

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2018/4/23 | 2018/4/23 | 2018/4/23 |
| 時刻 | - | 14:10 | 14:40 | 15:05 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 曇り | 曇り | 曇り |
| 気温 | ℃ | 17.0 | 15.1 | 16.0 |
| 水温 | ℃ | 19.5 | 20.0 | 19.7 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡茶黄 | 淡茶黄 | 淡茶黄 |
| 臭気 | - | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.2 (22.0℃) | 8.5 (22.2℃) | 9.1 (21.9℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 11 | 8.6 | 12 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 3.4 | 5.0 | 8.9 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 6.4 | 10 | 15 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 23 | 22 | 27 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3300 | 330 | 240 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | 0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 1.6 | <0.1 | 0.6 |
| カルシウム窒素 | mg/L | 1.0 | 1.5 | 2.4 |
| 全窒素 | mg/L | 2.7 | 1.5 | 3.1 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.11 | 0.093 | 0.13 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.004 | 0.003 | 0.008 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 26 | 23 | 34 |
| 濁度 | 度 | 26 | 26 | 37 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 72 | 100 | 100 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2018/5/16 | 2018/5/16 | 2018/5/16 |
| 時刻 | - | 15:30 | 15:10 | 14:40 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 晴れ | 晴れ | 晴れ |
| 気温 | ℃ | 26.5 | 27.1 | 27.8 |
| 水温 | ℃ | 23.2 | 23.3 | 22.8 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡茶黄 | 淡茶黄 | 淡茶黄 |
| 臭気 | - | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 9.0 (23.0℃) | 9.2 (23.5℃) | 8.6 (23.3℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 13 | 14 | 11 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 4.6 | 4.3 | 3.6 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 10 | 9.4 | 9.1 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 37 | 10 | 10 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1300 | 1300 | 490 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.1 | 0.4 | 0.5 |
| ケイ酸 | mg/L | 1.3 | 1.1 | 1.0 |
| 全窒素 | mg/L | 1.4 | 1.6 | 1.6 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.090 | 0.075 | 0.087 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.003 | 0.007 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 21 | 17 | 14 |
| 濁度 | 度 | 28 | 22 | 23 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 75 | 73 | 72 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2018/6/6 | 2018/6/6 | 2018/6/6 |
| 時刻 | - | 13:35 | 14:00 | 14:25 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 雨 | 雨 | 雨 |
| 気温 | ℃ | 20.5 | 20.1 | 19.8 |
| 水温 | ℃ | 24.2 | 24.1 | 24.9 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡茶黄 | 淡茶黄 | 淡茶黄 |
| 臭気 | - | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.2 (21.3℃) | 8.9 (21.5℃) | 8.8 (21.5℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 8.0 | 11 | 12 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 4.8 | 4.5 | 4.9 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 12 | 10 | 12 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 9 | 10 | 10 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2400 | 330 | 490 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 0.1 |
| カルシウム窒素 | mg/L | 1.4 | 1.2 | 1.6 |
| 全窒素 | mg/L | 1.4 | 1.2 | 1.7 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.12 | 0.070 | 0.11 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.004 | 0.003 | 0.008 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 21 | 21 | 26 |
| 濁度 | 度 | 26 | 13 | 20 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 87 | 94 | 94 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2018/7/4 | 2018/7/4 | 2018/7/4 |
| 時刻 | - | 11:05 | 11:30 | 14:30 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 曇り | 曇り | 曇り |
| 気温 | ℃ | 29.4 | 30.3 | 30.7 |
| 水温 | ℃ | 28.3 | 28.1 | 28.6 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡黄緑 | 淡茶黄 | 淡茶黄 |
| 臭気 | - | 微川藻臭 | 微カビ臭 | 微カビ臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.1 (21.7℃) | 8.2 (21.6℃) | 9.1 (21.6℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 8.0 | 8.1 | 12 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 4.2 | 5.2 | 6.7 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 9.8 | 11 | 16 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 9 | 11 | 10 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 24000 | 33000 | 790 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| ケルゲル窒素 | mg/L | 1.3 | 1.6 | 2.0 |
| 全窒素 | mg/L | 1.3 | 1.6 | 2.0 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.10 | 0.075 | 0.17 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.003 | 0.010 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 23 | 21 | 28 |
| 濁度 | 度 | 35 | 26 | 20 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 93 | 95 | 94 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2018/8/1 | 2018/8/1 | 2018/8/1 |
