.8
※1 調査方法: デルタ・ペンゼン法 (JIS S 5017)																						
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

[illegible][illegible]