西暦年度	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024
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	AO	AO	AO	AO	AO	A	A	AO
西暦年	2024	2024	2024		2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024
月日	0724	0724	0724		0717	0717	0724	0724	0724	0724	0724	0717	0726	0726	0726	0726	0726	0726
時分	0918	0855	0843		0916	0853	1028	0951	0923	0850	0823	1406	1003	1034	1022	0951	1048	0916
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)	流心(中央)	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	雨	雨	雨	#N/A	曇り	曇り	雨	曇り	雨	雨	雨	曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り	薄曇り
流況ｺｰﾄﾞ	通常の状況	通常の状況	通常の状況	#N/A	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	#N/A	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
色相ｺｰﾄﾞ	緑褐色	緑褐色	緑褐色	#N/A	茶褐色	茶褐色	黒褐色	緑褐色	茶褐色	茶褐色	緑褐色	緑褐色	青色	青緑色	青色	青緑色	緑色	青色
気温	25.0	25.5	26.0		31.1	28.7	25.0	26.2	24.9	25.6	26.0	25.2	29.0	29.0	29.1	28.9	29.7	28.7
水温	25.7	27.0	27.5		24.3	22.7	19.7	23.2	23.4	23.5	25.8	23.1	28.0	27.7	27.8	27.9	28.4	27.0
採取水深													3	3	3	3	3	3
全水深													22	15.5	22	12	10	21.5
透明度																		
pH	7.5	7.4	7.3		7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.4	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1
DO	7.5	7.3	6.7		7.5	8.3	8.9	8.6	8.2	8.0	7.0	8.7	7.3	7.9	7.6	7.0	8.3	7.0
BOD	<0.5	0.8	0.7		0.5	0.6	1.3	1.1	1.0	1.0	1.2	<0.5						
COD					4.1							2.5	1.7	1.9	1.5	1.8	2.2	1.9
SS	6	8	8		8	18	4	6	15	22	18	6						
大腸菌数	380							430				120						2
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等																		
全窒素					0.44				0.37		0.67	0.22		0.09	0.23			
全燐					0.044				0.088		0.093	0.029		0.016	0.014			
全亜鉛																		
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ																		
LAS																		
ｶﾄﾞﾐｳﾑ																		
全ｼｱﾝ																		
鉛																		
六価ｸﾛﾑ																		
砒素																		
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																		
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																		
ﾁｳﾗﾑ											<0.0006							
ｼﾏｼﾞﾝ											<0.0003							
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ											<0.002							
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ																		
ｾﾚﾝ																		
硝酸性窒素					0.22						0.27							
亜硝酸性窒素					0.01						0.03							
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																		
ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ																		
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	16	16			13	12	10	6	11	14	16	16						
透視度	66	56	46		45	26	74	76	29	31	45	>100						
塩化物ｲｵﾝ													15700	16400	17100	16200	16200	16200
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																		
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																		