

西暦年度	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020
水系	保倉川	保倉川	保倉川	柿崎川	柿崎川	吉川	洪江川	矢代川	矢代川	飯田川	飯田川	飯田川	飯田川	飯田川	飯田川	飯田川	飯田川	飯田川
測定地点	保倉川橋上流	吉野橋	三分一橋	黒川橋	黒川橋	下條橋	川倉地先	瀬渡橋上流	新箱井橋	川浦橋上流	千福橋	名立大橋	直江津海域	直江津海域	直江津海域	直江津海域	直江津海域	西頸城地先海域
類型	AO	AO	A	AO	AO	BO	AAO	AAO	AO	AO	BO	AO	AO	AO	AO	A	A	AO
西暦年	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020
月日	0513	0513	0513	0520	0520	0520	0513	0513	0513	0513	0513	0520	0518	0518	0518	0518	0518	0518
時分	1540	1404	1322	1237	1157	1259	1018	0920	0848	1241	0828	0938	0918	1014	1000	0926	1024	0900
調査区分	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査
採取位置コード	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	上層、中層の混合	上層、中層の混合	上層、中層の混合	上層、中層の混合	上層、中層の混合
天候コード	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
流況コード	通常の状況	通常の状況	通常の状況	濁り多し	濁り多し	濁り多し	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	濁り多し	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
臭気コード	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色相コード	茶褐色	黄褐色	黄褐色	緑褐色	緑褐色	灰茶色	茶褐色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	褐色	褐色	灰茶色	青色	青緑色	青緑色	青緑色	緑褐色
気温	14.9	19.8	18.9	17.9	19.6	17.3	19.5	20.0	21.0	22.2	20.7	15.1	17.3	16.7	17.0	18.0	17.1	17.2
水温	18.9	20.1	19.8	16.4	16.5	16.0	14.0	11.5	11.8	16.5	15.2	13.4	15.6	16.2	15.8	15.6	16.2	15.2
採取水深													3	3	3	3	3	3
全水深													22	15	22	12	10	24
透明度																		
pH	7.4	7.4	7.4	7.4	7.1	7.2	7.5	7.2	7.2	7.6	7.3	7.5	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
DO	9.2	9.5	10	9.4	9.2	9.5	10	11	10	10	9.4	10	9.2	9.6	9.4	11	9.3	9.3
BOD	1.2	1.1	1.4	0.9	1.4	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	1.5	0.6	0.6	0.17	0.095	0.002	0.017	0.013
COD					5.9							6.4	1.7	1.7	1.3	1.4	1.5	1.3
SS	12.0	12	16	13	33	49	4	11	16	24	48	120	17	13	79	79	0	2
大腸菌群数	7900	13000	4900	4900	24000	24000	13000	3300	13000	13000	54000	790	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
n-ヘキサン抽出物質_油分等					0.86				0.27		0.82	0.46						
全窒素					0.085				0.035		0.17	0.095						
全燐													0.002	0.001	0.001			
全亜鉛																		
フェノール																		
LAS																		
ガドリウム													<0.0003	<0.0003	<0.0003			
全シアン													<0.1	<0.1	<0.1			
鉛													<0.005	<0.005	<0.005			
六価クロム													<0.01	<0.01	<0.01			
砒素													<0.005	<0.005	<0.005			
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀																		
PCB																		
ジクロロメタン																		
四塩化炭素																		
1,2-ジクロロエタン																		
1,1-ジクロロエチレン																		
シス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,1,1-トリクロロエタン																		
1,1,2-トリクロロエタン																		
トリクロロエチレン																		
テトラクロロエチレン																		
1,3-ジクロロプロパン																		
チラム																		
シマジン																		
チオベンカルブ																		
ベンゼン																		
セレン																		
硝酸性窒素					0.4	0.4		0.18	0.18		0.28	0.23						
亜硝酸性窒素					<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		0.03	<0.01						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																		
ふっ素																		
ほう素																		
トリハロメタン生成能																		
クロホルム生成能																		
プロモジクロロメタン生成能																		
シクロメタノール生成能																		
クロホルム生成能																		
クロホルム																		
トランス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,2-ジクロロプロパン																		
p-ジクロロベンゼン																		
イソキサチオン																		
ダイアジン																		
フェニトチオン																		
イソプロチオン																		
オキシ銅																		
クロタニル																		
プロピサミド																		
EPN																		
ジクロロホス																		
フェノール																		
イプロホス																		
クロロプロピオン																		
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
ニッケル																		
モリブデン																		
アンチモン																		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
1,4-ジオキサン																		
全マンガン																		
ウラン																		
アンモニア性窒素																		
クロコバール																		
電気伝導率	13.0	13		8	9	9	7	7	7	10	10	11						
透視度	42.0	38	34	36	14	15	65	50	34	20	11	8	18200	17600	18600	18400	18100	18800
塩化物イオン																		
溶解性COD																		
総水銀(底質)		0.04	0.04</															