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	渋江川	矢代川	矢代川	飯田川	飯田川	名立川	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	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	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020
月日	0902	0902	0902	0909	0909	0909	0902	0902	0902	0902	0902	0909	0901	0901	0901	0901	0901	0901
時分	1112	0945	0920	1148	1113	1334	0850	1425	1334	1151	0854	1006	0945	0913	0925	0958	0900	1024
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）	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	上層、中層の混合
天候ｺｰﾄﾞ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
流況ｺｰﾄﾞ	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	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
臭気ｺｰﾄﾞ	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	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
色相ｺｰﾄﾞ	茶褐色	茶褐色	茶褐色	淡褐色	茶褐色	茶褐色	黒褐色	褐色	黄褐色	淡褐色	黄緑色	淡褐色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青緑色	青色
気温	34.0	34.2	34.3	30.8	33.1	31.1	30.5	37.9	37.1	38.4	33.1	31.1	28.5	29.3	28.9	28.2	30.0	28.2
水温	28.8	28.4	28.4	27.7	30.1	29.3	22.5	29.9	30.4	26.7	24.6	28.2	29.6	30.0	30.0	29.7	30.0	29.6
採取水深													3	3	3	3	3	3
全水深													22	15	22	12	10	24
透明度																		
pH	7.6	7.4	7.3	**9.0**	7.5	7.7	7.7	7.4	7.7	8.1	7.6	**8.7**	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1
DO	7.7	**6.7**	**6.6**	11	**7.0**	6.9	8.4	8.1	9.2	8.8	7.4	9.6	**7.0**	7.8	7.9	**6.4**	7.8	**7.1**
BOD	0.6	0.8	1	0.9	0.9	1.2	0.5	0.5	0.7	0.6	1.2	1.1						
COD					4.4							3.5	1.7	1.7	1.5	1.3	2.0	1.7
SS	13	10	13	3	7	10	1	2	13	6	12	7						
大腸菌群数	**92,000**	**35000**	**13000**	**13,000**	**7,900**	4,900	**7,900**	**22,000**	**17,000**	**54,000**	**24,000**	**13,000**	170	27	7	2	2	0
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等													<0.5	<0.5	<0.5			<0.5
全窒素														0.18	0.14			
全燐														0.018	0.013			
全亜鉛													0.004	0.003	0.005			
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ																		
LAS																		
ｶﾄﾞﾐｳﾑ													<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			
ｱﾙｷﾙ水銀																		
PCB																		
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ																		
四塩化炭素																		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ																		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ																		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ																		
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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ					<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002							
ﾁｳﾗﾑ					<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006						
ｼﾏｼﾞﾝ					<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003						
ﾁｵﾍﾟﾝｶﾙﾌﾞ					<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002						
ﾍﾟﾝｾﾞﾝ																		
ｾﾚﾝ																		
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																		
ほう素																		
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																		
ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ																		
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																		
全マンガン																		
ウラン																		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素																		
ｸﾛﾛﾌｨﾙa																		
電気伝導率	17	15		12	45	16	8	15	18	15	16	27						
透視度	36.0	49	28	>100	58	34	>100	>100	44	74	37	90						
塩化物ｲｵﾝ													16900	17700	18200	17900	18600	17600
溶解性COD																		
総水銀（底質）																		
ｱﾙｷﾙ水銀（底質）																		
ふん便性大腸菌群																		
ﾌｪﾉｰﾙ類																		
銅													<0.01	<0.01	<0.01			
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																		