| 時刻 | - | 14:20 | 14:00 | 11:50 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 晴れ | 晴れ | 晴れ |
| 気温 | ℃ | 37.2 | 36.3 | 33.9 |
| 水温 | ℃ | 37.1 | 34.1 | 34.5 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡黄緑 | 淡黄 | 淡黄緑 |
| 臭気 | - | 川藻臭 | 微川藻臭 | 強川藻臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 9.0 (21.2℃) | 8.7 (21.4℃) | 9.1 (21.4℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 12 | 13 | 17 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 7.1 | 4.2 | 7.6 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 12 | 10 | 13 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 10 | 8 | 20 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 240 | 330 | 790 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| カルシウム窒素 | mg/L | 1.7 | 1.0 | 2.1 |
| 全窒素 | mg/L | 1.7 | 1.0 | 2.1 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.093 | 0.070 | 0.10 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.001 | 0.001 | 0.004 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 24 | 24 | 23 |
| 濁度 | 度 | 17 | 13 | 19 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 86 | 98 | 82 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2018/9/5 | 2018/9/5 | 2018/9/5 |
| 時刻 | - | 13:10 | 12:50 | 12:10 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 晴れ | 晴れ | 晴れ |
| 気温 | ℃ | 31.6 | 31.2 | 31.3 |
| 水温 | ℃ | 27.2 | 26.8 | 26.6 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡茶黄 | 淡茶黄 | 淡灰黄 |
| 臭気 | - | 微川藻臭 | 微カビ臭 | 微川藻臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 7.9 (21.1℃) | 7.5 (21.1℃) | 7.9 (21.1℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 9.1 | 7.7 | 9.0 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 4.2 | 4.3 | 4.2 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 13 | 13 | 11 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 11 | 8 | 10 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 7900 | 4900 | 33000 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 1.0 |
| カルシウム窒素 | mg/L | 1.7 | 1.9 | 1.8 |
| 全窒素 | mg/L | 1.8 | 1.9 | 2.9 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.17 | 0.14 | 0.21 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.004 | 0.018 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 22 | 25 | 28 |
| 濁度 | 度 | 59 | 28 | 31 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 84 | 92 | 72 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2018/10/3 | 2018/10/3 | 2018/10/3 |
| 時刻 | - | 11:55 | 12:15 | 12:40 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 曇り | 曇り | 曇り |
| 気温 | ℃ | 23.5 | 23.7 | 23.0 |
| 水温 | ℃ | 23.5 | 23.1 | 22.7 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡茶黄 | 淡茶黄 | 淡茶黄 |
| 臭気 | - | 微カビ臭 | 微カビ臭 | 微カビ臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.5 (23.2℃) | 8.3 (23.2℃) | 8.4 (23.0℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 11 | 11 | 12 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 2.9 | 2.9 | 3.4 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 9.2 | 9.0 | 8.6 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 33 | 33 | 18 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3300 | 24000 | 13000 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.7 | 0.9 | 1.0 |
| カルシウム窒素 | mg/L | 1.0 | 1.2 | 1.0 |
| 全窒素 | mg/L | 1.7 | 2.1 | 2.1 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.10 | 0.11 | 0.087 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.003 | 0.004 |
| 溶解性鉄 | mg/L | 0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 17 | 16 | 18 |
| 濁度 | 度 | 31 | 30 | 14 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 69 | 75 | 81 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2018/11/7 | 2018/11/7 | 2018/11/7 |
| 時刻 | - | 11:55 | 12:20 | 12:40 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 曇り | 曇り | 曇り |
| 気温 | ℃ | 18.4 | 17.8 | 18.3 |
| 水温 | ℃ | 17.8 | 17.8 | 18.6 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡茶黄 | 淡茶黄 | 淡茶黄 |
| 臭気 | - | 微カビ臭 | 微カビ臭 | 微カビ臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.5 (21.8℃) | 8.3 (21.8℃) | 9.1 (21.9℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 9.0 | 10 | 13 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 3.5 | 4.7 | 6.7 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 10 | 11 | 12 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 17 | 21 | 39 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2400 | 3300 | 3300 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 0.1 |
| ケイ酸 | mg/L | 1.1 | 1.3 | 2.3 |
| 全窒素 | mg/L | 1.1 | 1.3 | 2.5 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.10 | 0.097 | 0.15 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.002 | 0.007 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 21 | 25 | 31 |
| 濁度 | 度 | 27 | 21 | 30 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 100 | 96 | 91 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2018/12/5 | 2018/12/5 | 2018/12/5 |
| 時刻 | - | 11:40 | 12:00 | 12:30 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 曇り | 曇り | 曇り |
| 気温 | ℃ | 18.8 | 18.5 | 20.0 |
| 水温 | ℃ | 15.5 | 15.3 | 16.5 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡茶黄 | 淡茶黄 | 茶黄 |
| 臭気 | - | 微カビ臭 | 微カビ臭 | 微カビ臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.3 (20.2℃) | 8.4 (20.0℃) | 9.4 (19.9℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 10 | 10 | 14 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 3.9 | 4.6 | 9.8 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 8.6 | 10 | 14 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 8 | 15 | 35 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 490 | 240 | 130 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 0.9 |
| カルシウム窒素 | mg/L | 0.8 | 1.3 | 2.0 |
| 全窒素 | mg/L | 0.8 | 1.3 | 3.1 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.051 | 0.078 | 0.13 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.001 | 0.001 | 0.007 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 24 | 22 | 35 |
| 濁度 | 度 | 15 | 19 | 32 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 120 | 120 | 100 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2019/1/9 | 2019/1/9 | 2019/1/9 |
| 時刻 | - | 11:30 | 11:50 | 12:20 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 晴れ | 晴れ | 晴れ |
| 気温 | ℃ | 7.1 | 7.0 | 6.3 |
| 水温 | ℃ | 6.8 | 6.8 | 6.8 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡灰黄 | 淡灰黄 | 淡灰黄 |
| 臭気 | - | 微カビ臭 | 微カビ臭 | 微カビ臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.4 (19.8℃) | 8.7 (19.6℃) | 9.3 (19.5℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 13 | 14 | 17 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 4.3 | 7.4 | 8.9 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 8.3 | 10 | 12 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 7 | 20 | 28 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 130 | 49 | 79 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 1.8 |
| ケイ酸 | mg/L | 1.0 | 1.3 | 2.0 |
| 全窒素 | mg/L | 1.0 | 1.3 | 3.9 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.050 | 0.084 | 0.044 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.001 | 0.001 | 0.007 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 26 | 24 | 37 |
| 濁度 | 度 | 9.9 | 23 | 22 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 120 | 120 | 110 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2019/2/6 | 2019/2/6 | 2019/2/6 |
| 時刻 | - | 10:45 | 11:10 | 13:00 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 曇り | 雨 | 雨 |
| 気温 | ℃ | 6.0 | 5.8 | 6.3 |
| 水温 | ℃ | 7.5 | 7.2 | 8.8 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡灰黄 | 淡灰黄 | 淡黄 |
| 臭気 | - | 微カビ臭 | 微カビ臭 | 微カビ臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.2 (20.0℃) | 8.5 (19.8℃) | 9.4 (19.6℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 11 | 12 | 16 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 7.6 | 8.0 | 11 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 12 | 12 | 14 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 27 | 25 | 42 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 49 | 49 | 330 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | 0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.1 | <0.1 | 2.3 |
| ケイ酸 | mg/L | 1.5 | 1.4 | 2.4 |
| 全窒素 | mg/L | 1.7 | 1.5 | 4.9 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.13 | 0.049 | 0.062 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.011 |
| 溶解性鉄 | mg/L | 0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 29 | 27 | 42 |
| 濁度 | 度 | 34 | 30 | 32 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 110 | 120 | 110 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 酒直水門 | 鶴巻橋 | 舟戸大橋 |
|------------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | | |
| 調査日 | - | 2019/3/4 | 2019/3/4 | 2019/3/4 |
| 時刻 | - | 14:55 | 14:25 | 14:00 |
| 管理所 | - | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 | 印旛沼開発 |
| 天候 | - | 雨 | 雨 | 雨 |
| 気温 | ℃ | 10.3 | 10.3 | 10.3 |
| 水温 | ℃ | 10.5 | 10.6 | 10.7 |
| 透視度 | cm | - | - | - |
| 透明度 | m | - | - | - |
| 色相 | - | 淡灰黄 | 淡灰黄 | 淡灰黄 |
| 臭気 | - | 微力ピ臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.4 (19.3℃) | 9.2 (20.3℃) | 8.8 (20.3℃) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 11 | 13 | 13 |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 6.6 | 9.8 | 6.8 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 12 | 16 | 9.5 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 25 | 49 | 28 |
| 大腸菌群数 | MPN/100mL | 49 | 240 | 7900 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | 1.0 | 2.0 |
| ケイ酸 | mg/L | 1.6 | 2.0 | 1.4 |
| 全窒素 | mg/L | 1.6 | 3.1 | 3.4 |
| 全リン [T-P] | mg/L | 0.087 | 0.074 | 0.14 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.005 | 0.008 | 0.019 |
| 溶解性鉄 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | 29 | 36 | 24 |
| 濁度 | 度 | 29 | 34 | 22 |
| 全硬度 | CaCO ₃ ・mg/L | 110 | 91 | 80 |