西暦年度	2020	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	渋江川	矢代川	矢代川	飯田川	飯田川	名立川	青田川放水路	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	西頚城地先海域
測定地点	保倉川橋上流	吉野橋	三分一橋	黒川橋	柿崎橋	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	丸山橋	No.20	No.23	No.24	No.17	No.22	No.1
類型	AO	AO	A	AO	AO	BO	AAO	AAO	AO	AO	BO	AO	－	AO	AO	AO	A	A	AO
西暦年	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021	2021						
月日	0224	0224	0224	0217	0217	0217	0224	0224	0224	0224	0224	0217	0224						
時分	1120	1050	1017	1229	1202	1254	1146	1118	0950	0907	0938	1026	1037						
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	補足調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査	年間調査
採取位置ｺｰﾄﾞ	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)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	流心(中央)	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	上層、中層の混合
天候ｺｰﾄﾞ	曇り	雪	曇り	雪	雪	雪	曇り	雪	雪	雪	曇り	雪	雪	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
流況ｺｰﾄﾞ	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	通常の状況	通常の状況	濁り多し	ゴミ、浮遊物多し	通常の状況	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
臭気ｺｰﾄﾞ	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	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
色相ｺｰﾄﾞ	茶褐色	茶褐色	茶褐色	緑褐色	灰緑色	黄褐色	緑褐色	灰緑色	灰緑色	灰緑色	茶褐色	灰緑色	灰黒色	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
気温	2.8	3.0	3.0	1.0	−0.1	0.7	2.9	3.5	3.0	0.8	2.5	−0.1	4.0						
水温	3.8	3.5	3.4	3.8	2.0	1.5	4.2	3.5	3.5	2.5	2.6	0.6	4.0						
採取水深																			
全水深																			
透明度																			
pH	7.2	7.1	7.1	7.1	6.8	6.8	7.3	7.1	7.1	7.1	6.9	7.3	7.2						
DO	13.0	13	13	12	13	13	12	13	13	13	14	14	12						
BOD	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	1.1	0.8	0.8	0.9	0.7	1	0.8						
COD					2.3							2.2							
SS	75	49	55	6	31	47	2	15	20	32	38	24	11						
大腸菌群数	490	170	490	110	330	220	17	79	490	110	790	330							
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等																			
全窒素																			
全燐																			
全亜鉛	0.011	0.011		0.004	0.006	0.008	<0.001	0.005	0.008	0.008	0.011	0.009							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	<0.00006	<0.00006		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006							
LAS																			
ｶﾄﾞﾐｳﾑ					<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003							
全ｼｱﾝ					<0.1	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1								
鉛					<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005							
六価ｸﾛﾑ					<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01							
砒素					<0.005	<0.005		<0.005	<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																			
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ									<0.002				<0.002						
四塩化炭素									<0.0002				<0.0002						
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ									<0.0004				<0.0004						
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ									<0.01				<0.01						
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ									<0.002				<0.002						
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ									<0.0005				<0.0005						
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ									<0.0006				<0.0006						
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ									<0.001				<0.001						
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ									<0.0005				<0.0005						
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ																			
ﾁｳﾗﾑ																			
ｼﾏｼﾞﾝ																			
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ																			
ﾍﾟﾝｾﾞﾝ									<0.001				<0.001						
ｾﾚﾝ					<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002							
硝酸性窒素																			
亜硝酸性窒素																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																			
ふっ素					<0.1	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1	<0.1							
ほう素					<0.1	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1	<0.1							
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能																			
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能																			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能																			
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能																			
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能																			
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ																			
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚ																			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ																			
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ																			
ｲｿｷｻﾁｵﾝ																			
ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ																			
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ																			
ｲｿﾌﾞﾛﾁｵﾗﾝ																			
ｵｷｼﾝ銅																			
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ																			
ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾐﾄﾞ																			
EPN																			
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ																			
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ																			
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ																			
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ																			
ﾄﾙｴﾝ																			
ｷｼﾚﾝ																			
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ																			
ﾆｯｹﾙ																			
ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ																			
ｱﾝﾁﾓﾝ																			
塩化ビニルモノマー																			
エピクロロヒドリン																			
1,4-ジオキサン									<0.005										
全マンガン					0.03				0.05		0.08								
ウラン																			
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素																			
ｸﾛﾛﾌｨﾙa																			
電気伝導率	11	11		8	9	8	6	9	9	11	10	13							
透視度	13	14	15	79	31	20	>100	43	51	28	18	32	45						
塩化物ｲｵﾝ																			
溶解性COD																			
総水銀(底質)		0.04	0.03						0.03										
ｱﾙｷﾙ水銀(底質)		<0.01	<0.01						<0.01										
ふん便性大腸菌群																			
ﾌｪﾉｰﾙ類																			
銅																			
亜鉛																			
鉄_溶解性																			
ﾏﾝｶﾞﾝ_溶解性																			
ｸﾛﾑ																			
クロロホルム																			
フェノール																			
ホルムアルデヒド																			