| 西暦年度 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 | 2021 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 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 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | | | | | | | |
| 月日 | 0202 | 0202 | 0202 | 0216 | 0216 | 0216 | 0202 | 0202 | 0202 | 0202 | 0202 | 0216 | 0202 | | | | | | | |
| 時分 | 1035 | 0955 | 0918 | 1038 | 1012 | 1108 | 1009 | 0924 | 0900 | 1115 | 0855 | 0918 | 1205 | | | | | | | |
| 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 | 雪 | 雪 | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 雪 | 雪 | 雪 | 雪 | 雪 | 曇り | 曇り | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A | |
| 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 | #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 | 青緑色 | 灰緑色 | 灰緑色 | 緑褐色 | 灰緑色 | 灰緑色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 黄緑色 | 灰緑色 | 灰緑色 | 赤褐色 | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A | #N/A | |
| 気温 | 3.0 | 2.8 | 3.0 | 5.2 | 5.0 | 2.8 | 1.5 | 2.5 | 3.1 | 4.0 | 3.0 | 4.3 | 5.0 | | | | | | | |
| 水温 | 1.5 | 2.0 | 2.0 | 4.0 | 4.0 | 3.5 | 1.8 | 2.9 | 3.1 | 3.0 | 2.0 | 3.5 | 8.5 | | | | | | | |
| 採取水深 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全水深 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 透明度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH | 7.4 | 7.2 | 7.1 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.7 | 6.7 | | | | | | | |
| DO | 13 | 13 | 13 | 13 | 12 | 13 | 14 | 13 | 13 | 14 | 12 | 13 | 7.7 | | | | | | | |
| BOD | 0.5 | 0.6 | 0.8 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | <0.5 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.1 | 0.5 | 0.7 | | | | | | | |
| COD | | | | | 2.7 | | | | | | | 2.9 | | | | | | | | |
| SS | 3 | 3 | 4 | <1 | 5 | 4 | <1 | 2 | 2 | 2 | 7 | 4 | 8 | | | | | | | |
| 大腸菌群数 | 490 | 490 | 330 | 330 | 330 | 330 | 130 | 790 | 790 | 2400 | 790 | 490 | | | | | | | | |
| n-ﾍｷｻﾝ抽出物質_油分等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全窒素 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全燐 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全亜鉛 | 0.006 | 0.007 | | 0.002 | 0.011 | 0.004 | 0.002 | 0.010 | 0.010 | 0.007 | 0.010 | 0.006 | | | | | | | | |
| ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ｶﾄﾞﾐｳﾑ | | | | | <0.0003 | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | | | |
| 全ｼｱﾝ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 鉛 | | | | | <0.005 | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | |
| 六価ｸﾛﾑ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| ｱﾙｷﾙ水銀 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PCB | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | | | | | | | | | | | | | <0.0004 | | | | | | | |
| 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | |
| ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | | | | | | | | | | | | | 0.005 | | | | | | | |
| 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | |
| 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | |
| ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | | | | | | | | | | | | | <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 | | | | | | | |
| 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 | | | | | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全マンガン | | | | | 0.03 | | | | 0.10 | | 0.12 | | | | | | | | | |
| ウラン | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ｸﾛﾛﾌｨﾙa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電気伝導率 | 14 | 13 | | 10 | 13 | 11 | 7 | 21 | 19 | 13 | 13 | 16 | | | | | | | | |
| 透視度 | 63 | 60 | 48 | >100 | 50 | 56 | >100 | >100 | >100 | 88 | 45 | 42 | 65 | | | | | | | |
| 塩化物ｲｵﾝ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性COD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 総水銀（底質） | | 0.05 | 0.05 | | | | | | 0.04 | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |