

| 層                 | 項目 (単位)                 | 平均値    | 最小値    | 最大値    | m/n   |
|-------------------|-------------------------|--------|--------|--------|-------|
| 上層                | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.0    | 7.0    | 8.9    | 1/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.5    | 0.6    | 3.4    | 2/12  |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 3.0    | 1.3    | 4.2    | /12   |
|                   | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 4      | 1      | 6      | 0/12  |
|                   | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 10.4   | 7.3    | 14.3   | 1/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 9.0E03 | 4.9E01 | 5.4E04 | 5/12  |
|                   | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND     | ND     | ND     | /12   |
|                   | 全窒素 (mg/l)              | 1.90   | 1.40   | 3.00   | 12/12 |
|                   | 全リン (mg/l)              | 0.057  | 0.030  | 0.100  | 12/12 |
|                   | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.28   | 0.03   | 1.10   | 12/12 |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.044  | 0.011  | 0.097  | 12/12 |
|                   | 活性リン (mg/l)             | 1.200  | 1.000  | 2.000  | 12/12 |
| 活性酸素 (mg/l)       | 0.032                   | 0.011  | 0.099  | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (%)       | 6.0                     | 4.1    | 8.9    | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) | <0.03                   | <0.03  | 0.08   | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/ml)  | 17.0                    | <0.1   | 48.0   | 12/12  |       |
| 下層                | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.7    | 6.9    | 8.7    | 1/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.8    | 0.7    | 3.8    | 3/12  |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.7    | 1.1    | 4.0    | /12   |
|                   | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 5      | 1      | 9      | 0/12  |
|                   | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 10.0   | 6.0    | 13.4   | 1/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 2.10   | 1.70   | 3.60   | /12   |
|                   | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.050  | 0.018  | 0.100  | 12/12 |
|                   | 全窒素 (mg/l)              | 0.47   | 0.10   | 1.20   | 12/12 |
|                   | 全リン (mg/l)              | 0.062  | 0.011  | 0.140  | 12/12 |
|                   | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 1.200  | 0.980  | 1.700  | 12/12 |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.033  | 0.008  | 0.096  | 12/12 |
|                   | 活性リン (mg/l)             | 7.2    | 5.2    | 12.0   | 12/12 |
| 活性酸素 (mg/l)       |                         |        |        |        |       |
| 塩素イオン濃度 (%)       |                         |        |        |        |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) |                         |        |        |        |       |
| クロロフィル a (mg/ml)  |                         |        |        |        |       |

  

| 層                 | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n   |
|-------------------|-------------------------|---------|---------|--------|-------|
| 全層                | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.9     | 7.0     | 8.8    | 1/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.7     | 0.8     | 2.6    | 3/12  |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.9     | 1.2     | 3.9    | /12   |
|                   | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 4       | 1       | 8      | 0/12  |
|                   | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 10.2    | 6.7     | 13.9   | 1/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 9.0E03  | 4.9E01  | 5.4E04 | 5/12  |
|                   | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND      | ND      | ND     | /12   |
|                   | 全窒素 (mg/l)              | 2.00    | 1.60    | 3.30   | 12/12 |
|                   | 全リン (mg/l)              | 0.054   | 0.027   | 0.100  | 12/12 |
|                   | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | <0.002  | <0.002  | <0.002 | 0/2   |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND      | ND     | 0/2   |
|                   | 活性リン (mg/l)             | ND      | ND      | ND     | 0/2   |
| 活性酸素 (mg/l)       | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/2    |       |
| 塩素イオン濃度 (%)       | <0.05                   | <0.05   | <0.05   | 0/2    |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/2    |       |
| クロロフィル a (mg/ml)  | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12   |       |
| クロロフィル b (mg/ml)  | ND                      | ND      | ND      | 0/2    |       |
| クロロフィル c (mg/ml)  | ND                      | ND      | ND      | 0/2    |       |
| 全層                | フエノール類 (mg/l)           | <0.005  | <0.005  | <0.005 | 2/2   |
|                   | 銅 (mg/l)                | <0.01   | <0.01   | <0.01  | 2/2   |
|                   | 鉛 (mg/l)                | <0.1    | <0.1    | <0.1   | 2/2   |
|                   | 鉄 (mg/l)                | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 2/2   |
|                   | マンガン (mg/l)             | 0.01    | <0.01   | 0.01   | 2/2   |
|                   | クロム (mg/l)              | <0.05   | <0.05   | <0.05  | 2/2   |
|                   | 水銀 (mg/l)               | 0.1     | <0.1    | 0.1    | 2/2   |
|                   | アルキル水銀 (mg/l)           | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 2/2   |
|                   | 鉛 (mg/l)                |         |         |        |       |
|                   | 銅 (mg/l)                |         |         |        |       |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.39    | 0.09    | 1.20   | 12/12 |
|                   | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.053   | 0.011   | 0.110  | 12/12 |
| 活性リン (mg/l)       | 1.200                   | 1.000   | 1.900   | 12/12  |       |
| 活性酸素 (mg/l)       | 0.033                   | 0.011   | 0.098   | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (%)       | 6.6                     | 4.9     | 8.8     | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) | <0.03                   | <0.03   | 0.08    | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/ml)  | 17.0                    | <0.1    | 48.0    | 12/12  |       |
| 全層                | 透明度 (cm)                | 2.0     | 1.4     | 2.8    | 12/12 |
|                   | 透視度 (m)                 | 15.6    | 2.1     | 28.1   | 12/12 |
|                   | 水温 (℃)                  | 15.0    | 5.1     | 25.9   | 12/12 |
|                   | 気水                      |         |         |        |       |

| 層           | 項目                   | (単位)        | 平均値     | 最小値        | 最大値    | m/n   |
|-------------|----------------------|-------------|---------|------------|--------|-------|
| 上層          | 水素イオン濃度 (PH)         | (PH)        | 7.8     | 6.9        | 8.7    | 3/12  |
|             | 生物化学的酸素要求量 (BOD)     | (mg/ℓ)      | 1.0     | 0.3        | 1.7    | /12   |
|             | 化学的酸素要求量 (COD)       | (mg/ℓ)      | 1.4     | 0.8        | 2.2    | 9/12  |
|             | 浮遊物質 (SS)            | (mg/ℓ)      | 1       | 0          | 3      | 3/12  |
|             | 溶解酸素量 (DO)           | (mg/ℓ)      | 9.4     | 7.6        | 10.9   | 0/12  |
|             | 大腸菌群数 (MPN/100ml)    | (MPN/100ml) | 1.3E02  | 1.3E01     | 5.4E02 | 8/12  |
|             | π-ヘキササン抽出物質          | (mg/ℓ)      | ND      | ND         | ND     | /12   |
|             | 全窒素                  | (mg/ℓ)      | 0.23    | 0.15       | 0.32   | 12/12 |
|             | 全リン                  | (mg/ℓ)      | 0.008   | 0.004      | 0.013  | 12/12 |
|             | アンモニウム性窒素            | (mg/ℓ)      | 0.04    | 0.01       | 0.07   | 12/12 |
|             | 亜硝酸性窒素               | (mg/ℓ)      | <0.005  | <0.005     | <0.005 | 12/12 |
|             | リン酸性窒素               | (mg/ℓ)      | 0.050   | 0.014      | 0.089  | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (%) | (%)                  | 0.001       | <0.001  | 0.006      | 12/12  |       |
| 塩素分濃度 (%)   | (%)                  | 6.6         | 5.5     | 7.5        | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤   | (mg/ℓ)               | <0.03       | <0.03   | <0.03      | 12/12  |       |
| クロロフィル a    | (mg/m <sup>3</sup> ) | 5.4         | 0.8     | 13.0       | 12/12  |       |
| 下層          | 水素イオン濃度 (PH)         | (PH)        | 7.0     | 6.5        | 7.7    | 0/12  |
|             | 生物化学的酸素要求量 (BOD)     | (mg/ℓ)      | 0.8     | 0.2        | 1.5    | /12   |
|             | 化学的酸素要求量 (COD)       | (mg/ℓ)      | 1.3     | 0.7        | 2.1    | 8/12  |
|             | 浮遊物質 (SS)            | (mg/ℓ)      | 1       | 0          | 4      | 4/12  |
|             | 溶解酸素量 (DO)           | (mg/ℓ)      | 6.9     | 1.5        | 10.9   | 5/12  |
|             | 大腸菌群数 (MPN/100ml)    | (MPN/100ml) | 0.31    | 0.19       | 0.51   | /12   |
|             | π-ヘキササン抽出物質          | (mg/ℓ)      | 0.009   | 0.005      | 0.016  | /12   |
|             | 全窒素                  | (mg/ℓ)      | 0.06    | 0.04       | 0.07   | 12/12 |
|             | アンモニウム性窒素            | (mg/ℓ)      | <0.005  | <0.005     | <0.005 | 12/12 |
|             | 亜硝酸性窒素               | (mg/ℓ)      | 0.097   | 0.012      | 0.210  | 12/12 |
|             | リン酸性窒素               | (mg/ℓ)      | 0.001   | <0.001     | 0.006  | 12/12 |
|             | 塩素イオン濃度 (%)          | (%)         | 6.7     | 6.0        | 7.4    | 12/12 |
| 塩素分濃度 (%)   | (%)                  | 4.1         | 0.5     | 15.0       | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤   | (mg/ℓ)               |             |         |            |        |       |
| クロロフィル a    | (mg/m <sup>3</sup> ) |             |         |            |        |       |
| 全層          | 水素イオン濃度 (PH)         | (PH)        | 7.4     | 7.0        | 7.8    | 0/12  |
|             | 生物化学的酸素要求量 (BOD)     | (mg/ℓ)      | 0.9     | 0.3        | 1.4    | /12   |
|             | 化学的酸素要求量 (COD)       | (mg/ℓ)      | 1.1     | (75%値) 0.9 | 2.1    | 9/12  |
|             | 浮遊物質 (SS)            | (mg/ℓ)      | 1.3     | (75%値) 1   | 4      | 5/12  |
|             | 溶解酸素量 (DO)           | (mg/ℓ)      | 1.4     | 1          | 10.8   | 4/12  |
|             | 大腸菌群数 (MPN/100ml)    | (MPN/100ml) | 8.2     | 4.9        | 5.4E02 | 8/12  |
|             | π-ヘキササン抽出物質          | (mg/ℓ)      | 1.3E02  | 1.3E01     | ND     | /12   |
|             | 全窒素                  | (mg/ℓ)      | ND      | ND         | 0.37   | 12/12 |
|             | 全リン                  | (mg/ℓ)      | 0.009   | 0.005      | 0.014  | 12/12 |
|             | アンモニウム性窒素            | (mg/ℓ)      | <0.002  | <0.002     | <0.002 | 0/12  |
|             | 亜硝酸性窒素               | (mg/ℓ)      | ND      | ND         | ND     | 0/12  |
|             | リン酸性窒素               | (mg/ℓ)      | ND      | ND         | ND     | 0/12  |
| 鉛           | (mg/ℓ)               | <0.02       | <0.02   | <0.02      | 0/12   |       |
| クロム (6価)    | (mg/ℓ)               | <0.05       | <0.05   | <0.05      | 0/12   |       |
| ヒ素          | (mg/ℓ)               | <0.02       | <0.02   | <0.02      | 0/12   |       |
| 総水銀         | (mg/ℓ)               | <0.0005     | <0.0005 | <0.0005    | 0/12   |       |
| アルキル水銀      | (mg/ℓ)               | ND          | ND      | ND         | 0/12   |       |
| 銅           | (mg/ℓ)               | ND          | ND      | ND         | 0/12   |       |
| 鉛           | (mg/ℓ)               | <0.005      | <0.005  | <0.005     | 2/12   |       |
| 鉄           | (mg/ℓ)               | <0.01       | <0.01   | <0.01      | 2/12   |       |
| マンガン        | (mg/ℓ)               | <0.1        | <0.1    | <0.1       | 2/12   |       |
| クロム         | (mg/ℓ)               | <0.02       | <0.02   | 0.02       | 2/12   |       |
| ニッケル        | (mg/ℓ)               | 0.01        | <0.01   | 0.02       | 2/12   |       |
| 銅           | (mg/ℓ)               | <0.05       | <0.05   | <0.05      | 2/12   |       |
| 亜鉛          | (mg/ℓ)               | <0.1        | <0.1    | <0.1       | 2/12   |       |
| マンガン        | (mg/ℓ)               | <0.02       | <0.02   | <0.02      | 2/12   |       |
| アンモニウム性窒素   | (mg/ℓ)               | 0.05        | 0.03    | 0.07       | 12/12  |       |
| 亜硝酸性窒素      | (mg/ℓ)               | <0.005      | <0.005  | <0.005     | 12/12  |       |
| リン酸性窒素      | (mg/ℓ)               | 0.073       | 0.015   | 0.120      | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (%) | (%)                  | 0.001       | <0.001  | 0.006      | 12/12  |       |
| 塩素分濃度 (%)   | (%)                  | 6.7         | 5.8     | 7.1        | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤   | (mg/ℓ)               | <0.03       | <0.03   | <0.03      | 12/12  |       |
| クロロフィル a    | (mg/m <sup>3</sup> ) | 4.7         | 1.5     | 14.0       | 12/12  |       |
| 透視          | (cm)                 | 4.9         | 3.5     | 6.5        | 12/12  |       |
| 透明度         | (m)                  | 13.8        | 0.0     | 25.0       | 12/12  |       |
| 水温          | (℃)                  | 10.8        | 4.4     | 17.5       | 12/12  |       |

| 層        | 項目                | (単位)            | 平均値    | 最小値    | 最大値    | m/n    |
|----------|-------------------|-----------------|--------|--------|--------|--------|
| 上層       | 水素イオン濃度 (P H)     | ( P H )         | 7.9    | 7.0    | 9.0    | 3/ 12  |
|          | 生物化学的酸素要求量 (BOD)  | ( mg / l )      | 0.9    | 0.4    | 1.6    | / 12   |
|          | 化学的酸素要求量 (COD)    | ( mg / l )      | 1.5    | 1.1    | 2.4    | 12/ 12 |
|          | 浮遊物質重量 (SS)       | ( mg / l )      | 2      | 0      | 3      | 5/ 12  |
|          | 溶解酸素量 (DO)        | ( mg / l )      | 9.4    | 7.7    | 11.0   | 0/ 12  |
|          | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | ( MPN / 100ml ) | 8.8E01 | 2.2E01 | 2.2E02 | 6/ 12  |
|          | ノーヘキサン抽出物質        | ( mg / l )      | ND     | ND     | ND     | / 12   |
|          | 全窒素               | ( mg / l )      | 0.18   | 0.12   | 0.24   | 12/ 12 |
|          | 全全                | ( mg / l )      | 0.008  | 0.005  | 0.014  | 12/ 12 |
|          | アンモニウム性窒素         | ( mg / l )      | 0.05   | 0.02   | 0.07   | 12/ 12 |
|          | 亜硝酸性窒素            | ( mg / l )      | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 12/ 12 |
|          | 硝酸性窒素             | ( mg / l )      | 0.050  | 0.011  | 0.097  | 12/ 12 |
|          | 活性酸素              | ( mg / l )      | <0.001 | <0.001 | 0.001  | 12/ 12 |
|          | 塩素イオン濃度 ( % )     | ( % )           | 6.3    | 5.6    | 6.9    | 12/ 12 |
|          | 陰イオン界面活性剤         | ( mg / ml )     | <0.03  | <0.03  | <0.03  | 12/ 12 |
| クロロフィル a | ( mg / ml )       | 5.9             | 2.5    | 15.0   | 12/ 12 |        |
| 下層       | 水素イオン濃度 (P H)     | ( P H )         | 6.9    | 6.4    | 7.5    | 1/ 12  |
|          | 生物化学的酸素要求量 (BOD)  | ( mg / l )      | 0.7    | 0.2    | 1.5    | / 12   |
|          | 化学的酸素要求量 (COD)    | ( mg / l )      | 1.1    | 0.7    | 1.4    | 6/ 12  |
|          | 浮遊物質重量 (SS)       | ( mg / l )      | 1      | 0      | 2      | 2/ 12  |
|          | 溶解酸素量 (DO)        | ( mg / l )      | 6.4    | 0.8    | 10.8   | 6/ 12  |
|          | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | ( MPN / 100ml ) | 0.32   | 0.18   | 0.52   | / 12   |
|          | ノーヘキサン抽出物質        | ( mg / l )      | 0.007  | 0.004  | 0.011  | / 12   |
|          | 全窒素               | ( mg / l )      | 0.06   | 0.04   | 0.08   | 12/ 12 |
|          | 全全                | ( mg / l )      | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 12/ 12 |
|          | アンモニウム性窒素         | ( mg / l )      | 0.120  | 0.038  | 0.210  | 12/ 12 |
|          | 亜硝酸性窒素            | ( mg / l )      | <0.001 | <0.001 | 0.001  | 12/ 12 |
|          | 硝酸性窒素             | ( mg / l )      | 6.5    | 5.8    | 7.2    | 12/ 12 |
|          | 活性酸素              | ( mg / l )      |        |        |        |        |
|          | 塩素イオン濃度 ( % )     | ( % )           |        |        |        |        |
|          | 陰イオン界面活性剤         | ( mg / ml )     |        |        |        |        |
| クロロフィル a | ( mg / ml )       |                 |        |        |        |        |

  

| 層        | 項目                | (単位)            | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n    |
|----------|-------------------|-----------------|---------|---------|--------|--------|
| 全層       | 水素イオン濃度 (P H)     | ( P H )         | 7.4     | 6.8     | 7.9    | 0/ 12  |
|          | 生物化学的酸素要求量 (BOD)  | ( mg / l )      | 0.8     | 0.5     | 1.6    | / 12   |
|          | 化学的酸素要求量 (COD)    | ( mg / l )      | 1.3     | 1.1     | 1.8    | 12/ 12 |
|          | 浮遊物質重量 (SS)       | ( mg / l )      | 2       | 1       | 3      | 5/ 12  |
|          | 溶解酸素量 (DO)        | ( mg / l )      | 7.9     | 4.8     | 10.9   | 5/ 12  |
|          | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | ( MPN / 100ml ) | 8.8E01  | 2.2E01  | 2.2E02 | 6/ 12  |
|          | ノーヘキサン抽出物質        | ( mg / l )      | ND      | ND      | ND     | / 12   |
|          | 全窒素               | ( mg / l )      | 0.26    | 0.17    | 0.35   | 12/ 12 |
|          | 全全                | ( mg / l )      | 0.008   | 0.005   | 0.012  | 12/ 12 |
|          | アンモニウム性窒素         | ( mg / l )      | <0.002  | <0.002  | <0.002 | 0/ 2   |
|          | 亜硝酸性窒素            | ( mg / l )      | ND      | ND      | ND     | 0/ 2   |
|          | 硝酸性窒素             | ( mg / l )      | ND      | ND      | ND     | 0/ 2   |
|          | 活性酸素              | ( mg / l )      | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 0/ 2   |
|          | 塩素イオン濃度 ( % )     | ( % )           | <0.05   | <0.05   | <0.05  | 0/ 2   |
|          | 陰イオン界面活性剤         | ( mg / ml )     | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 0/ 2   |
| クロロフィル a | ( mg / ml )       | <0.0005         | <0.0005 | <0.0005 | 0/ 12  |        |
| クロロフィル b | ( mg / ml )       | ND              | ND      | ND      | 0/ 2   |        |
| クロロフィル C | ( mg / ml )       | ND              | ND      | ND      | 0/ 2   |        |
| 全層       | フエール類             | ( mg / l )      | <0.005  | <0.005  | <0.005 | 2/ 2   |
|          | 銅                 | ( mg / l )      | <0.01   | <0.01   | <0.01  | 2/ 2   |
|          | 鉛                 | ( mg / l )      | <0.1    | <0.1    | <0.1   | 2/ 2   |
|          | 鉄                 | ( mg / l )      | <0.02   | <0.02   | 0.02   | 2/ 2   |
|          | マンガン              | ( mg / l )      | 0.01    | <0.01   | 0.02   | 2/ 2   |
|          | クロム               | ( mg / l )      | <0.05   | <0.05   | <0.05  | 2/ 2   |
|          | ニッケル              | ( mg / l )      | <0.1    | <0.1    | <0.1   | 2/ 2   |
|          | アンモニウム性窒素         | ( mg / l )      | 0.06    | 0.03    | 0.08   | 12/ 12 |
|          | 亜硝酸性窒素            | ( mg / l )      | <0.005  | <0.005  | <0.005 | 12/ 12 |
|          | 硝酸性窒素             | ( mg / l )      | 0.083   | 0.041   | 0.130  | 12/ 12 |
|          | 活性酸素              | ( mg / l )      | <0.001  | <0.001  | 0.001  | 12/ 12 |
|          | 塩素イオン濃度 ( % )     | ( % )           | 6.4     | 5.9     | 7.0    | 12/ 12 |
|          | 陰イオン界面活性剤         | ( mg / ml )     | <0.03   | <0.03   | <0.03  | 12/ 12 |
|          | クロロフィル a          | ( mg / ml )     | 3.9     | 2.0     | 8.0    | 12/ 12 |
|          | 全層                | 透明度 ( cm )      | ( cm )  | 4.8     | 4.0    | 7.0    |
| 水温 ( ℃ ) |                   | ( ℃ )           | 13.8    | -1.0    | 25.0   | 12/ 12 |
| 水温 ( ℃ ) |                   | ( ℃ )           | 10.5    | 4.4     | 17.0   | 12/ 12 |

| 層                             | 項目 (単位)                        | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
|-------------------------------|--------------------------------|---------|---------|---------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)                   | 7.9     | 6.9     | 8.9     | 4/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)        | 0.9     | 0.2     | 1.6     | /12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)          | 1.5     | 1.1     | 2.7     | 12/12 |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)               | 1       | 0       | 4       | 4/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)              | 9.3     | 7.5     | 10.9    | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)              | 2.6E02  | 0.0     | 1.6E03  | 6/12  |
|                               | π-ヘキササン抽出物質 (mg/l)             | ND      | ND      | ND      | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)                     | 0.19    | 0.07    | 0.25    | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)                     | 0.008   | 0.004   | 0.012   | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)                | 0.05    | 0.01    | 0.08    | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                  | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)                   | 0.049   | 0.011   | 0.100   | 12/12 |
|                               | 活性酸素 (mg/l)                    | 0.001   | <0.001  | 0.001   | 12/12 |
|                               | 塩素イオン濃度 (%)                    | 6.2     | 5.6     | 7.2     | 12/12 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.03                          | <0.03   | <0.03   | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 6.1                            | 0.7     | 23.0    | 12/12   |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)                   | 6.9     | 6.4     | 7.3     | 1/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)        | 0.7     | 0.2     | 1.5     | /12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)          | 1.0     | 0.7     | 1.3     | 4/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)               | 1       | 0       | 2       | 1/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)              | 6.9     | 2.0     | 10.6    | 6/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)              | 0.28    | 0.21    | 0.40    | /12   |
|                               | π-ヘキササン抽出物質 (mg/l)             | 0.006   | 0.004   | 0.009   | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)                     | 0.06    | 0.01    | 0.10    | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)                     | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)                | 0.120   | 0.047   | 0.200   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                  | <0.001  | <0.001  | 0.001   | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)                   | 6.7     | 5.5     | 7.6     | 12/12 |
|                               | 塩素イオン濃度 (%)                    | 1.5     | 0.3     | 4.8     | 12/12 |
|                               | 陰イオン界面活性剤 (mg/m <sup>3</sup> ) |         |         |         |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                                |         |         |         |       |
| 層                             | 項目 (単位)                        | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)                   | 7.4     | 6.9     | 7.9     | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)        | 0.8     | 0.3     | 1.6     | /12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)          | 1.3     | 1.0     | 1.8     | 11/12 |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)               | 1       | 0       | 2       | 5/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)              | 8.1     | 5.6     | 10.8    | 4/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)              | 2.6E02  | 0.0     | 1.6E03  | 6/12  |
|                               | π-ヘキササン抽出物質 (mg/l)             | ND      | ND      | ND      | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)                     | 0.24    | 0.17    | 0.32    | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)                     | 0.007   | 0.005   | 0.010   | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)                | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0/2   |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                  | ND      | ND      | ND      | 0/2   |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)                   | ND      | ND      | ND      | 0/2   |
|                               | 活性酸素 (mg/l)                    | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/2   |
|                               | 塩素イオン濃度 (%)                    | <0.05   | <0.05   | <0.05   | 0/2   |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.02                          | <0.02   | <0.02   | 0/2     |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.0005                        | <0.0005 | <0.0005 | 0/12    |       |
| クロロフィル B (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                             | ND      | ND      | 0/2     |       |
| クロロフィル C (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                             | ND      | ND      | 0/2     |       |
| 層                             | 項目 (単位)                        | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
| 全層                            | フェール類 (mg/l)                   | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 2/2   |
|                               | 銅 (mg/l)                       | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|                               | 鉛 (mg/l)                       | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2/2   |
|                               | 鉄 (mg/l)                       | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|                               | マンガン (mg/l)                    | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|                               | クロム (mg/l)                     | <0.05   | <0.05   | <0.05   | 2/2   |
|                               | 砒素 (mg/l)                      | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|                               | 水銀 (mg/l)                      | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                               | 鉛 (mg/l)                       | ND      | ND      | ND      | 0/2   |
|                               | 銅 (mg/l)                       | ND      | ND      | ND      | 0/2   |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)                | 0.06    | 0.03    | 0.08    | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                  | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)                   | 0.086   | 0.048   | 0.120   | 12/12 |
|                               | 活性酸素 (mg/l)                    | 0.001   | <0.001  | 0.001   | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (%)                   | 6.5                            | 5.6     | 7.4     | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.03                          | <0.03   | <0.03   | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 3.8                            | 0.8     | 12.0    | 12/12   |       |
| 層                             | 項目 (単位)                        | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
| 全層                            | 透明度 (cm)                       | 4.9     | 3.0     | 6.5     | 12/12 |
|                               | 水温 (℃)                         | 13.3    | -1.0    | 24.0    | 12/12 |
|                               | 水温 (℃)                         | 10.5    | 4.5     | 17.4    | 12/12 |
|                               | 水温 (℃)                         |         |         |         |       |

| 層                | 項目 (単位)            | 平均値    | 最小値    | 最大値    | m/n              | 項目 (単位)            | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n    |
|------------------|--------------------|--------|--------|--------|------------------|--------------------|---------|---------|--------|--------|
| 上層               | 水素イオン濃度 (P H)      | 8.0    | 7.0    | 9.0    | 4/ 12            | 水素イオン濃度 (P H)      | 7.5     | 7.0     | 8.0    | 0/ 12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (mg/ℓ)  | 1.0    | 0.5    | 1.6    | / 12             | 生物化学的酸素要求量 (mg/ℓ)  | 0.9     | 0.5     | 1.4    | / 12   |
|                  | 化学的酸素要求量 (mg/ℓ)    | 1.5    | 0.7    | 3.1    | 10/ 12           | 化学的酸素要求量 (mg/ℓ)    | 1.4     | 0.9     | 2.2    | 10/ 12 |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)   | 2      | 0      | 5      | 5/ 12            | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)   | 2       | 0       | 5      | 6/ 12  |
|                  | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)  | 9.4    | 7.5    | 11.0   | 0/ 12            | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)  | 8.1     | 4.9     | 11.0   | 4/ 12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)  | 2.4E02 | 3.3E01 | 5.4E02 | 10/ 12           | 大腸菌群数 (MPN/100ml)  | 2.4E02  | 3.3E01  | 5.4E02 | 10/ 12 |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ) | ND     | ND     | ND     | / 12             | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ) | ND      | ND      | ND     | / 12   |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)         | 0.25   | 0.14   | 0.44   | 12/ 12           | 全窒素 (mg/ℓ)         | 0.29    | 0.21    | 0.39   | 12/ 12 |
|                  | 全リン (mg/ℓ)         | 0.009  | 0.004  | 0.015  | 12/ 12           | 全リン (mg/ℓ)         | 0.009   | 0.004   | 0.013  | 12/ 12 |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)   | 0.05   | 0.04   | 0.07   | 12/ 12           | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)   | <0.0005 | <0.0005 | <0.002 | 0/ 2   |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)      | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 12/ 12           | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)      | ND      | ND      | ND     | 0/ 2   |
|                  | 磷酸性窒素 (mg/ℓ)       | 0.050  | 0.013  | 0.100  | 12/ 12           | 磷酸性窒素 (mg/ℓ)       | ND      | ND      | ND     | 0/ 2   |
|                  | 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)     | 0.001  | <0.001 | 0.001  | 12/ 12           | 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)     | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 0/ 2   |
| 塩分濃度 (‰)         | 6.5                | 5.8    | 7.2    | 12/ 12 | 塩分濃度 (‰)         | <0.05              | <0.05   | <0.05   | 0/ 2   |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) | <0.03              | <0.03  | <0.03  | 12/ 12 | 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) | <0.02              | <0.02   | <0.02   | 0/ 2   |        |
| クロロフィル a (mg/㎡)  | 6.8                | 2.1    | 26.0   | 12/ 12 | クロロフィル a (mg/㎡)  | <0.0005            | <0.0005 | <0.0005 | 0/ 12  |        |
| 下層               | 水素イオン濃度 (P H)      | 7.0    | 6.5    | 7.4    | 0/ 12            | 水素イオン濃度 (P H)      | <0.005  | <0.005  | <0.005 | 2/ 2   |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (mg/ℓ)  | 0.7    | 0.2    | 1.2    | / 12             | 生物化学的酸素要求量 (mg/ℓ)  | <0.01   | <0.01   | <0.01  | 2/ 2   |
|                  | 化学的酸素要求量 (mg/ℓ)    | 1.2    | 0.8    | 2.1    | 9/ 12            | 化学的酸素要求量 (mg/ℓ)    | <0.1    | <0.1    | <0.1   | 2/ 2   |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)   | 1      | 0      | 5      | 4/ 12            | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)   | 0.02    | <0.02   | 0.03   | 2/ 2   |
|                  | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)  | 6.8    | 1.2    | 10.9   | 5/ 12            | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)  | <0.01   | <0.01   | <0.01  | 2/ 2   |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)  | 0.32   | 0.19   | 0.60   | / 12             | 大腸菌群数 (MPN/100ml)  | <0.05   | <0.05   | <0.05  | 2/ 2   |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ) | 0.008  | 0.004  | 0.013  | 12/ 12           | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ) | <0.1    | <0.1    | <0.1   | 2/ 2   |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)         | 0.06   | 0.04   | 0.08   | 12/ 12           | 全窒素 (mg/ℓ)         | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 2/ 2   |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)   | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 12/ 12           | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)   | 0.06    | 0.04    | 0.08   | 12/ 12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)      | 0.091  | 0.025  | 0.150  | 12/ 12           | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)      | <0.005  | <0.005  | <0.005 | 12/ 12 |
|                  | 磷酸性窒素 (mg/ℓ)       | 0.001  | <0.001 | 0.002  | 12/ 12           | 磷酸性窒素 (mg/ℓ)       | 0.071   | 0.021   | 0.096  | 12/ 12 |
|                  | 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)     | 6.4    | 5.3    | 7.2    | 12/ 12           | 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)     | 0.001   | <0.001  | 0.002  | 12/ 12 |
|                  | 塩分濃度 (‰)           | 4.1    | 1.0    | 20.0   | 12/ 12           | 塩分濃度 (‰)           | 6.5     | 5.7     | 7.2    | 12/ 12 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/㎡) |                    |        |        |        | 陰イオン界面活性剤 (mg/㎡) | <0.03              | <0.03   | <0.03   | 12/ 12 |        |
| クロロフィル a (mg/㎡)  |                    |        |        |        | クロロフィル a (mg/㎡)  | 5.5                | 1.8     | 20.0    | 12/ 12 |        |
| 透視度 (cm)         |                    |        |        |        | 透視度 (cm)         | 4.8                | 3.0     | 6.5     | 12/ 12 |        |
| 透気水温 (℃)         |                    |        |        |        | 透気水温 (℃)         | 13.1               | -1.0    | 24.5    | 12/ 12 |        |
| 水温 (℃)           |                    |        |        |        | 水温 (℃)           | 10.9               | 4.8     | 17.8    | 12/ 12 |        |

| 層                             | 項目 (単位)                | 平均値    | 最小値    | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|------------------------|--------|--------|--------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)           | 7.8    | 7.1    | 8.9    | 2/12  |
|                               | 生物化学的(BOD)酸養要求量 (mg/ℓ) | 0.9    | 0.3    | 1.8    | /12   |
|                               | 化学的(COD)酸養要求量 (mg/ℓ)   | 1.4    | 0.8    | 2.1    | 0/12  |
|                               | 浮遊物質重量 (mg/ℓ)          | 2      | 1      | 7      | 1/12  |
|                               | 溶解酸素重量 (DO) (mg/ℓ)     | 9.5    | 8.8    | 11.0   | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 2.2E01 | 0.0    | 1.1E02 | 0/12  |
|                               | π-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)     | ND     | ND     | ND     | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)             | 0.50   | 0.33   | 0.69   | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/ℓ)             | 0.009  | 0.004  | 0.019  | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)        | 0.02   | <0.01  | 0.06   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)          | <0.005 | <0.005 | 0.006  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.390  | 0.240  | 0.550  | 12/12 |
| リン酸イオン濃度 (mg/ℓ)               | 0.003                  | <0.001 | 0.007  | 12/12  |       |
| 塩素分濃度 (%)                     | 1.9                    | 1.2    | 2.3    | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | <0.03                  | <0.03  | <0.03  | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 5.8                    | 2.4    | 13.0   | 12/12  |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)           | 7.0    | 6.8    | 7.3    | 0/12  |
|                               | 生物化学的(BOD)酸養要求量 (mg/ℓ) | 0.6    | 0.3    | 0.9    | /12   |
|                               | 化学的(COD)酸養要求量 (mg/ℓ)   | 1.0    | 0.6    | 1.3    | 0/12  |
|                               | 浮遊物質重量 (SS) (mg/ℓ)     | 6      | 0      | 28     | 3/12  |
|                               | 溶解酸素重量 (DO) (mg/ℓ)     | 7.4    | 3.6    | 9.7    | 5/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 0.47   | 0.35   | 0.57   | /12   |
|                               | π-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)     | 0.012  | 0.004  | 0.036  | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)             | 0.02   | <0.01  | 0.07   | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/ℓ)             | <0.005 | <0.005 | 0.013  | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)        | 0.370  | 0.250  | 0.500  | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)          | 0.005  | <0.001 | 0.016  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 1.9    | 1.2    | 2.4    | 12/12 |
| リン酸イオン濃度 (mg/ℓ)               | 0.02                   | <0.01  | 0.07   | 12/12  |       |
| 塩素分濃度 (%)                     | <0.005                 | <0.005 | 0.007  | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | 0.500                  | 0.250  | 0.500  | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.004                  | 0.001  | 0.011  | 12/12  |       |
| 透視                            | 4.2                    | 0.4    | 7.8    | 12/12  |       |
| 透明度 (cm)                      | 17.4                   | 2.1    | 29.0   | 12/12  |       |
| 水温 (℃)                        | 10.9                   | 5.2    | 17.0   | 12/12  |       |

| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値         | 最大値    | m/n   |
|------------------|-------------------------|---------|-------------|--------|-------|
| 上層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.8     | 7.1         | 9.0    | 2/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.2     | 0.4         | 3.2    | /12   |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.9     | 0.8         | 5.7    | 1/12  |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 3       | 1           | 8      | 3/12  |
|                  | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 9.8     | 8.6         | 11.0   | 0/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 2.8E01  | 0.0         | 1.7E02 | 0/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND      | ND          | ND     | /12   |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.54    | 0.34        | 0.92   | 12/12 |
|                  | 全リン (mg/l)              | 0.013   | 0.007       | 0.039  | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.02    | <0.01       | 0.07   | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.005  | <0.005      | 0.005  | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.370   | 0.240       | 0.480  | 12/12 |
|                  | 有機リン (mg/l)             | 0.003   | <0.001      | 0.010  | 12/12 |
|                  | クロム (6価) (mg/l)         | 1.9     | 1.5         | 2.5    | 12/12 |
| 陰イオン界面活性剤濃度 (%)  | <0.03                   | <0.03   | <0.03       | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/ml) | 12.0                    | 1.7     | 49.0        | 12/12  |       |
| 下層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.0     | 6.5         | 7.4    | 0/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 0.5     | 0.3         | 0.8    | /12   |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.6     | 0.8         | 3.3    | 1/12  |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 13      | 1           | 81     | 3/12  |
|                  | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 7.1     | 1.1         | 10.7   | 4/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.45    | 0.34        | 0.56   | /12   |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.017   | 0.003       | 0.051  | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.01    | <0.01       | 0.04   | 12/12 |
|                  | 全リン (mg/l)              | <0.005  | <0.005      | 0.036  | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.330   | 0.210       | 0.450  | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.006   | <0.001      | 0.021  | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 1.8     | 0.9         | 2.7    | 12/12 |
|                  | 有機リン (mg/l)             | 0.01    | <0.01       | 0.04   | 12/12 |
|                  | クロロフィル a (mg/ml)        | <0.005  | <0.005      | <0.005 | 12/12 |
| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値         | 最大値    | m/n   |
| 全層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.4     | 7.1         | 7.9    | 0/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 0.9     | 0.4         | 1.8    | /12   |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.1     | (7.5%値) 0.9 | 3.6    | 1/12  |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 1.8     | (7.5%値) 1   | 45     | 3/12  |
|                  | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 2.0     | 5.6         | 10.8   | 4/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 2.8E01  | 0.0         | 1.7E02 | 0/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND      | ND          | ND     | /12   |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.50    | 0.34        | 0.68   | 12/12 |
|                  | 全リン (mg/l)              | 0.015   | 0.005       | 0.043  | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.002  | <0.002      | <0.002 | 0/2   |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND          | ND     | 0/2   |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.370   | <0.02       | <0.02  | 0/2   |
|                  | 有機リン (mg/l)             | 0.003   | <0.05       | <0.05  | 0/2   |
|                  | クロム (6価) (mg/l)         | 1.9     | <0.02       | <0.02  | 0/2   |
| 陰イオン界面活性剤濃度 (%)  | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005     | 0/12   |       |
| クロロフィル a (mg/ml) | 12.0                    | ND      | ND          | 0/2    |       |
| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値         | 最大値    | m/n   |
| 全層               | フェノール類 (mg/l)           | <0.005  | <0.005      | <0.005 | 2/2   |
|                  | 銅 (mg/l)                | <0.01   | <0.01       | <0.01  | 2/2   |
|                  | 亜鉛 (mg/l)               | <0.1    | <0.1        | <0.1   | 2/2   |
|                  | 鉄 (mg/l)                | <0.02   | <0.02       | 0.02   | 2/2   |
|                  | マンガン (mg/l)             | <0.01   | <0.01       | <0.01  | 2/2   |
|                  | クロム (mg/l)              | <0.05   | <0.05       | <0.05  | 2/2   |
|                  | マンガン (mg/l)             | <0.1    | <0.1        | <0.1   | 2/2   |
|                  | ケル (mg/l)               | <0.02   | <0.02       | <0.02  | 2/2   |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.02    | <0.01       | 0.06   | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.005  | <0.005      | 0.018  | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.350   | 0.240       | 0.470  | 12/12 |
|                  | 有機リン (mg/l)             | 0.005   | 0.001       | 0.016  | 12/12 |
|                  | 塩素イオン濃度 (%)             | 1.9     | 1.3         | 2.6    | 12/12 |
|                  | 陰イオン界面活性剤濃度 (%)         | <0.03   | <0.03       | <0.03  | 12/12 |
| クロロフィル a (mg/ml) | 12.0                    | 1.7     | 49.0        | 12/12  |       |
| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値         | 最大値    | m/n   |
| 全層               | 透明度 (cm)                | 3.8     | 0.5         | 6.0    | 12/12 |
|                  | 水温 (℃)                  | 17.1    | 1.8         | 29.5   | 12/12 |
|                  | 水温 (℃)                  | 12.4    | 5.4         | 19.9   | 12/12 |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値    | 最小値    | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.9    | 7.2    | 8.9    | 3/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 0.8    | 0.3    | 1.5    | /12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.5    | 0.9    | 2.7    | 0/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 2      | 0      | 9      | 1/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 9.8    | 8.8    | 11.3   | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 1.8E01 | 0.0    | 1.1E02 | 0/12  |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND     | ND     | ND     | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.49   | 0.39   | 0.63   | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              | 0.010  | 0.002  | 0.025  | 12/12 |
|                               | アモニア性窒素 (mg/l)          | 0.02   | <0.01  | 0.08   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.005 | <0.005 | 0.005  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.360  | 0.250  | 0.470  | 12/12 |
|                               | 揮発性脂肪酸 (mg/l)           | 0.003  | <0.001 | 0.015  | 12/12 |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | 2.0    | 1.2    | 2.6    | 12/12 |
|                               | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)        | <0.03  | <0.03  | <0.03  | 12/12 |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 5.7                     | 2.6    | 17.0   | 12/12  |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.1    | 6.8    | 7.4    | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 0.5    | 0.2    | 0.7    | /12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.5    | 0.8    | 2.5    | 0/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 9      | 0      | 66     | 3/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 7.9    | 3.4    | 10.8   | 5/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.47   | 0.34   | 0.61   | /12   |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.014  | 0.003  | 0.045  | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.02   | <0.01  | 0.06   | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              | <0.005 | <0.005 | 0.014  | 12/12 |
|                               | アモニア性窒素 (mg/l)          | 0.350  | 0.250  | 0.480  | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.007  | <0.001 | 0.025  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 1.7    | 0.7    | 2.5    | 12/12 |
|                               | 揮発性脂肪酸 (mg/l)           |        |        |        |       |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)          |        |        |        |       |
|                               | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)        |        |        |        |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |        |        |        |       |

  

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|-------|
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.5     | 7.1     | 8.0    | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 0.7     | 0.4     | 1.1    | /12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.5     | 1.0     | 2.2    | 0/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 6       | 1       | 38     | 3/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 8.9     | 6.1     | 10.9   | 2/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 1.8E01  | 0.0     | 1.1E02 | 0/12  |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND      | ND      | ND     | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.48    | 0.37    | 0.62   | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              | 0.013   | 0.003   | 0.035  | 12/12 |
|                               | アモニア性窒素 (mg/l)          | <0.005  | <0.005  | <0.005 | 0/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|                               | 揮発性脂肪酸 (mg/l)           | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 0/12  |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | <0.05   | <0.05   | <0.05  | 0/12  |
|                               | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)        | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 0/12  |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12   |       |
| 銅 (mg/l)                      | <0.005                  | <0.005  | <0.005  | 0/12   |       |
| 鉛 (mg/l)                      | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 0/12   |       |
| 鉄 (mg/l)                      | <0.1                    | <0.1    | <0.1    | 0/12   |       |
| マンガン (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02   | 0.02    | 0/12   |       |
| クロム (mg/l)                    | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 0/12   |       |
| ニッケル (mg/l)                   | <0.05                   | <0.05   | <0.05   | 0/12   |       |
| ケル (mg/l)                     | <0.1                    | <0.1    | <0.1    | 0/12   |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.02                    | <0.01   | 0.07    | 12/12  |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  | <0.005                  | <0.005  | 0.007   | 12/12  |       |
| 溶解酸素量 (DO) (mg/l)             | 0.350                   | 0.250   | 0.480   | 12/12  |       |
| 揮発性脂肪酸 (mg/l)                 | 0.005                   | <0.001  | 0.020   | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 1.9                     | 1.1     | 2.6     | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.03                   | <0.03   | <0.03   | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 5.7                     | 2.6     | 17.0    | 12/12  |       |
| 透明度 (cm)                      | 4.0                     | 0.4     | 7.2     | 12/12  |       |
| 水温 (℃)                        | 17.1                    | 2.0     | 30.0    | 12/12  |       |
| 氷温 (℃)                        | 12.4                    | 5.3     | 19.7    | 12/12  |       |



| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|---------|---------|---------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.0     | 7.1     | 9.1     | 3/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) | 1.4     | 0.6     | 3.1     | /12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 2.1     | 1.2     | 4.3     | 2/12  |
|                               | 浮遊物質重量 (SS) (mg/ℓ)      | 3       | 1       | 10      | 3/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 9.8     | 8.7     | 10.8    | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 1.3E01  | 0.0     | 9.4E01  | 0/12  |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | ND      | ND      | ND      | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)              | 0.50    | 0.39    | 0.75    | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/ℓ)              | 0.014   | 0.006   | 0.029   | 12/12 |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)        | 0.02    | <0.01   | 0.08    | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | <0.005  | <0.005  | 0.005   | 12/12 |
|                               | リン酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.330   | 0.240   | 0.450   | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (‰)                   | 0.003                   | <0.001  | 0.018   | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | 1.9                     | 1.4     | 2.5     | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.03                   | <0.03   | <0.03   | 12/12   |       |
| 14.0                          | 4.4                     | 34.0    |         |         |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (P H)           | 7.1     | 6.8     | 7.3     | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) | 0.4     | 0.2     | 0.8     | /12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 1.3     | 0.6     | 2.7     | 0/12  |
|                               | 浮遊物質重量 (SS) (mg/ℓ)      | 6       | 1       | 36      | 3/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 6.6     | 0.7     | 9.8     | 5/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.47    | 0.36    | 0.59    | /12   |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.015   | 0.006   | 0.037   | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)              | 0.02    | <0.01   | 0.06    | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/ℓ)              | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 12/12 |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)        | 0.350   | 0.250   | 0.470   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.008   | <0.001  | 0.025   | 12/12 |
|                               | リン酸性窒素 (mg/ℓ)           | 2.0     | 1.2     | 2.6     | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (‰)                   | 0.02                    | <0.01   | 0.06    | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | <0.005                  | <0.005  | <0.005  | 12/12   |       |
| 14.0                          | 4.4                     | 34.0    |         |         |       |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (P H)           | 7.5     | 7.1     | 8.1     | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) | 0.9     | 0.5     | 1.7     | /12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 1.0     | (75%値)  | 2.7     | 0/12  |
|                               | 浮遊物質重量 (SS) (mg/ℓ)      | 1.7     | 1.2     | 23      | 2/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 1.8     | (75%値)  | 10.1    | 4/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 5       | 2       | 9.4E01  | 0/12  |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 8.2     | 5.2     | ND      | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)              | 1.3E01  | 0.0     | ND      | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/ℓ)              | ND      | ND      | 0.65    | 12/12 |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)        | 0.49    | 0.38    | 0.033   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.015   | 0.008   | <0.002  | 0/12  |
|                               | リン酸性窒素 (mg/ℓ)           | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
| 塩素イオン濃度 (‰)                   | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12    |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | ND                      | ND      | ND      | 0/12    |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                      | ND      | ND      | 0/12    |       |
| 全層                            | フェーノール類 (mg/ℓ)          | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 2/2   |
|                               | 銅 (mg/ℓ)                | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|                               | 亜鉛 (mg/ℓ)               | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2/2   |
|                               | 鉄 (mg/ℓ)                | <0.02   | <0.02   | 0.02    | 2/2   |
|                               | マンガン (mg/ℓ)             | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|                               | クロム (mg/ℓ)              | <0.05   | <0.05   | <0.05   | 2/2   |
|                               | ニッケル (mg/ℓ)             | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2/2   |
|                               | セレン (mg/ℓ)              | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|                               | 銀 (mg/ℓ)                | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                               | 水銀 (mg/ℓ)               | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                               | 鉛 (mg/ℓ)                | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                               | 有機リン (mg/ℓ)             | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 2/2   |
| 有機窒素 (mg/ℓ)                   | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 2/2     |       |
| 有機リン (mg/ℓ)                   | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2/2     |       |
| 有機窒素 (mg/ℓ)                   | <0.05                   | <0.05   | <0.05   | 2/2     |       |
| 有機リン (mg/ℓ)                   | <0.1                    | <0.1    | <0.1    | 2/2     |       |
| 有機窒素 (mg/ℓ)                   | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2/2     |       |
| 有機リン (mg/ℓ)                   | 0.02                    | <0.01   | 0.06    | 12/12   |       |
| アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)              | <0.005                  | <0.005  | <0.005  | 12/12   |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)                 | 0.340                   | 0.250   | 0.460   | 12/12   |       |
| リン酸性窒素 (mg/ℓ)                 | 0.006                   | <0.001  | 0.022   | 12/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (‰)                   | 2.0                     | 1.6     | 2.5     | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | <0.03                   | <0.03   | <0.03   | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 14.0                    | 4.4     | 34.0    | 12/12   |       |
| 透視                            | 透明度 (cm)                | 4.2     | 0.4     | 7.3     | 12/12 |
|                               | 水温 (℃)                  | 16.4    | 1.8     | 28.5    | 12/12 |
|                               | 気温 (℃)                  | 11.1    | 5.2     | 16.8    | 12/12 |
|                               | 水温 (℃)                  |         |         |         |       |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値        | 最小値        | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|------------|------------|--------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.7        | 7.3        | 8.4    | 1/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |            |            |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 5.6        | 3.3        | 9.6    | 1/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        |            |            |        | /     |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 7.3        | 4.2        | 17.9   | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 7.5E03     | 3.3E02     | 3.4E04 | /12   |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND         | ND         | ND     | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 4.40       | 2.20       | 5.50   | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              | 0.250      | 0.140      | 0.380  | 12/12 |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 2.30       | 0.92       | 4.10   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.150      | 0.049      | 0.290  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 1.300      | 0.620      | 2.400  | 12/12 |
| 硫酸イオン (mg/l)                  | 0.180                   | 0.075      | 0.280      | 12/12  |       |
| 塩素イオン (mg/l)                  | 16.640                  | 3.050      | 27.940     | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 0.06                    | 0.04       | 0.16       | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 16.0                    | 1.0        | 74.0       | 12/12  |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.8        | 7.3        | 8.3    | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |            |            |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 4.7        | 2.6        | 7.3    | 0/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        |            |            |        | /     |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 5.7        | 3.1        | 12.2   | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       |            |            |        | /     |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 3.60       | 1.90       | 5.10   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.190      | 0.096      | 0.370  | 12/12 |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 2.20       | 0.85       | 3.80   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.110      | 0.039      | 0.240  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.780      | 0.400      | 1.700  | 12/12 |
|                               | 硫酸イオン (mg/l)            | 0.130      | 0.069      | 0.310  | 12/12 |
| 塩素イオン (mg/l)                  | 24.030                  | 14.410     | 31.190     | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         |            |            |        |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |            |            |        |       |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.8        | 7.4        | 8.4    | 1/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |            |            |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 5.2 (75%値) | 3.4 (75%値) | 8.5    | 1/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        |            |            |        | /     |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 6.5        | 3.7        | 15.1   | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 7.5E03     | 3.3E02     | 3.4E04 | /12   |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND         | ND         | ND     | /12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 4.00       | 2.10       | 5.20   | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              | 0.220      | 0.120      | 0.360  | 12/12 |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | <0.002     | <0.002     | <0.002 | 0/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND         | ND         | ND     | 0/12  |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND         | ND         | ND     | 0/12  |
| 硫酸イオン (mg/l)                  | <0.02                   | <0.02      | <0.02      | 0/12   |       |
| 塩素イオン (mg/l)                  | <0.05                   | <0.05      | <0.05      | 0/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.02                   | <0.02      | <0.02      | 0/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.0005                 | <0.0005    | <0.0005    | 0/12   |       |
| 銅 (mg/l)                      | ND                      | ND         | ND         | 0/12   |       |
| 鉛 (mg/l)                      | ND                      | ND         | ND         | 0/12   |       |
| 鉄 (mg/l)                      | <0.005                  | <0.005     | <0.005     | 2/2    |       |
| マンガン (mg/l)                   | <0.01                   | <0.01      | <0.01      | 2/2    |       |
| クロム (mg/l)                    | <0.1                    | <0.1       | <0.1       | 2/2    |       |
| ニッケル (mg/l)                   | 0.03                    | 0.03       | 0.03       | 2/2    |       |
| 亜鉛 (mg/l)                     | 0.03                    | 0.02       | 0.03       | 2/2    |       |
| コバルト (mg/l)                   | 0.9                     | 0.7        | 1.0        | 2/2    |       |
| マンガン (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02      | <0.02      | 2/2    |       |
| アンモニウム性窒素 (mg/l)              | 2.30                    | 0.91       | 3.70       | 12/12  |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.130                   | 0.044      | 0.260      | 12/12  |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  | 1.000                   | 0.510      | 1.900      | 12/12  |       |
| 硫酸イオン (mg/l)                  | 0.160                   | 0.086      | 0.300      | 12/12  |       |
| 塩素イオン (mg/l)                  | 20.340                  | 8.730      | 29.570     | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 0.06                    | 0.04       | 0.16       | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 16.0                    | 1.0        | 74.0       | 12/12  |       |
| 透視                            | 透明度 (cm)                | 1.3        | 0.8        | 2.0    | 12/12 |
|                               | 透視度 (m)                 | 19.4       | 7.2        | 31.8   | 12/12 |
|                               | 水温 (°C)                 | 18.0       | 9.1        | 29.2   | 12/12 |
|                               | 水温 (°C)                 |            |            |        |       |

| 層                            | 項目 (単位)                      | 平均値              | 最小値        | 最大値    | m/n   |
|------------------------------|------------------------------|------------------|------------|--------|-------|
| 上層                           | 水素イオン濃度 (PH)                 | 8.2              | 7.8        | 8.9    | 2/12  |
|                              | 生物化学的(BOD) (mg/l)            |                  |            |        | /     |
|                              | 酸素要求量                        | 4.1              | 2.4 (75%値) | 14.0   | 1/12  |
|                              | 化学的(COD) (mg/l)              | 4.1              |            |        | /     |
|                              | 酸素要求量                        | 7.6              | 4.9        | 11.8   | 0/12  |
|                              | 浮遊物質(SS) (mg/l)              | 1.3E03           | 7.0E00     | 7.9E03 | /12   |
|                              | 溶存酸素量(DO) (mg/l)             | ND               | ND         | ND     | /12   |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)            | 1.80             | 1.10       | 3.40   | /12   |
|                              | n-ヘキササン抽出物質                  | 0.100            | 0.068      | 0.190  | /12   |
|                              | 窒素                           |                  |            |        | /12   |
|                              | 全                            |                  |            |        | /12   |
|                              | 下層                           | アンモニウム性窒素 (mg/l) | 0.63       | 0.05   | 1.00  |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                |                              | 0.058            | 0.026      | 0.110  | 12/12 |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                 |                              | 0.420            | 0.130      | 0.770  | 12/12 |
| 磷酸性窒素 (mg/l)                 |                              | 0.066            | 0.025      | 0.120  | 12/12 |
| 塩素イオン度 (mg/l)                |                              | 28.460           | 20.460     | 32.010 | 12/12 |
| 塩分度 (%)                      |                              | 0.04             | <0.03      | 0.06   | 12/12 |
| 陰イオン界面活性剤                    |                              | 28.0             | 3.2        | 140.0  | 12/12 |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                              |                  |            |        | 12/12 |
| 水素イオン濃度 (PH)                 |                              | 8.1              | 7.8        | 8.7    | 1/12  |
| 生物化学的(BOD) (mg/l)            |                              |                  |            |        | /     |
| 酸素要求量                        |                              | 3.3              | 2.0        | 5.2    | 0/12  |
| 化学的(COD) (mg/l)              |                              |                  |            |        | /     |
| 酸素要求量                        | 6.5                          | 2.8              | 10.4       | 0/12   |       |
| 浮遊物質(SS) (mg/l)              |                              |                  |            | /      |       |
| 溶存酸素量(DO) (mg/l)             | 1.20                         | 0.79             | 1.80       | 12/12  |       |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml)            | 0.079                        | 0.059            | 0.100      | 12/12  |       |
| n-ヘキササン抽出物質                  |                              |                  |            | /      |       |
| 窒素                           |                              |                  |            | /      |       |
| 全                            |                              |                  |            | /      |       |
| 上層                           | アンモニウム性窒素 (mg/l)             | 0.43             | 0.08       | 0.75   | 12/12 |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                | 0.045            | 0.021      | 0.091  | 12/12 |
|                              | 硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.320            | 0.100      | 0.440  | 12/12 |
|                              | 磷酸性窒素 (mg/l)                 | 0.056            | 0.028      | 0.094  | 12/12 |
|                              | 塩素イオン度 (mg/l)                | 30.530           | 27.000     | 32.520 | 12/12 |
|                              | 塩分度 (%)                      |                  |            |        | 12/12 |
|                              | 陰イオン界面活性剤                    |                  |            |        | 12/12 |
|                              | クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                  |            |        | 12/12 |
|                              | 透明度 (cm)                     | 2.6              | 1.2        | 5.7    | 12/12 |
|                              | 透視                           | 17.8             | 4.7        | 29.8   | 12/12 |
|                              | 水温 (℃)                       | 17.5             | 9.1        | 28.7   | 12/12 |

| 層         | 項目                      | (単位)            | 平均値        | 最小値        | 最大値     | m/n    |
|-----------|-------------------------|-----------------|------------|------------|---------|--------|
| 上層        | 水素イオン濃度 (P H)           | ( P H )         | 8.2        | 7.8        | 8.8     | 2/ 12  |
|           | 生物化学的(BOD) 酸薬要求量        | ( mg / ℓ )      | 5.5        | 2.6        | 19.0    | 1/ 12  |
|           | 化学的(COD) 酸薬要求量          | ( mg / ℓ )      | 8.6        | 6.4        | 13.6    | 0/ 12  |
|           | 浮遊物質(SS)                | ( mg / ℓ )      | 4.7E02     | 2.3E01     | 2.4E03  | 0/ 12  |
|           | 溶解酸素量(DO)               | ( mg / ℓ )      | ND         | ND         | ND      | 0/ 12  |
|           | 大腸菌数                    | ( MPN / 100ml ) | 2.20       | 1.20       | 4.10    | 0/ 12  |
|           | ノーヘキサン抽出物質              | ( mg / ℓ )      | 0.120      | 0.074      | 0.330   | 0/ 12  |
|           | 全窒                      | ( mg / ℓ )      |            |            |         | 0/ 12  |
|           | 全燐                      | ( mg / ℓ )      |            |            |         | 0/ 12  |
|           | アンモニウム性窒素               | ( mg / ℓ )      | 0.99       | 0.12       | 1.80    | 12/ 12 |
|           | 亜硝酸性窒素                  | ( mg / ℓ )      | 0.065      | 0.024      | 0.110   | 12/ 12 |
|           | 硝酸性窒素                   | ( mg / ℓ )      | 0.470      | 0.250      | 0.860   | 12/ 12 |
|           | 活性酸素                    | ( mg / ℓ )      | 0.078      | 0.024      | 0.200   | 12/ 12 |
|           | クロム(6価)                 | ( mg / ℓ )      | 28.680     | 21.290     | 31.630  | 12/ 12 |
| ヒ素        | ( % )                   | 0.04            | <0.03      | 0.07       | 12/ 12  |        |
| 陰イオン界面活性剤 | ( mg / ℓ )              | 38.0            | 1.0        | 220.0      | 12/ 12  |        |
| クロロフィルa   | ( mg / m <sup>3</sup> ) |                 |            |            | 12/ 12  |        |
| 下層        | 水素イオン濃度 (P H)           | ( P H )         | 8.0        | 7.8        | 8.3     | 0/ 12  |
|           | 生物化学的(BOD) 酸薬要求量        | ( mg / ℓ )      | 2.5        | 1.0        | 4.6     | 0/ 12  |
|           | 化学的(COD) 酸薬要求量          | ( mg / ℓ )      | 4.8        | 0.5        | 9.9     | 0/ 12  |
|           | 浮遊物質(SS)                | ( mg / ℓ )      | 0.93       | 0.59       | 1.30    | 0/ 12  |
|           | 溶解酸素量(DO)               | ( mg / ℓ )      | 0.088      | 0.055      | 0.150   | 0/ 12  |
|           | 大腸菌数                    | ( MPN / 100ml ) | 0.30       | 0.13       | 0.54    | 2/ 12  |
|           | ノーヘキサン抽出物質              | ( mg / ℓ )      | 0.035      | 0.008      | 0.080   | 0/ 12  |
|           | 全窒                      | ( mg / ℓ )      | 0.290      | 0.090      | 0.640   | 0/ 12  |
|           | 全燐                      | ( mg / ℓ )      | 0.068      | 0.023      | 0.130   | 0/ 12  |
|           | アンモニウム性窒素               | ( mg / ℓ )      | 31.980     | 28.920     | 33.390  | 12/ 12 |
|           | 亜硝酸性窒素                  | ( mg / ℓ )      |            |            |         | 12/ 12 |
|           | 硝酸性窒素                   | ( mg / ℓ )      |            |            |         | 12/ 12 |
|           | 活性酸素                    | ( mg / ℓ )      |            |            |         | 12/ 12 |
|           | クロム(6価)                 | ( mg / ℓ )      |            |            |         | 12/ 12 |
| ヒ素        | ( % )                   |                 |            |            | 12/ 12  |        |
| 陰イオン界面活性剤 | ( mg / ℓ )              |                 |            |            | 12/ 12  |        |
| クロロフィルa   | ( mg / m <sup>3</sup> ) |                 |            |            | 12/ 12  |        |
| 全層        | 水素イオン濃度 (P H)           | ( P H )         | 8.1        | 7.8        | 8.6     | 1/ 12  |
|           | 生物化学的(BOD) 酸薬要求量        | ( mg / ℓ )      | 4.1 (75%値) | 1.8 (75%値) | 11.0    | 1/ 12  |
|           | 化学的(COD) 酸薬要求量          | ( mg / ℓ )      | 6.8        | 3.7        | 10.2    | 0/ 12  |
|           | 浮遊物質(SS)                | ( mg / ℓ )      | 4.7E02     | 2.3E01     | 2.4E03  | 0/ 12  |
|           | 溶解酸素量(DO)               | ( mg / ℓ )      | ND         | ND         | ND      | 0/ 12  |
|           | 大腸菌数                    | ( MPN / 100ml ) | 1.60       | 0.95       | 2.40    | 0/ 12  |
|           | ノーヘキサン抽出物質              | ( mg / ℓ )      | 0.100      | 0.066      | 0.210   | 0/ 12  |
|           | 全窒                      | ( mg / ℓ )      |            |            |         | 0/ 12  |
|           | 全燐                      | ( mg / ℓ )      |            |            |         | 0/ 12  |
|           | アンモニウム性窒素               | ( mg / ℓ )      | <0.0005    | <0.0005    | <0.0005 | 0/ 12  |
|           | 亜硝酸性窒素                  | ( mg / ℓ )      | ND         | ND         | ND      | 0/ 12  |
|           | 硝酸性窒素                   | ( mg / ℓ )      | ND         | ND         | ND      | 0/ 12  |
|           | 活性酸素                    | ( mg / ℓ )      | <0.02      | <0.02      | <0.02   | 0/ 12  |
|           | クロム(6価)                 | ( mg / ℓ )      | <0.05      | <0.05      | <0.05   | 0/ 12  |
| ヒ素        | ( % )                   | <0.02           | <0.02      | <0.02      | 0/ 12   |        |
| 陰イオン界面活性剤 | ( mg / ℓ )              | <0.0005         | <0.0005    | <0.0005    | 0/ 12   |        |
| クロロフィルa   | ( mg / m <sup>3</sup> ) | ND              | ND         | ND         | 0/ 12   |        |
| フエノール類    | ( mg / ℓ )              | <0.005          | <0.005     | <0.005     | 2/ 2    |        |
| 亜鉛        | ( mg / ℓ )              | <0.01           | <0.01      | <0.01      | 2/ 2    |        |
| 鉄         | ( mg / ℓ )              | <0.1            | <0.1       | <0.1       | 2/ 2    |        |
| マンガン      | ( mg / ℓ )              | <0.02           | <0.02      | 0.02       | 2/ 2    |        |
| 銅         | ( mg / ℓ )              | 0.02            | 0.01       | 0.02       | 2/ 2    |        |
| ケ         | ( mg / ℓ )              | 1.1             | 1.0        | 1.1        | 2/ 2    |        |
| ル         | ( mg / ℓ )              | <0.02           | <0.02      | <0.02      | 2/ 2    |        |
| ア         | ( mg / ℓ )              | 0.65            | 0.17       | 1.10       | 12/ 12  |        |
| モ         | ( mg / ℓ )              | 0.050           | 0.030      | 0.090      | 12/ 12  |        |
| ニ         | ( mg / ℓ )              | 0.380           | 0.170      | 0.750      | 12/ 12  |        |
| テ         | ( mg / ℓ )              | 0.073           | 0.033      | 0.140      | 12/ 12  |        |
| ル         | ( mg / ℓ )              | 30.330          | 25.110     | 32.060     | 12/ 12  |        |
| ニ         | ( mg / ℓ )              | 0.04            | <0.03      | 0.07       | 12/ 12  |        |
| テ         | ( % )                   | 38.0            | 1.0        | 220.0      | 12/ 12  |        |
| ル         | ( mg / ml )             |                 |            |            | 12/ 12  |        |
| 透気水       | 視度                      | ( m )           | 2.9        | 1.1        | 6.1     | 12/ 12 |
|           | 透明度                     | ( cm )          | 17.7       | 4.0        | 30.9    | 12/ 12 |
|           | 水温                      | ( °C )          | 17.1       | 9.1        | 26.5    | 12/ 12 |
|           | 水温                      | ( °C )          |            |            |         | 12/ 12 |

| 層              | 項目 (単位)                 | 平均値           | 最小値     | 最大値     | m/n   |
|----------------|-------------------------|---------------|---------|---------|-------|
| 上層             | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3           | 7.9     | 9.2     | 4/12  |
|                | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |               |         |         | /     |
|                | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.2           | 2.1     | 39.0    | 1/12  |
|                | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 8.9           | 6.2     | 11.7    | /     |
|                | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 3.6E02        | 0.0     | 1.4E03  | 0/12  |
|                | 大腸菌数 (MPN/100ml)        | ND            | ND      | ND      | /12   |
|                | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 1.80          | 0.98    | 6.30    | 12/12 |
|                | 全窒素 (mg/l)              | 0.098         | 0.062   | 0.260   | 12/12 |
|                | 全リン (mg/l)              |               |         |         |       |
|                | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.37          | <0.01   | 0.62    | 12/12 |
|                | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.054         | 0.029   | 0.120   | 12/12 |
|                | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.430         | 0.160   | 1.400   | 12/12 |
|                | 有機リン (mg/l)             | 0.060         | 0.017   | 0.140   | 12/12 |
|                | クロム (6 価) (mg/l)        | 28.985        | 18.640  | 32.490  | 12/12 |
| ヒ素 (mg/l)      | 0.04                    | <0.03         | 0.07    | 12/12   |       |
| 総アルキル水銀 (mg/l) | 63.0                    | 3.7           | 510.0   | 12/12   |       |
| P              |                         |               |         |         |       |
| 下層             | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.0           | 7.7     | 8.2     | 0/12  |
|                | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |               |         |         | /     |
|                | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.9           | 1.3     | 4.7     | 0/12  |
|                | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 5.9           | 1.4     | 10.1    | /12   |
|                | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 0.84          | 0.48    | 1.20    | 2/12  |
|                | 大腸菌数 (MPN/100ml)        | 0.083         | 0.055   | 0.160   | /12   |
|                | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      |               |         |         |       |
|                | 全窒素 (mg/l)              | 0.22          | 0.06    | 0.35    | 12/12 |
|                | 全リン (mg/l)              | 0.029         | 0.008   | 0.071   | 12/12 |
|                | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.270         | 0.110   | 0.480   | 12/12 |
|                | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.067         | 0.027   | 0.140   | 12/12 |
|                | 硝酸性窒素 (mg/l)            |               |         |         |       |
|                | 有機リン (mg/l)             | 32.238        | 29.570  | 33.890  | 12/12 |
|                | クロロフィル a (mg/m)         |               |         |         |       |
|                | 層                       | 項目 (単位)       | 平均値     | 最小値     | 最大値   |
| 全層             | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2           | 7.9     | 8.6     | 2/12  |
|                | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |               |         |         | /     |
|                | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 5.1<br>(75%値) | 2.0     | 21.0    | 1/12  |
|                | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 4.4<br>(75%値) |         |         |       |
|                | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.4           | 3.8     | 10.6    | /12   |
|                | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 3.6E02        | 0.0     | 1.4E03  | 0/12  |
|                | 大腸菌数 (MPN/100ml)        | ND            | ND      | ND      | /12   |
|                | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 1.30          | 0.77    | 3.50    | 12/12 |
|                | 全窒素 (mg/l)              | 0.092         | 0.060   | 0.160   | 12/12 |
|                | 全リン (mg/l)              |               |         |         |       |
|                | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | <0.002        | <0.002  | <0.002  | 0/12  |
|                | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND            | ND      | ND      | 0/12  |
|                | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND            | ND      | ND      | 0/12  |
|                | 有機リン (mg/l)             | <0.02         | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|                | クロム (6 価) (mg/l)        | <0.05         | <0.05   | <0.05   | 0/12  |
|                | ヒ素 (mg/l)               | <0.02         | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|                | 総アルキル水銀 (mg/l)          | <0.0005       | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                | P                       | ND            | ND      | ND      | 0/12  |
|                | C                       | ND            | ND      | ND      | 0/12  |
|                | フェノール類 (mg/l)           | <0.005        | <0.005  | <0.005  | 2/12  |
|                | 銅 (mg/l)                | <0.01         | <0.01   | <0.01   | 2/12  |
|                | 鉛 (mg/l)                | <0.1          | <0.1    | <0.1    | 2/12  |
|                | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.02         | <0.02   | <0.02   | 2/12  |
|                | 溶解性マangan (mg/l)        | 0.02          | 0.01    | 0.03    | 2/12  |
|                | クロム (6 価) (mg/l)        |               |         |         |       |
|                | ヒ素 (mg/l)               | 1.1           | 1.0     | 1.1     | 2/12  |
|                | 総アルキル水銀 (mg/l)          | <0.02         | <0.02   | <0.02   | 2/12  |
|                | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.30          | 0.09    | 0.49    | 12/12 |
|                | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.042         | 0.021   | 0.082   | 12/12 |
|                | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.350         | 0.140   | 0.940   | 12/12 |
|                | 有機リン (mg/l)             | 0.064         | 0.025   | 0.100   | 12/12 |
|                | アンモニウム性窒素 (mg/l)        |               |         |         |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)  | 30.612                  | 25.235        | 32.725  | 12/12   |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)   | 0.04                    | <0.03         | 0.07    | 12/12   |       |
| 有機リン (mg/l)    | 63.0                    | 3.7           | 510.0   | 12/12   |       |
| 透明度 (cm)       | 2.8                     | 0.5           | 7.5     | 12/12   |       |
| 透水性 (%)        | 17.7                    | 5.7           | 31.0    | 12/12   |       |
| 水温 (℃)         | 16.8                    | 8.6           | 25.4    | 12/12   |       |

| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値        | 最大値     | m/n   |
|------------------|-------------------------|---------|------------|---------|-------|
| 上層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 7.8        | 8.9     | 2/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |         |            |         | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 5.7     | 2.8        | 22.0    | 1/12  |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 8.6     | 6.3        | 13.2    | /     |
|                  | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 8.9E02  | 7.0E00     | 7.9E03  | 0/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND         | ND      | /12   |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 2.20    | 1.20       | 5.10    | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)              | 0.120   | 0.075      | 0.320   | 12/12 |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)        | 0.91    | 0.28       | 1.60    | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.068   | 0.040      | 0.110   | 12/12 |
|                  | 活性酸素 (mg/ℓ)             | 0.520   | 0.300      | 1.300   | 12/12 |
|                  | 鉛 (mg/ℓ)                | 0.074   | 0.028      | 0.210   | 12/12 |
| 中層               | 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)          | 28.860  | 22.940     | 32.320  | 12/12 |
|                  | 陰イオン界面活性剤 (％)           | 0.04    | <0.03      | 0.07    | 12/12 |
|                  | クロロフィル a (mg/㎡)         | 45.0    | 1.6        | 280.0   | 12/12 |
|                  | 銅 (mg/ℓ)                | 8.0     | 7.7        | 8.3     | 0/12  |
|                  | 鉛 (mg/ℓ)                | 2.7     | 1.6        | 3.9     | 0/12  |
|                  | 鉄 (mg/ℓ)                | 5.0     | 0.9        | 10.5    | /     |
|                  | マンガン (mg/ℓ)             | 0.96    | 0.74       | 1.40    | 4/12  |
|                  | ケルゲル (mg/ℓ)             | 0.094   | 0.045      | 0.220   | /     |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)        | 0.32    | 0.11       | 0.51    | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.035   | 0.013      | 0.084   | 12/12 |
|                  | 活性酸素 (mg/ℓ)             | 0.290   | 0.120      | 0.390   | 12/12 |
|                  | 窒素イオン濃度 (mg/ℓ)          | 0.072   | 0.019      | 0.180   | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)   | 31.650                  | 29.330  | 32.790     | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/㎡) |                         |         |            |         |       |
| クロロフィル a (mg/㎡)  |                         |         |            |         |       |
| 下層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1     | 7.8        | 8.6     | 2/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |         |            |         | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 4.2     | 2.3 (75%値) | 12.0    | 1/12  |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 6.8     | 3.7        | 11.0    | /     |
|                  | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 8.9E02  | 7.0E00     | 7.9E03  | 0/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND         | ND      | /12   |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 1.60    | 0.97       | 3.00    | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)              | 0.110   | 0.060      | 0.210   | 12/12 |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)        | <0.0005 | <0.0005    | <0.0005 | 0/12  |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | ND      | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | 活性酸素 (mg/ℓ)             | ND      | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | 鉛 (mg/ℓ)                | <0.02   | <0.02      | <0.02   | 0/12  |
| 鉄 (mg/ℓ)         | <0.05                   | <0.05   | <0.05      | 0/12    |       |
| マンガン (mg/ℓ)      | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 0/12    |       |
| ケルゲル (mg/ℓ)      | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005    | 0/12    |       |
| 銅 (mg/ℓ)         | ND                      | ND      | ND         | 0/12    |       |
| 鉛 (mg/ℓ)         | <0.005                  | <0.005  | <0.005     | 2/2     |       |
| 鉄 (mg/ℓ)         | <0.01                   | <0.01   | <0.01      | 2/2     |       |
| マンガン (mg/ℓ)      | <0.1                    | <0.1    | <0.1       | 2/2     |       |
| ケルゲル (mg/ℓ)      | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 2/2     |       |
| アンモニウム性窒素 (mg/ℓ) | 0.01                    | 0.01    | 0.01       | 2/2     |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)    | 1.1                     | 1.0     | 1.1        | 2/2     |       |
| 活性酸素 (mg/ℓ)      | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 2/2     |       |
| アンモニウム性窒素 (mg/ℓ) | 0.62                    | 0.24    | 1.00       | 12/12   |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)    | 0.052                   | 0.030   | 0.097      | 12/12   |       |
| 活性酸素 (mg/ℓ)      | 0.400                   | 0.210   | 0.850      | 12/12   |       |
| 窒素イオン濃度 (mg/ℓ)   | 0.074                   | 0.025   | 0.150      | 12/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)   | 30.260                  | 26.630  | 32.420     | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/㎡) | 0.04                    | <0.03   | 0.07       | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/㎡)  | 45.0                    | 1.6     | 280.0      | 12/12   |       |
| 透明度 (cm)         | 2.9                     | 0.8     | 5.7        | 12/12   |       |
| 透視度 (m)          | 18.0                    | 6.0     | 32.2       | 12/12   |       |
| 水温 (℃)           | 17.0                    | 9.2     | 25.3       | 12/12   |       |

| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n    |
|------------------|-------------------------|---------|---------|---------|--------|
| 上層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.8     | 7.2     | 8.5     | 1/ 12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |         | /      |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 5.5     | 2.4     | 11.0    | 2/ 12  |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   |         |         |         | /      |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.7     | 3.6     | 14.4    | 0/ 12  |
|                  | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 4.0E04  | 1.4E03  | 1.7E05  | / 12   |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND      | ND      | / 12   |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 4.80    | 1.50    | 8.70    | / 12   |
|                  | 窒素 (mg/l)               | 0.250   | 0.078   | 0.460   | / 12   |
|                  | 全窒素 (mg/l)              |         |         |         | / 12   |
|                  | 全リン (mg/l)              |         |         |         | / 12   |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 1.70    | 0.50    | 4.00    | 12/ 12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.130   | 0.066   | 0.210   | 12/ 12 |
| 硝酸性窒素 (mg/l)     | 0.850                   | 0.190   | 1.700   | 12/ 12  |        |
| 有機リン (mg/l)      | 0.190                   | 0.067   | 0.400   | 12/ 12  |        |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)   | 23.130                  | 16.240  | 32.030  | 12/ 12  |        |
| 塩分濃度 (%)         | 0.10                    | <0.03   | 0.30    | 12/ 12  |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) | 23.0                    | 1.1     | 170.0   | 12/ 12  |        |
| クロロフィル a (mg/ml) |                         |         |         | 12/ 12  |        |
| 下層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.9     | 7.0     | 8.5     | 1/ 12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |         | /      |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 3.4     | 1.5     | 9.3     | 1/ 12  |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   |         |         |         | /      |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.3     | 4.6     | 10.1    | 0/ 12  |
|                  | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 1.50    | 0.77    | 3.70    | / 12   |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.092   | 0.058   | 0.200   | / 12   |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      |         |         |         | / 12   |
|                  | 窒素 (mg/l)               |         |         |         | / 12   |
|                  | 全窒素 (mg/l)              |         |         |         | / 12   |
|                  | 全リン (mg/l)              |         |         |         | / 12   |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.42    | 0.13    | 1.10    | 12/ 12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.057   | 0.024   | 0.140   | 12/ 12 |
| 硝酸性窒素 (mg/l)     | 0.320                   | 0.120   | 0.580   | 12/ 12  |        |
| 有機リン (mg/l)      | 0.063                   | 0.018   | 0.099   | 12/ 12  |        |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)   | 29.730                  | 21.810  | 32.840  | 12/ 12  |        |
| 塩分濃度 (%)         |                         |         |         | 12/ 12  |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) |                         |         |         | 12/ 12  |        |
| クロロフィル a (mg/ml) |                         |         |         | 12/ 12  |        |
| 全層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 7.9     | 7.4     | 8.5     | 1/ 12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |         | /      |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 4.4     | 2.0     | 10.0    | 1/ 12  |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   |         |         |         | /      |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.5     | 4.2     | 12.3    | 0/ 12  |
|                  | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 4.0E04  | 1.4E03  | 1.7E05  | / 12   |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND      | ND      | / 12   |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 3.20    | 1.10    | 5.20    | / 12   |
|                  | 窒素 (mg/l)               | 0.170   | 0.068   | 0.280   | / 12   |
|                  | 全窒素 (mg/l)              |         |         |         | / 12   |
|                  | 全リン (mg/l)              |         |         |         | / 12   |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0/ 12  |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND      | ND      | 0/ 12  |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND      | ND      | ND      | 0/ 12  |
|                  | 有機リン (mg/l)             | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/ 12  |
|                  | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | <0.05   | <0.05   | <0.05   | 0/ 12  |
|                  | 塩分濃度 (%)                | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/ 12  |
|                  | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)        | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/ 12  |
|                  | クロロフィル a (mg/ml)        | ND      | ND      | ND      | 0/ 12  |
|                  | クロロフィル b (mg/ml)        | ND      | ND      | ND      | 0/ 12  |
|                  | 銅 (mg/l)                | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 2/ 2   |
|                  | 鉛 (mg/l)                | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/ 2   |
|                  | 鉄 (mg/l)                | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2/ 2   |
|                  | マンガン (mg/l)             | 0.03    | 0.03    | 0.03    | 2/ 2   |
|                  | クロム (mg/l)              | 0.04    | 0.02    | 0.05    | 2/ 2   |
|                  | マンガン (mg/l)             | 0.7     | 0.6     | 0.8     | 2/ 2   |
|                  | ケル (mg/l)               | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/ 2   |
| アンモニウム性窒素 (mg/l) | 1.10                    | 0.37    | 2.30    | 12/ 12  |        |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)    | 0.094                   | 0.051   | 0.180   | 12/ 12  |        |
| 硝酸性窒素 (mg/l)     | 0.590                   | 0.160   | 1.100   | 12/ 12  |        |
| 有機リン (mg/l)      | 0.130                   | 0.058   | 0.240   | 12/ 12  |        |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)   | 26.430                  | 19.850  | 32.440  | 12/ 12  |        |
| 塩分濃度 (%)         | 0.10                    | <0.03   | 0.30    | 12/ 12  |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) | 23.0                    | 1.1     | 170.0   | 12/ 12  |        |
| クロロフィル a (mg/ml) |                         |         |         | 12/ 12  |        |
| 透明度 (cm)         | 2.5                     | 1.0     | 6.5     | 12/ 12  |        |
| 水温 (℃)           | 18.5                    | 6.4     | 31.9    | 12/ 12  |        |
| 気水               | 18.0                    | 8.9     | 28.0    | 12/ 12  |        |

| 層              | 項目 (単位)                 | 平均値    | 最小値    | 最大値    | m/n   |
|----------------|-------------------------|--------|--------|--------|-------|
| 上層             | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.1    | 7.8    | 8.7    | 2/ 12 |
|                | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |        |        |        | /     |
|                | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 4.8    | 1.2    | 14.0   | 2/ 12 |
|                | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 8.2    | 5.7    | 11.6   | /     |
|                | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 5.6E03 | 7.0E00 | 3.4E04 | 0/ 12 |
|                | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND     | ND     | ND     | / 12  |
|                | n-ヘキササン抽出物質             | 1.60   | 0.98   | 2.10   | / 12  |
|                | 窒素                      | 0.110  | 0.068  | 0.200  | / 12  |
|                | 全窒素                     |        |        |        | 12    |
|                | アンモニア性窒素                | 0.28   | 0.01   | 0.59   | 12    |
|                | 亜硝酸性窒素                  | 0.061  | 0.042  | 0.094  | 12    |
|                | 硝酸性窒素                   | 0.360  | 0.150  | 1.000  | 12    |
| 有機窒素           | 0.050                   | 0.008  | 0.093  | 12     |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/ℓ) | 28.910                  | 21.440 | 31.940 | 12     |       |
| 塩分濃度 (%)       | 0.03                    | <0.03  | 0.07   | 12     |       |
| 陰イオン界面活性剤      | 28.0                    | 0.7    | 140.0  | 12     |       |
| クロロフィル a       |                         |        |        | 12     |       |
| 下層             | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.0    | 7.7    | 8.2    | 0/ 12 |
|                | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |        |        |        | /     |
|                | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 2.3    | 0.7    | 4.2    | 0/ 12 |
|                | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 6.4    | 3.5    | 9.8    | /     |
|                | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 1.00   | 0.69   | 1.30   | 0/ 12 |
|                | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.078  | 0.042  | 0.120  | /     |
|                | n-ヘキササン抽出物質             | 0.25   | 0.06   | 0.41   | 12    |
|                | 窒素                      | 0.039  | 0.012  | 0.082  | 12    |
|                | 全窒素                     | 0.240  | 0.110  | 0.390  | 12    |
|                | アンモニア性窒素                | 0.062  | 0.026  | 0.100  | 12    |
|                | 亜硝酸性窒素                  | 31.310 | 28.690 | 32.790 | 12    |
|                | 硝酸性窒素                   |        |        |        | 12    |
| 有機窒素           |                         |        |        | 12     |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/ℓ) |                         |        |        | 12     |       |
| 塩分濃度 (%)       |                         |        |        | 12     |       |
| 陰イオン界面活性剤      |                         |        |        | 12     |       |
| クロロフィル a       |                         |        |        | 12     |       |

  

| 層              | 項目 (単位)                 | 平均値           | 最小値     | 最大値    | m/n   |
|----------------|-------------------------|---------------|---------|--------|-------|
| 全層             | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.1           | 7.8     | 8.4    | 2/ 12 |
|                | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |               |         |        | /     |
|                | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 3.6<br>(75%値) | 1.0     | 9.1    | 1/ 12 |
|                | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 3.7<br>(75%値) |         |        | /     |
|                | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 7.3           | 4.9     | 10.4   | 0/ 12 |
|                | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 5.6E03        | 7.0E00  | 3.4E04 | / 12  |
|                | n-ヘキササン抽出物質             | ND            | ND      | ND     | / 12  |
|                | 窒素                      | 1.30          | 0.87    | 1.70   | 12    |
|                | 全窒素                     | 0.092         | 0.058   | 0.130  | 12    |
|                | アンモニア性窒素                |               |         |        | 12    |
|                | 亜硝酸性窒素                  | <0.002        | <0.002  | <0.002 | 0/ 12 |
|                | 硝酸性窒素                   | ND            | ND      | ND     | 0/ 12 |
| 有機窒素           | ND                      | ND            | ND      | 0/ 12  |       |
| 有機窒素           |                         |               |         | 2      |       |
| クロム (6価)       | <0.02                   | <0.02         | <0.02   | 0/ 12  |       |
| ヒ素             | <0.05                   | <0.05         | <0.05   | 0/ 12  |       |
| 鉛              | <0.02                   | <0.02         | <0.02   | 0/ 12  |       |
| 水銀             | <0.0005                 | <0.0005       | <0.0005 | 0/ 12  |       |
| 鉛              | ND                      | ND            | ND      | 0/ 12  |       |
| 銅              | ND                      | ND            | ND      | 0/ 12  |       |
| 鉛              | <0.005                  | <0.005        | <0.005  | 2      |       |
| 鉄              | <0.01                   | <0.01         | <0.01   | 2      |       |
| マンガン           | <0.1                    | <0.1          | <0.1    | 2      |       |
| クロム            | <0.02                   | <0.02         | <0.02   | 2      |       |
| 銅              | 0.04                    | 0.01          | 0.06    | 2      |       |
| 鉛              | 0.8                     | 0.7           | 0.8     | 2      |       |
| 銅              | <0.02                   | <0.02         | <0.02   | 2      |       |
| 鉛              |                         |               |         | 2      |       |
| アンモニア性窒素       | 0.27                    | 0.04          | 0.48    | 12     |       |
| 亜硝酸性窒素         | 0.050                   | 0.027         | 0.084   | 12     |       |
| 硝酸性窒素          | 0.310                   | 0.140         | 0.690   | 12     |       |
| 有機窒素           | 0.056                   | 0.019         | 0.091   | 12     |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/ℓ) | 30.110                  | 25.070        | 32.210  | 12     |       |
| 塩分濃度 (%)       | 0.03                    | <0.03         | 0.07    | 12     |       |
| 陰イオン界面活性剤      | 28.0                    | 0.7           | 140.0   | 12     |       |
| クロロフィル a       |                         |               |         | 12     |       |
| 透明度 (cm)       | 2.8                     | 1.0           | 6.5     | 12     |       |
| 水温 (℃)         | 18.3                    | 5.4           | 31.4    | 12     |       |
| 水温 (℃)         | 16.5                    | 7.7           | 24.9    | 12     |       |



| 層                            | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値        | 最大値    | m/n   |
|------------------------------|-------------------------|---------|------------|--------|-------|
| 上層                           | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 7.9        | 8.4    | 1/12  |
|                              | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) | 2.9     | 0.8 (75%値) | 7.0    | 0/12  |
|                              | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 3.4     | 0.8 (75%値) |        |       |
|                              | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 7.8     | 5.3        | 10.1   | /     |
|                              | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 7.9E02  | 1.1E01     | 5.4E03 | 0/12  |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND         | ND     | /12   |
|                              | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 1.10    | 0.81       | 1.60   | 12/12 |
|                              | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.074   | 0.052      | 0.100  | 12/12 |
|                              | 燐 (mg/ℓ)                |         |            |        |       |
|                              | アモニア性窒素 (mg/ℓ)          | 0.19    | <0.01      | 0.44   | 12/12 |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.045   | 0.018      | 0.085  | 12/12 |
|                              | 有機性窒素 (mg/ℓ)            | 0.280   | 0.110      | 0.560  | 12/12 |
| 有機性リン (mg/ℓ)                 | 0.048                   | 0.003   | 0.120      | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)               | 30.610                  | 23.330  | 32.900     | 12/12  |       |
| 塩分濃度 (%)                     | 0.03                    | <0.03   | 0.07       | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)             | 20.0                    | 1.8     | 120.0      | 12/12  |       |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |            |        |       |
| 下層                           | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1     | 7.9        | 8.3    | 0/12  |
|                              | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) | 2.0     | 0.4        | 3.4    | 0/12  |
|                              | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 7.0     | 5.0        | 10.0   | /     |
|                              | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 0.89    | 0.60       | 1.40   | 12/12 |
|                              | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 0.061   | 0.040      | 0.087  | 12/12 |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       |         |            |        |       |
|                              | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.15    | 0.03       | 0.35   | 12/12 |
|                              | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.031   | 0.011      | 0.073  | 12/12 |
|                              | 燐 (mg/ℓ)                | 0.210   | 0.120      | 0.430  | 12/12 |
|                              | アモニア性窒素 (mg/ℓ)          | 0.043   | 0.014      | 0.070  | 12/12 |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 32.220  | 30.660     | 33.550 | 12/12 |
|                              | 有機性窒素 (mg/ℓ)            |         |            |        |       |
| 有機性リン (mg/ℓ)                 |                         |         |            |        |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)               |                         |         |            |        |       |
| 塩分濃度 (%)                     |                         |         |            |        |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)             |                         |         |            |        |       |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |            |        |       |
| 全層                           | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 7.9        | 8.4    | 1/12  |
|                              | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) | 2.9     | 0.8 (75%値) | 7.0    | 0/12  |
|                              | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 3.4     | 0.8 (75%値) |        |       |
|                              | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 7.8     | 5.3        | 10.1   | /     |
|                              | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 7.9E02  | 1.1E01     | 5.4E03 | 0/12  |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND         | ND     | /12   |
|                              | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 1.10    | 0.81       | 1.60   | 12/12 |
|                              | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.074   | 0.052      | 0.100  | 12/12 |
|                              | 燐 (mg/ℓ)                |         |            |        |       |
|                              | アモニア性窒素 (mg/ℓ)          | 0.19    | <0.002     | <0.002 | 0/12  |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.045   | ND         | ND     | 0/12  |
|                              | 有機性窒素 (mg/ℓ)            | 0.280   | ND         | ND     | 0/12  |
| 有機性リン (mg/ℓ)                 | 0.048                   | <0.02   | <0.02      | 0/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)               | 30.610                  | <0.05   | <0.05      | 0/12   |       |
| 塩分濃度 (%)                     | 0.03                    | <0.02   | <0.02      | 0/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)             | 20.0                    | <0.0005 | <0.0005    | 0/12   |       |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                         | ND      | ND         | 0/12   |       |
| クロロフィルc (mg/m <sup>3</sup> ) |                         | ND      | ND         | 0/12   |       |
| 銅 (mg/ℓ)                     | <0.005                  | <0.005  | <0.005     | 2/2    |       |
| 鉛 (mg/ℓ)                     | <0.01                   | <0.01   | <0.01      | 2/2    |       |
| 鉄 (mg/ℓ)                     | <0.1                    | <0.1    | <0.1       | 2/2    |       |
| マンガン (mg/ℓ)                  | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 2/2    |       |
| クロム (mg/ℓ)                   | 0.01                    | <0.01   | 0.01       | 2/2    |       |
| ケルシン (mg/ℓ)                  | 0.8                     | 0.7     | 0.8        | 2/2    |       |
| ケルリン (mg/ℓ)                  | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 2/2    |       |
| ケルニル (mg/ℓ)                  |                         |         |            |        |       |
| アモニア性窒素 (mg/ℓ)               | 0.17                    | 0.02    | 0.40       | 12/12  |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)                | 0.038                   | 0.018   | 0.079      | 12/12  |       |
| 有機性窒素 (mg/ℓ)                 | 0.240                   | 0.140   | 0.440      | 12/12  |       |
| 有機性リン (mg/ℓ)                 | 0.046                   | 0.015   | 0.091      | 12/12  |       |
| アモニア性窒素 (mg/ℓ)               | 31.410                  | 27.460  | 33.090     | 12/12  |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)                | 0.03                    | <0.03   | 0.07       | 12/12  |       |
| 有機性窒素 (mg/ℓ)                 | 20.0                    | 1.8     | 120.0      | 12/12  |       |
| 有機性リン (mg/ℓ)                 |                         |         |            |        |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/ℓ)               |                         |         |            |        |       |
| 塩分濃度 (%)                     |                         |         |            |        |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)             |                         |         |            |        |       |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |            |        |       |
| 透明度 (cm)                     | 3.4                     | 1.2     | 7.0        | 12/12  |       |
| 透視度 (m)                      | 16.5                    | 3.0     | 31.5       | 12/12  |       |
| 透気水温 (℃)                     | 16.4                    | 7.8     | 24.6       | 12/12  |       |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|---------|---------|---------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 7.9     | 8.4     | 2/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |         | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 3.5     | 1.1     | 11.0    | 1/12  |
|                               | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)      | 8.4     | 5.8     | 10.9    | /     |
|                               | 溶解酸素濃度 (DO) (mg/l)      | 6.1E02  | 7.0E00  | 3.4E03  | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND      | ND      | /12   |
|                               | 1-ヘキササン抽出物質             | 0.81    | 0.38    | 1.60    | /12   |
|                               | 全窒素                     | 0.059   | 0.034   | 0.150   | /12   |
|                               | 全リン                     |         |         |         | /12   |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.09    | <0.01   | 0.31    | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.034   | 0.010   | 0.064   | 12/12 |
|                               | 活性酸素 (mg/l)             | 0.210   | 0.082   | 0.470   | 12/12 |
|                               | 鉛 (mg/l)                | 0.024   | 0.003   | 0.051   | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 31.340                  | 25.250  | 33.700  | 12/12   |       |
| 塩素分率 (%)                      | <0.03                   | <0.03   | 0.04    | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤                     | 19.0                    | 0.9     | 130.0   | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |         | /       |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1     | 7.9     | 8.3     | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |         | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.1     | 1.0     | 3.9     | 0/12  |
|                               | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)      | 7.0     | 4.5     | 9.7     | /     |
|                               | 溶解酸素濃度 (DO) (mg/l)      | 0.78    | 0.46    | 1.10    | /     |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.053   | 0.034   | 0.078   | /     |
|                               | 1-ヘキササン抽出物質             |         |         |         | /     |
|                               | 全窒素                     | 0.12    | 0.01    | 0.34    | 0/12  |
|                               | 全リン                     | 0.030   | 0.011   | 0.062   | 0/12  |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.190   | 0.100   | 0.340   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.038   | 0.014   | 0.063   | 12/12 |
|                               | 活性酸素 (mg/l)             |         |         |         | /     |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | 32.310  | 28.760  | 33.790  | 12/12 |
| 塩素分率 (%)                      |                         |         |         | /       |       |
| 陰イオン界面活性剤                     |                         |         |         | /       |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |         | /       |       |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1     | 7.9     | 8.3     | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |         | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.8     | 1.1     | 7.5     | 0/12  |
|                               | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)      | 3.0     | 1.1     | 7.5     | 0/12  |
|                               | 溶解酸素濃度 (DO) (mg/l)      | 7.7     | 5.6     | 9.9     | /     |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 6.1E02  | 7.0E00  | 3.4E03  | 0/12  |
|                               | 1-ヘキササン抽出物質             | ND      | ND      | ND      | /12   |
|                               | 全窒素                     | 0.80    | 0.45    | 1.20    | /12   |
|                               | 全リン                     | 0.056   | 0.034   | 0.094   | /12   |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                               | 活性酸素 (mg/l)             | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                               | 鉛 (mg/l)                | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|                               | 銅 (mg/l)                | <0.05   | <0.05   | <0.05   | 0/12  |
|                               | クロム (6価) (mg/l)         | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|                               | 水銀 (mg/l)               | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                               | 鉛 (mg/l)                | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                               | 銅 (mg/l)                | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                               | 鉛 (mg/l)                | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 2/2   |
|                               | 銅 (mg/l)                | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|                               | 鉛 (mg/l)                | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2/2   |
|                               | 鉄 (mg/l)                | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|                               | マンガン (mg/l)             | 0.01    | <0.01   | 0.02    | 2/2   |
|                               | クロム (mg/l)              | 0.8     | 0.8     | 0.8     | 2/2   |
| ケル (mg/l)                     | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2/2     |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.11                    | 0.01    | 0.33    | 12/12   |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  | 0.032                   | 0.011   | 0.063   | 12/12   |       |
| 活性酸素 (mg/l)                   | 0.200                   | 0.092   | 0.410   | 12/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 0.032                   | 0.012   | 0.057   | 12/12   |       |
| 塩素分率 (%)                      | 31.830                  | 27.010  | 33.750  | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤                     | <0.03                   | <0.03   | 0.04    | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 19.0                    | 0.9     | 130.0   | 12/12   |       |
| 透明度 (cm)                      | 3.8                     | 0.9     | 10.0    | 12/12   |       |
| 透視度 (m)                       | 16.9                    | 4.1     | 30.2    | 12/12   |       |
| 透気水温 (℃)                      | 16.4                    | 8.0     | 24.6    | 12/12   |       |

| 層        | 項目               | (単位)                    | 平均値        | 最小値        | 最大値     | m/n    |
|----------|------------------|-------------------------|------------|------------|---------|--------|
| 上層       | 水素イオン濃度 (P H)    | ( P H )                 | 8.1        | 7.8        | 8.3     | 0/ 12  |
|          | 生物化学的酸素要求量 (BOD) | ( mg / l )              | 4.0        | (75%値) 2.4 | 7.9     | / 12   |
|          | 化学的酸素要求量 (COD)   | ( mg / l )              | 4.0        | (75%値) 2.4 | 7.9     | 9/ 12  |
|          | 浮遊物質濃度 (SS)      | ( mg / l )              | 6.9        | 4.4        | 9.9     | / 12   |
|          | 溶解性酸素濃度 (DO)     | ( mg / l )              | 1.5E03     | 0.0        | 1.3E04  | / 12   |
|          | 大腸菌群数            | ( MPN / 100ml )         | ND         | ND         | ND      | 0/ 12  |
|          | n-ヘキササン抽出物質      | ( mg / l )              | 1.30       | 0.86       | 2.80    | 12/ 12 |
|          | 全窒素              | ( mg / l )              | 0.100      | 0.054      | 0.230   | 12/ 12 |
|          | 全リン              | ( mg / l )              | <0.0005    | <0.0005    | <0.0005 | 0/ 12  |
|          | アンモニウム           | ( mg / l )              | ND         | ND         | ND      | 0/ 12  |
|          | 亜硝酸性窒素           | ( mg / l )              | ND         | ND         | ND      | 0/ 12  |
|          | 中層               | 有機リン                    | ( mg / l ) | <0.02      | <0.02   | <0.02  |
| 鉛        |                  | ( mg / l )              | <0.05      | <0.05      | <0.05   | 0/ 12  |
| クロム (6価) |                  | ( mg / l )              | <0.02      | <0.02      | <0.02   | 0/ 12  |
| ヒ素       |                  | ( mg / l )              | <0.0005    | <0.0005    | <0.0005 | 0/ 12  |
| 総水銀      |                  | ( mg / l )              | ND         | ND         | ND      | 0/ 2   |
| アルキル水銀   |                  | ( mg / l )              | ND         | ND         | ND      | 0/ 2   |
| 銅        |                  | ( mg / l )              | <0.005     | <0.005     | <0.005  | 2/ 2   |
| 鉛        |                  | ( mg / l )              | <0.01      | <0.01      | <0.01   | 2/ 2   |
| 鉄        |                  | ( mg / l )              | <0.1       | <0.1       | <0.1    | 2/ 2   |
| マンガン     |                  | ( mg / l )              | <0.02      | <0.02      | <0.02   | 2/ 2   |
| クロム      |                  | ( mg / l )              | 0.03       | 0.01       | 0.04    | 2/ 2   |
| 下層       |                  | アンモニウム                  | ( mg / l ) | 1.1        | 1.0     | 1.1    |
|          | 銅                | ( mg / l )              | <0.02      | <0.02      | <0.02   | 2/ 2   |
|          | 亜硝酸性窒素           | ( mg / l )              | 0.41       | 0.18       | 1.30    | 12/ 12 |
|          | 硝酸性窒素            | ( mg / l )              | 0.045      | 0.011      | 0.077   | 12/ 12 |
|          | 溶解性活性酸素          | ( mg / l )              | 0.370      | 0.130      | 0.790   | 12/ 12 |
|          | 溶解性活性酸素          | ( mg / l )              | 0.072      | 0.018      | 0.150   | 12/ 12 |
|          | 塩素イオン            | ( mg / l )              | 30.140     | 23.690     | 32.600  | 12/ 12 |
|          | 陰イオン界面活性剤        | ( mg / l )              | 0.04       | 0.03       | 0.06    | 12/ 12 |
|          | クロロフィル a         | ( mg / m <sup>3</sup> ) | 28.0       | 6.4        | 130.0   | 12/ 12 |
|          | 透明度              | ( cm )                  | 2.5        | 1.1        | 5.4     | 12/ 12 |
|          | 透気水              | ( m )                   | 16.4       | 3.4        | 29.8    | 12/ 12 |
|          |                  | ( °C )                  | 16.1       | 8.9        | 23.6    | 12/ 12 |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値           | 最小値           | 最大値     | m/n    |
|-------------------------------|-------------------------|---------------|---------------|---------|--------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.0           | 7.6           | 8.4     | 5/ 12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |               |               |         | /      |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 5.6           | 2.4           | 11.0    | 9/ 12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 7.1           | 3.1           | 13.4    | /      |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 3.2E05        | 3.3E01        | 1.3E06  | 3/ 12  |
|                               | 大腸菌数 (MPN/100ml)        | ND            | ND            | ND      | / 12   |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 2.30          | 0.68          | 4.00    | 0/ 12  |
|                               | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.250         | 0.054         | 0.560   | 12/ 12 |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)              |               |               |         |        |
|                               | アンモニウム窒素 (mg/ℓ)         | 0.57          | 0.02          | 1.30    | 12/ 12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.083         | 0.016         | 0.220   | 12/ 12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 0.340         | 0.052         | 0.890   | 12/ 12 |
| 有機リン (mg/ℓ)                   | 0.150                   | 0.021         | 0.350         | 12/ 12  |        |
| 塩素イオン (mg/ℓ)                  |                         |               |               |         |        |
| 塩化水素 (mg/ℓ)                   | 26.290                  | 17.990        | 33.310        | 12/ 12  |        |
| 塩化カルシウム (mg/ℓ)                | 0.09                    | 0.03          | 0.24          | 12/ 12  |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | 39.0                    | 0.3           | 200.0         | 12/ 12  |        |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |               |               |         |        |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.0           | 7.7           | 8.3     | 2/ 12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |               |               |         | /      |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 3.7           | 0.6           | 10.0    | 6/ 12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        |               |               |         |        |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 6.8           | 4.2           | 9.6     | 2/ 12  |
|                               | 大腸菌数 (MPN/100ml)        |               |               |         | /      |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 1.50          | 0.63          | 2.60    | /      |
|                               | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.130         | 0.052         | 0.280   | /      |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)              |               |               |         |        |
|                               | アンモニウム窒素 (mg/ℓ)         | 0.36          | 0.13          | 0.79    | 12/ 12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.060         | 0.024         | 0.140   | 12/ 12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 0.280         | 0.096         | 0.610   | 12/ 12 |
| 有機リン (mg/ℓ)                   | 0.096                   | 0.030         | 0.230         | 12/ 12  |        |
| 塩素イオン (mg/ℓ)                  |                         |               |               |         |        |
| 塩化水素 (mg/ℓ)                   | 28.950                  | 22.210        | 33.310        | 12/ 12  |        |
| 塩化カルシウム (mg/ℓ)                |                         |               |               |         |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              |                         |               |               |         |        |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |               |               |         |        |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.0           | 7.7           | 8.4     | 5/ 12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |               |               |         | /      |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 4.7<br>(75%値) | 1.7<br>(75%値) | 11.0    | 8/ 12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 7.0           | 3.8           | 10.5    | /      |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 3.2E05        | 3.3E01        | 1.3E06  | 2/ 12  |
|                               | 大腸菌数 (MPN/100ml)        | ND            | ND            | ND      | / 12   |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 1.90          | 0.72          | 3.00    | 0/ 12  |
|                               | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.190         | 0.053         | 0.390   | 12/ 12 |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)              |               |               |         |        |
|                               | アンモニウム窒素 (mg/ℓ)         | <0.0002       | <0.0002       | <0.0002 | 0/ 12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | ND            | ND            | ND      | 0/ 12  |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | ND            | ND            | ND      | 0/ 12  |
| 有機リン (mg/ℓ)                   | <0.02                   | <0.02         | <0.02         | 0/ 12   |        |
| 塩素イオン (mg/ℓ)                  | <0.05                   | <0.05         | <0.05         | 0/ 12   |        |
| 塩化水素 (mg/ℓ)                   | <0.02                   | <0.02         | <0.02         | 0/ 12   |        |
| 塩化カルシウム (mg/ℓ)                | <0.0005                 | <0.0005       | <0.0005       | 0/ 12   |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | ND                      | ND            | ND            | 0/ 12   |        |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                      | ND            | ND            | 0/ 12   |        |
| 全層                            | フェール類 (mg/ℓ)            | <0.005        | <0.005        | <0.005  | 2      |
|                               | 銅 (mg/ℓ)                | <0.01         | <0.01         | <0.01   | 2      |
|                               | 鉛 (mg/ℓ)                | <0.1          | <0.1          | <0.1    | 2      |
|                               | 鉄 (mg/ℓ)                | <0.02         | <0.02         | <0.02   | 2      |
|                               | マンガン (mg/ℓ)             | 0.02          | <0.01         | 0.03    | 2      |
|                               | クロム (mg/ℓ)              |               |               |         |        |
|                               | ニッケル (mg/ℓ)             | 0.8           | 0.7           | 0.8     | 2      |
|                               | ケル (mg/ℓ)               | <0.02         | <0.02         | <0.02   | 2      |
|                               | アンモニウム窒素 (mg/ℓ)         | 0.47          | 0.08          | 0.93    | 12/ 12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.072         | 0.020         | 0.180   | 12/ 12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 0.310         | 0.074         | 0.750   | 12/ 12 |
|                               | 有機リン (mg/ℓ)             | 0.120         | 0.026         | 0.270   | 12/ 12 |
| 塩素イオン (mg/ℓ)                  |                         |               |               |         |        |
| 塩化水素 (mg/ℓ)                   | 27.620                  | 20.330        | 33.310        | 12/ 12  |        |
| 塩化カルシウム (mg/ℓ)                | 0.09                    | 0.03          | 0.24          | 12/ 12  |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | 39.0                    | 0.3           | 200.0         | 12/ 12  |        |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |               |               |         |        |
| 透視                            | 透明度 (cm)                | 1.8           | 0.6           | 3.0     | 12/ 12 |
|                               | 水温 (℃)                  | 17.6          | 4.6           | 31.3    | 12/ 12 |
|                               | 水温 (℃)                  | 16.9          | 7.6           | 26.5    | 12/ 12 |

| 層                       | 項目 (単位)                 | 平均値    | 最小値    | 最大値     | m/n     |
|-------------------------|-------------------------|--------|--------|---------|---------|
| 上層                      | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2    | 7.8    | 8.9     | 3 / 12  |
|                         | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |        |        |         | /       |
|                         | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 4.4    | 2.9    | 6.0     | 11 / 12 |
|                         | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/ℓ)      | 9.2    | 6.7    | 11.5    | /       |
|                         | 溶解性酸素濃度 (DO) (mg/ℓ)     | 6.7E02 | 0.0    | 3.4E03  | 0 / 12  |
|                         | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND     | ND     | ND      | 0 / 12  |
|                         | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 1.60   | 0.83   | 3.40    | 0 / 12  |
|                         | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.100  | 0.055  | 0.260   | 12 / 12 |
|                         | 全窒素 (mg/ℓ)              |        |        |         |         |
|                         | アンモニウム窒素 (mg/ℓ)         | 0.50   | 0.04   | 2.00    | 12 / 12 |
|                         | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.060  | 0.019  | 0.120   | 12 / 12 |
|                         | 有機リン (mg/ℓ)             | 0.460  | 0.120  | 0.980   | 12 / 12 |
| 有機鉛 (mg/ℓ)              | 0.061                   | 0.021  | 0.170  | 12 / 12 |         |
| クロム (6値) (mg/ℓ)         |                         |        |        |         |         |
| ヒ素 (mg/ℓ)               | 27.970                  | 18.610 | 32.510 | 12 / 12 |         |
| 総水銀 (mg/ℓ)              | 0.04                    | 0.03   | 0.05   | 12 / 12 |         |
| アシル水銀 (mg/ℓ)            | 21.0                    | 4.4    | 91.0   | 12 / 12 |         |
| 鉛 (mg/ℓ)                |                         |        |        |         |         |
| 銅 (mg/ℓ)                |                         |        |        |         |         |
| 鉄 (mg/ℓ)                |                         |        |        |         |         |
| マンガン (mg/ℓ)             |                         |        |        |         |         |
| クロム (mg/ℓ)              |                         |        |        |         |         |
| ケ素 (mg/ℓ)               |                         |        |        |         |         |
| ルン素 (mg/ℓ)              |                         |        |        |         |         |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 7.9                     | 7.7    | 8.2    | 3 / 12  |         |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |                         |        |        | /       |         |
| 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 2.3                     | 1.2    | 5.1    | 2 / 12  |         |
| 浮遊物質濃度 (SS) (mg/ℓ)      |                         |        |        | /       |         |
| 溶解性酸素濃度 (DO) (mg/ℓ)     | 4.7                     | 0.4    | 9.9    | 7 / 12  |         |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml)       |                         |        |        | /       |         |
| n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.72                    | 0.47   | 1.10   | 12 / 12 |         |
| 窒素 (mg/ℓ)               | 0.084                   | 0.045  | 0.160  | 12 / 12 |         |
| 全窒素 (mg/ℓ)              |                         |        |        |         |         |
| アンモニウム窒素 (mg/ℓ)         | 0.16                    | 0.03   | 0.34   | 12 / 12 |         |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.024                   | <0.005 | 0.045  | 12 / 12 |         |
| 有機リン (mg/ℓ)             | 0.210                   | 0.150  | 0.290  | 12 / 12 |         |
| 有機鉛 (mg/ℓ)              | 0.069                   | 0.024  | 0.140  | 12 / 12 |         |
| クロム (6値) (mg/ℓ)         |                         |        |        |         |         |
| ヒ素 (mg/ℓ)               | 33.400                  | 32.830 | 34.110 | 12 / 12 |         |
| 総水銀 (mg/ℓ)              |                         |        |        |         |         |
| アシル水銀 (mg/ℓ)            |                         |        |        |         |         |
| 鉛 (mg/ℓ)                |                         |        |        |         |         |
| 銅 (mg/ℓ)                |                         |        |        |         |         |
| 鉄 (mg/ℓ)                |                         |        |        |         |         |
| マンガン (mg/ℓ)             |                         |        |        |         |         |
| クロム (mg/ℓ)              |                         |        |        |         |         |
| ケ素 (mg/ℓ)               |                         |        |        |         |         |
| ルン素 (mg/ℓ)              |                         |        |        |         |         |
| 透明度 (cm)                | 2.8                     | 1.2    | 7.3    | 12 / 12 |         |
| 透視 (m)                  | 16.2                    | 3.5    | 29.2   | 12 / 12 |         |
| 水温 (℃)                  | 16.0                    | 8.9    | 23.5   | 12 / 12 |         |

| 層                            | 項目 (単位)                      | 平均値        | 最小値        | 最大値     | m/n   |
|------------------------------|------------------------------|------------|------------|---------|-------|
| 上層                           | 水素イオン濃度 (PH)                 | 8.4        | 8.0        | 9.1     | 5/12  |
|                              | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l)      |            |            |         | /     |
|                              | 化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)        | 6.4        | 2.5        | 31.0    | 9/12  |
|                              | 浮遊物質(SS) (mg/l)              | 9.3        | 6.8        | 14.0    | /     |
|                              | 溶解性(DO) (mg/l)               | 4.4E02     | 0.0        | 2.4E03  | 0/12  |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)            | ND         | ND         | ND      | 0/12  |
|                              | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)           | 1.50       | 0.89       | 4.50    | 12/12 |
|                              | 窒素 (mg/l)                    | 0.098      | 0.054      | 0.300   | 12/12 |
|                              | 全窒素 (mg/l)                   |            |            |         |       |
|                              | アンモニア性窒素 (mg/l)              | 0.26       | 0.02       | 0.48    | 12/12 |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                | 0.049      | 0.016      | 0.100   | 12/12 |
|                              | 硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.360      | 0.120      | 0.930   | 12/12 |
|                              | 活性酸素 (mg/l)                  | 0.055      | 0.013      | 0.160   | 12/12 |
|                              | クロム (6価) (mg/l)              | 29.010     | 18.860     | 32.750  | 12/12 |
| 塩素 (%)                       | 0.04                         | <0.03      | 0.05       | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             | 46.0                         | 3.4        | 310.0      | 12/12   |       |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                              |            |            |         |       |
| 下層                           | 水素イオン濃度 (PH)                 | 8.0        | 7.7        | 8.3     | 1/12  |
|                              | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l)      |            |            |         | /     |
|                              | 化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)        | 2.4        | 1.1        | 5.6     | 2/12  |
|                              | 浮遊物質(SS) (mg/l)              | 4.8        | 0.5        | 10.7    | /     |
|                              | 溶解性(DO) (mg/l)               | 0.73       | 0.47       | 0.94    | 6/12  |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)            | 0.081      | 0.035      | 0.160   | /     |
|                              | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)           |            |            |         |       |
|                              | 全窒素 (mg/l)                   | 0.14       | 0.04       | 0.27    | 12/12 |
|                              | アンモニア性窒素 (mg/l)              | 0.024      | 0.005      | 0.052   | 12/12 |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                | 0.240      | 0.170      | 0.310   | 12/12 |
|                              | 硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.066      | 0.011      | 0.130   | 12/12 |
|                              | 活性酸素 (mg/l)                  |            |            |         |       |
|                              | クロム (6価) (mg/l)              | 33.190     | 32.050     | 34.200  | 12/12 |
|                              | 塩素 (%)                       |            |            |         |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             |                              |            |            |         |       |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                              |            |            |         |       |
| 全層                           | 水素イオン濃度 (PH)                 | 8.2        | 8.0        | 8.5     | 2/12  |
|                              | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l)      | 4.5 (75%値) | 1.8 (75%値) | 17.0    | 7/12  |
|                              | 化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)        | 4.1 (75%値) |            |         |       |
|                              | 浮遊物質(SS) (mg/l)              | 7.1        | 3.7        | 10.8    | /     |
|                              | 溶解性(DO) (mg/l)               | 4.4E02     | 0.0        | 2.4E03  | 12/12 |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)            | ND         | ND         | ND      | 0/12  |
|                              | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)           | 1.10       | 0.75       | 2.60    | 12/12 |
|                              | 全窒素 (mg/l)                   | 0.090      | 0.045      | 0.200   | 12/12 |
|                              | アンモニア性窒素 (mg/l)              | <0.0005    | <0.0005    | <0.0005 | 0/12  |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                | ND         | ND         | ND      | 0/12  |
|                              | 硝酸性窒素 (mg/l)                 | ND         | ND         | ND      | 0/12  |
|                              | 活性酸素 (mg/l)                  | <0.02      | <0.02      | <0.02   | 0/12  |
|                              | クロム (6価) (mg/l)              | <0.05      | <0.05      | <0.05   | 0/12  |
|                              | 塩素 (%)                       | <0.02      | <0.02      | <0.02   | 0/12  |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             | <0.0005                      | <0.0005    | <0.0005    | 0/12    |       |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                           | ND         | ND         | 0/12    |       |
| アンモニア性窒素 (mg/l)              | <0.005                       | <0.005     | <0.005     | 2/2     |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                | <0.01                        | <0.01      | <0.01      | 2/2     |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                 | <0.1                         | <0.1       | <0.1       | 2/2     |       |
| 活性酸素 (mg/l)                  | <0.02                        | <0.02      | <0.02      | 2/2     |       |
| クロム (6価) (mg/l)              | 0.03                         | <0.01      | 0.05       | 2/2     |       |
| 塩素 (%)                       | 1.1                          | 1.0        | 1.1        | 2/2     |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             | <0.02                        | <0.02      | <0.02      | 2/2     |       |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                              |            |            |         |       |
| 全層                           | アンモニア性窒素 (mg/l)              | 0.20       | 0.07       | 0.29    | 12/12 |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                | 0.037      | 0.011      | 0.074   | 12/12 |
|                              | 硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.300      | 0.150      | 0.600   | 12/12 |
|                              | 活性酸素 (mg/l)                  | 0.061      | 0.012      | 0.120   | 12/12 |
|                              | クロム (6価) (mg/l)              | 31.110     | 25.770     | 32.860  | 12/12 |
|                              | 塩素 (%)                       | 0.04       | <0.03      | 0.05    | 12/12 |
|                              | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             | 46.0       | 3.4        | 310.0   | 12/12 |
|                              | クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |            |            |         |       |
|                              | 透明度 (cm)                     | 2.8        | 1.0        | 7.8     | 12/12 |
|                              | 透気温度 (℃)                     | 16.9       | 5.5        | 30.5    | 12/12 |
|                              | 水温 (℃)                       | 16.3       | 8.5        | 23.6    | 12/12 |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値          | 最小値    | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|--------------|--------|--------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3          | 8.0    | 8.9    | 4/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |              |        |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.4          | 2.0    | >50.0  | 6/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 9.5          | 5.9    | 16.1   | /     |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 7.1E01       | 0.0    | 4.9E02 | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND           | ND     | 2.0    | 1/12  |
|                               | ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 1.80         | 0.54   | 9.70   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.130        | 0.043  | 0.850  | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.17         | 0.01   | 0.42   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.043        | 0.015  | 0.091  | 12/12 |
|                               | 活性酸素 (mg/l)             | 0.270        | 0.130  | 0.880  | 12/12 |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | 0.028        | 0.002  | 0.063  | 12/12 |
|                               | 下層                      | 水素イオン濃度 (PH) | 8.0    | 7.8    | 8.3   |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)       |                         |              |        |        | /     |
| 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)         |                         | 1.8          | 0.8    | 4.1    | 1/12  |
| 浮遊物質 (SS) (mg/l)              |                         | 6.7          | 3.7    | 10.2   | /     |
| 溶解性酸素 (DO) (mg/l)             |                         | 0.65         | 0.31   | 1.00   | 2/12  |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml)             |                         | 0.052        | 0.032  | 0.096  | /     |
| ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)            |                         | 0.09         | <0.01  | 0.18   | 12/12 |
| 全窒素 (mg/l)                    |                         | 0.020        | 0.007  | 0.040  | 12/12 |
| アンモニア性窒素 (mg/l)               |                         | 0.180        | 0.100  | 0.270  | 12/12 |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 |                         | 0.040        | 0.008  | 0.087  | 12/12 |
| 活性酸素 (mg/l)                   |                         | 33.420       | 32.600 | 34.170 | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                |                         |              |        |        |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         |              |        |        |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |              |        |        |       |

  

| 層               | 項目 (単位)                       | 平均値           | 最小値           | 最大値     | m/n   |
|-----------------|-------------------------------|---------------|---------------|---------|-------|
| 全層              | 水素イオン濃度 (PH)                  | 8.2           | 8.0           | 8.5     | 2/12  |
|                 | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)       |               |               |         | /     |
|                 | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)         | 4.6<br>(75%値) | 1.7<br>(75%値) | 27.0    | 4/12  |
|                 | 浮遊物質 (SS) (mg/l)              | 8.1           | 5.1           | 11.3    | /     |
|                 | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)             | 7.1E01        | 0.0           | 4.9E02  | 0/12  |
|                 | 大腸菌群数 (MPN/100ml)             | ND            | ND            | 2.0     | 1/12  |
|                 | ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)            | 1.20          | 0.43          | 5.10    | 12/12 |
|                 | 全窒素 (mg/l)                    | 0.092         | 0.044         | 0.450   | 12/12 |
|                 | アンモニア性窒素 (mg/l)               | <0.0005       | <0.0005       | <0.0005 | 0/12  |
|                 | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | ND            | ND            | ND      | 0/12  |
|                 | 活性酸素 (mg/l)                   | ND            | ND            | ND      | 0/12  |
|                 | 塩素イオン濃度 (mg/l)                | <0.002        | <0.002        | <0.002  | 0/12  |
|                 | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |               |               |         |       |
| クロロフィル a (mg/l) |                               |               |               |         |       |
| 全層              | 銅 (mg/l)                      | <0.005        | <0.005        | <0.005  | 2/2   |
|                 | 鉛 (mg/l)                      | <0.01         | <0.01         | <0.01   | 2/2   |
|                 | 鉄 (mg/l)                      | <0.1          | <0.1          | <0.1    | 2/2   |
|                 | マンガン (mg/l)                   | <0.02         | <0.02         | <0.02   | 2/2   |
|                 | クロム (6価) (mg/l)               | 0.02          | <0.01         | 0.03    | 2/2   |
|                 | 水銀 (mg/l)                     | 0.8           | 0.8           | 0.8     | 2/2   |
|                 | アルキル水銀 (mg/l)                 | <0.02         | <0.02         | <0.02   | 2/2   |
|                 | 鉛類 (mg/l)                     |               |               |         |       |
|                 | 銅類 (mg/l)                     |               |               |         |       |
|                 | 鉛類 (mg/l)                     |               |               |         |       |
|                 | 鉄類 (mg/l)                     |               |               |         |       |
|                 | マンガン類 (mg/l)                  |               |               |         |       |
|                 | クロム類 (mg/l)                   |               |               |         |       |
| 水銀類 (mg/l)      |                               |               |               |         |       |
| アルキル水銀類 (mg/l)  |                               |               |               |         |       |
| 全層              | アンモニア性窒素 (mg/l)               | 0.13          | 0.03          | 0.28    | 12/12 |
|                 | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.032         | 0.013         | 0.064   | 12/12 |
|                 | 硝酸性窒素 (mg/l)                  | 0.220         | 0.140         | 0.530   | 12/12 |
|                 | 活性酸素 (mg/l)                   | 0.034         | 0.008         | 0.071   | 12/12 |
|                 | 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 31.790        | 27.220        | 33.030  | 12/12 |
|                 | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 0.04          | <0.03         | 0.12    | 12/12 |
|                 | クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 95.0          | 3.8           | 1000.0  | 12/12 |
|                 | 透明度 (cm)                      | 2.9           | 0.4           | 6.5     | 12/12 |
|                 | 透視度 (m)                       | 17.1          | 4.0           | 29.8    | 12/12 |
|                 | 水温 (℃)                        | 16.2          | 8.4           | 24.0    | 12/12 |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値        | 最小値        | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|------------|------------|--------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3        | 7.9        | 8.7    | 3/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |            |            |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 6.2        | 0.7        | 40.0   | 5/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 9.5        | 5.5        | 15.0   | /     |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 8.0E01     | 4.0E00     | 4.9E02 | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND         | ND         | 0.5    | 1/12  |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 1.20       | 0.66       | 3.30   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.085      | 0.040      | 0.340  | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              |            |            |        |       |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.14       | <0.01      | 0.32   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.042      | 0.013      | 0.086  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.240      | 0.069      | 0.630  | 12/12 |
| 塩酸性窒素 (mg/l)                  | 0.029                   | 0.003      | 0.058      | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 30.590                  | 21.880     | 33.060     | 12/12  |       |
| 塩化水素 (mg/l)                   | 0.03                    | <0.03      | 0.09       | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 40.0                    | 1.8        | 320.0      | 12/12  |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1        | 7.8        | 8.4    | 1/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |            |            |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.0        | 1.2        | 3.9    | 1/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.1        | 4.6        | 9.9    | /     |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 0.77       | 0.43       | 1.20   | 12/12 |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.055      | 0.033      | 0.085  | 12/12 |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      |            |            |        |       |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.13       | 0.05       | 0.24   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.029      | 0.012      | 0.066  | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.200      | 0.130      | 0.280  | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.038      | 0.011      | 0.070  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 32.160     | 29.840     | 33.330 | 12/12 |
| 塩酸性窒素 (mg/l)                  |                         |            |            |        |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                |                         |            |            |        |       |
| 塩化水素 (mg/l)                   |                         |            |            |        |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |            |            |        |       |
| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値        | 最小値        | 最大値    | m/n   |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2        | 7.9        | 8.6    | 2/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |            |            |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 4.1 (75%値) | 1.0 (75%値) | 21.0   | 3/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 2.7 (75%値) |            |        |       |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 8.3        | 5.1        | 10.8   | /     |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 8.0E01     | 4.0E00     | 4.9E02 | 0/12  |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND         | ND         | 0.5    | 1/12  |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 1.00       | 0.67       | 1.90   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.071      | 0.041      | 0.190  | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.002     | <0.002     | <0.002 | 0/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND         | ND         | ND     | 0/12  |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND         | ND         | ND     | 0/12  |
| 塩酸性窒素 (mg/l)                  | <0.02                   | <0.02      | <0.02      | 0/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | <0.05                   | <0.05      | <0.05      | 0/12   |       |
| 塩化水素 (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02      | <0.02      | 0/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.0005                 | <0.0005    | <0.0005    | 0/12   |       |
| クロロフィル b (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                      | ND         | ND         | 0/12   |       |
| クロロフィル c (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                      | ND         | ND         | 0/12   |       |
| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値        | 最小値        | 最大値    | m/n   |
| 全層                            | フェノール類 (mg/l)           | <0.005     | <0.005     | <0.005 | 2/2   |
|                               | 銅 (mg/l)                | <0.01      | <0.01      | <0.01  | 2/2   |
|                               | 亜鉛 (mg/l)               | <0.1       | <0.1       | <0.1   | 2/2   |
|                               | 鉄 (mg/l)                | <0.02      | <0.02      | <0.02  | 2/2   |
|                               | マンガン (mg/l)             | 0.01       | <0.01      | 0.01   | 2/2   |
|                               | クロム (mg/l)              |            |            |        |       |
|                               | ニッケル (mg/l)             | 0.8        | 0.8        | 0.8    | 2/2   |
|                               | ケル (mg/l)               | <0.02      | <0.02      | <0.02  | 2/2   |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.14       | 0.04       | 0.28   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.036      | 0.014      | 0.076  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.220      | 0.100      | 0.460  | 12/12 |
|                               | 塩酸性窒素 (mg/l)            | 0.034      | 0.007      | 0.062  | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 31.380                  | 26.360     | 33.150     | 12/12  |       |
| 塩化水素 (mg/l)                   | 0.03                    | <0.03      | 0.09       | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 40.0                    | 1.8        | 320.0      | 12/12  |       |
| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値        | 最小値        | 最大値    | m/n   |
| 全層                            | 透明度 (cm)                | 3.2        | 0.5        | 8.5    | 12/12 |
|                               | 水温 (℃)                  | 17.3       | 4.0        | 30.4   | 12/12 |
|                               | 水温 (℃)                  | 16.6       | 8.3        | 26.8   | 12/12 |



| 層                 | 項目 (単位)                 | 平均値        | 最小値           | 最大値    | m/n   |
|-------------------|-------------------------|------------|---------------|--------|-------|
| 上層                | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3        | 7.9           | 8.8    | 3/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |            |               |        | /     |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 6.9        | 1.4           | >50.0  | 4/12  |
|                   | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 9.3        | 5.7           | 16.6   | /     |
|                   | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 4.9E02     | 4.0E00        | 2.4E03 | 0/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND         | ND            | 0.6    | 1/12  |
|                   | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 1.50       | 0.73          | 6.50   | 12/12 |
|                   | 窒素                      | 0.120      | 0.035         | 0.770  | 12/12 |
|                   | 燐                       |            |               |        |       |
|                   | アノモニア性窒素 (mg/l)         | 0.14       | <0.01         | 0.38   | 12/12 |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.039      | 0.013         | 0.084  | 12/12 |
|                   | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.250      | 0.096         | 0.640  | 12/12 |
| 燐 (mg/l)          | 0.031                   | 0.003      | 0.051         | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)    | 30.830                  | 22.230     | 33.300        | 12/12  |       |
| 塩分 (%)            | 0.04                    | <0.03      | 0.08          | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) | 65.0                    | 1.2        | 630.0         | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/ml)  |                         |            |               |        |       |
| 下層                | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1        | 7.8           | 8.3    | 0/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |            |               |        | /     |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.1        | 1.3           | 4.5    | 2/12  |
|                   | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.1        | 5.0           | 9.5    | /     |
|                   | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 0.70       | 0.45          | 1.00   | 0/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.054      | 0.033         | 0.082  | /     |
|                   | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      |            |               |        |       |
|                   | 窒素                      | 0.11       | 0.01          | 0.20   | 12/12 |
|                   | 燐                       | 0.029      | 0.013         | 0.069  | 12/12 |
|                   | アノモニア性窒素 (mg/l)         | 0.180      | 0.094         | 0.280  | 12/12 |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.035      | 0.015         | 0.060  | 12/12 |
|                   | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 32.370     | 30.210        | 33.370 | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)    |                         |            |               |        |       |
| 塩分 (%)            |                         |            |               |        |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) |                         |            |               |        |       |
| クロロフィル a (mg/ml)  |                         |            |               |        |       |
| 全層                | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2        | 7.9           | 8.5    | 2/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |            |               |        | /     |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 4.5<br>2.6 | 1.4<br>(75%値) | 27.0   | 3/12  |
|                   | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 8.2        | 5.4           | 12.0   | /     |
|                   | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 4.9E02     | 4.0E00        | 2.4E03 | 0/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND         | ND            | 0.6    | 1/12  |
|                   | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 1.10       | 0.64          | 3.50   | 12/12 |
|                   | 窒素                      | 0.087      | 0.034         | 0.410  | 12/12 |
|                   | 燐                       |            |               |        |       |
|                   | アノモニア性窒素 (mg/l)         | <0.002     | <0.002        | <0.002 | 0/12  |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND         | ND            | ND     | 0/12  |
|                   | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND         | ND            | ND     | 0/12  |
| 燐 (mg/l)          | <0.02                   | <0.02      | <0.02         | 0/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)    | <0.05                   | <0.05      | <0.05         | 0/12   |       |
| 塩分 (%)            | <0.02                   | <0.02      | <0.02         | 0/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) | <0.0005                 | <0.0005    | <0.0005       | 0/12   |       |
| クロロフィル a (mg/ml)  | ND                      | ND         | ND            | 0/12   |       |
| フルボ酸類 (mg/l)      | <0.005                  | <0.005     | <0.005        | 2/2    |       |
| 銅 (mg/l)          | <0.01                   | <0.01      | <0.01         | 2/2    |       |
| 亜硫酸性マンガロン (mg/l)  | <0.1                    | <0.1       | <0.1          | 2/2    |       |
| 溶解性マンガロン (mg/l)   | <0.02                   | <0.02      | <0.02         | 2/2    |       |
| 総ケル (mg/l)        | 0.01                    | <0.01      | 0.01          | 2/2    |       |
| ニッケル (mg/l)       | 0.8                     | 0.8        | 0.8           | 2/2    |       |
| ケル (mg/l)         | <0.02                   | <0.02      | <0.02         | 2/2    |       |
| アンモニア性窒素 (mg/l)   | 0.13                    | 0.03       | 0.29          | 12/12  |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)     | 0.034                   | 0.013      | 0.075         | 12/12  |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)      | 0.220                   | 0.120      | 0.460         | 12/12  |       |
| 燐 (mg/l)          | 0.033                   | 0.010      | 0.056         | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)    | 31.600                  | 26.410     | 33.340        | 12/12  |       |
| 塩分 (%)            | 0.04                    | <0.03      | 0.08          | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) | 65.0                    | 1.2        | 630.0         | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/ml)  |                         |            |               |        |       |
| 透明度 (cm)          | 3.4                     | 0.4        | 8.0           | 12/12  |       |
| 透視度 (m)           | 17.2                    | 4.8        | 31.4          | 12/12  |       |
| 気温 (°C)           | 16.4                    | 8.3        | 24.5          | 12/12  |       |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値               | 最小値                  | 最大値                | m/n    |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|--------------------|--------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3               | 8.1                  | 8.9                | 3/12   |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 4.4               | 0.8                  | 21.0               | 4/12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 9.3               | 6.5                  | 14.1               | /      |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 5.1E01            | 0.0                  | 4.9E02             | 0/12   |
|                               | 溶解性酸素量 (DO) (mg/l)      | ND                | ND                   | ND                 | /12    |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.92              | 0.37                 | 1.90               | 0/12   |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.064             | 0.030                | 0.240              | 12/12  |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.09              | <0.01                | 0.49               | 12/12  |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.031             | 0.009                | 0.069              | 12/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.190             | 0.064                | 0.560              | 12/12  |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.020             | 0.003                | 0.037              | 12/12  |
|                               | 中層                      | 塩素イオン濃度 (mg/l)    | 31.300               | 23.810             | 33.570 |
| 塩分濃度 (%)                      |                         | <0.03             | <0.03                | 0.08               | 12/12  |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         | 28.0              | 2.3                  | 230.0              | 12/12  |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |                   |                      |                    |        |
| カシウム (mg/l)                   |                         | <0.002            | ND                   | <0.002             | 0/12   |
| シリコン (mg/l)                   |                         | ND                | ND                   | ND                 | 0/12   |
| 有機リン (mg/l)                   |                         | ND                | ND                   | ND                 | 0/12   |
| 鉛 (mg/l)                      |                         | <0.02             | <0.02                | <0.02              | 0/12   |
| クロム (6価) (mg/l)               |                         | <0.05             | <0.05                | <0.05              | 0/12   |
| ヒ素 (mg/l)                     |                         | <0.02             | <0.02                | <0.02              | 0/12   |
| 総アルキル水銀 (mg/l)                |                         | <0.0005           | <0.0005              | <0.0005            | 0/12   |
| 鉛 (mg/l)                      |                         | ND                | ND                   | ND                 | 0/12   |
| 銅 (mg/l)                      | ND                      | ND                | ND                   | 0/12               |        |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1               | 7.9                  | 8.2                | 0/12   |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.5               | 0.5                  | 3.5                | 1/12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.1               | 4.9                  | 9.0                | /      |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 0.48              | 0.20                 | 0.71               | /      |
|                               | 溶解性酸素量 (DO) (mg/l)      | 0.043             | 0.030                | 0.065              | /      |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.06              | 0.01                 | 0.12               | 12/12  |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.017             | 0.007                | 0.037              | 12/12  |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.150             | 0.092                | 0.210              | 12/12  |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.032             | 0.017                | 0.058              | 12/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 33.540            | 32.270               | 34.140             | 12/12  |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            |                   |                      |                    |        |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)          |                   |                      |                    |        |
| 塩分濃度 (%)                      |                         |                   |                      |                    |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         |                   |                      |                    |        |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |                   |                      |                    |        |
| 平均値                           | 8.2                     | 8.1               | 8.5                  | 1/12               |        |
| 最小値                           | 3.0<br>2.7 (75%値)       | 0.9<br>0.7 (75%値) | 12.0                 | 3/12               |        |
| 最大値                           | 10.3<br>4.9E02<br>ND    | 6.7<br>0.0<br>ND  | 10.3<br>4.9E02<br>ND | 0/12<br>/12<br>/12 |        |
| 平均値                           | <0.0005                 | <0.0005           | <0.0005              | 0/12               |        |
| 最小値                           | ND                      | ND                | ND                   | 0/12               |        |
| 最大値                           | ND                      | ND                | ND                   | 0/12               |        |
| 平均値                           | <0.005                  | <0.005            | <0.005               | 2/2                |        |
| 最小値                           | <0.01                   | <0.01             | <0.01                | 2/2                |        |
| 最大値                           | <0.02                   | <0.02             | <0.02                | 2/2                |        |
| 平均値                           | 0.01                    | <0.01             | 0.01                 | 2/2                |        |
| 最小値                           | 0.8                     | 0.8               | 0.8                  | 2/2                |        |
| 最大値                           | <0.02                   | <0.02             | <0.02                | 2/2                |        |
| 平均値                           | 0.08                    | 0.01              | 0.29                 | 12/12              |        |
| 最小値                           | 0.024                   | 0.010             | 0.050                | 12/12              |        |
| 最大値                           | 0.170                   | 0.085             | 0.360                | 12/12              |        |
| 平均値                           | 0.026                   | 0.015             | 0.037                | 12/12              |        |
| 最小値                           | 32.420                  | 28.550            | 33.670               | 12/12              |        |
| 最大値                           | <0.03                   | <0.03             | 0.08                 | 12/12              |        |
| 平均値                           | 28.0                    | 2.3               | 230.0                | 12/12              |        |
| 透視                            | 透明度 (cm)                | 4.1               | 0.4                  | 9.5                | 12/12  |
| 気                             | 水温 (℃)                  | 18.2              | 5.2                  | 30.5               | 12/12  |
| 水                             | 水温 (℃)                  | 16.6              | 9.3                  | 24.1               | 12/12  |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1     | 8.4    | 2/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.7     | 1.0     | 8.8    | 3/12  |
|                               | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)      | 8.2     | 6.6     | 10.1   | /     |
|                               | 溶解性酸素濃度 (DO) (mg/l)     | 1.8E03  | 2.2E02  | 5.4E03 | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|                               | ノーヘキササン抽出物質             | 0.58    | 0.31    | 0.96   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.049   | 0.030   | 0.069  | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              |         |         |        |       |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.07    | <0.01   | 0.17   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.024   | <0.005  | 0.055  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.160   | 0.005   | 0.320  | 12/12 |
| 活性酸素 (mg/l)                   | 0.024                   | 0.003   | 0.047   | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 32.410                  | 27.640  | 33.900  | 12/12  |       |
| 塩分濃度 (%)                      | 0.03                    | <0.03   | 0.07    | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 8.7                     | 0.5     | 31.0    | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |         |        |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1     | 8.0     | 8.3    | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.8     | 0.7     | 4.1    | 1/12  |
|                               | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)      | 7.2     | 5.8     | 8.8    | /     |
|                               | 溶解性酸素濃度 (DO) (mg/l)     | 0.45    | 0.28    | 0.64   | /     |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.040   | 0.027   | 0.053  | /     |
|                               | ノーヘキササン抽出物質             |         |         |        |       |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.07    | <0.01   | 0.15   | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              | 0.017   | <0.005  | 0.043  | 12/12 |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.140   | 0.036   | 0.200  | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.028   | 0.012   | 0.042  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 33.250  | 32.240  | 33.910 | 12/12 |
| 活性酸素 (mg/l)                   |                         |         |         |        |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                |                         |         |         |        |       |
| 塩分濃度 (%)                      |                         |         |         |        |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         |         |         |        |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |         |        |       |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1     | 8.3    | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         | (75%値)  |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.3     | 0.9     | 6.5    | 2/12  |
|                               | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)      | 7.7     | 6.3     | 8.8    | /     |
|                               | 溶解性酸素濃度 (DO) (mg/l)     | 1.8E03  | 2.2E02  | 5.4E03 | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|                               | ノーヘキササン抽出物質             | 0.52    | 0.30    | 0.69   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.045   | 0.031   | 0.055  | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              |         |         |        |       |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | <0.002  | <0.002  | <0.002 | 0/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
| 活性酸素 (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | <0.05                   | <0.05   | <0.05   | 0/12   |       |
| 塩分濃度 (%)                      | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                      | ND      | ND      | 0/12   |       |
| フエール類 (mg/l)                  | <0.005                  | <0.005  | <0.005  | 2/2    |       |
| 銅 (mg/l)                      | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 2/2    |       |
| 鉛 (mg/l)                      | <0.1                    | <0.1    | <0.1    | 2/2    |       |
| 鉄 (mg/l)                      | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| マンガン (mg/l)                   | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 2/2    |       |
| クロム (mg/l)                    | 0.8                     | 0.7     | 0.8     | 2/2    |       |
| ニッケル (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| アンモニウム性窒素 (mg/l)              | 0.07                    | 0.01    | 0.15    | 12/12  |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.021                   | <0.005  | 0.043   | 12/12  |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  | 0.150                   | 0.021   | 0.260   | 12/12  |       |
| 活性酸素 (mg/l)                   | 0.026                   | 0.009   | 0.040   | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 32.830                  | 30.090  | 33.910  | 12/12  |       |
| 塩分濃度 (%)                      | 0.03                    | <0.03   | 0.07    | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 8.7                     | 0.5     | 31.0    | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |         |        |       |
| 透明度 (cm)                      | 4.8                     | 1.5     | 7.5     | 12/12  |       |
| 水温 (℃)                        | 17.8                    | 4.7     | 29.8    | 12/12  |       |
| 水温 (℃)                        | 17.1                    | 11.3    | 24.5    | 12/12  |       |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値    | 最小値    | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1    | 7.9    | 8.4    | 1/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |        |        |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 3.0    | 0.9    | 7.9    | 4/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.8    | 5.7    | 9.8    | /     |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 1.7E04 | 4.9E02 | 7.9E04 | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND     | ND     | ND     | /12   |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.89   | 0.40   | 2.00   | 0/12  |
|                               | 窒素 (mg/l)               | 0.072  | 0.036  | 0.130  | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              |        |        |        |       |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.22   | 0.01   | 0.52   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.037  | 0.010  | 0.130  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.230  | 0.066  | 0.700  | 12/12 |
| 活性酸素 (mg/l)                   | 0.049                   | 0.004  | 0.110  | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                |                         |        |        |        |       |
| 塩分濃度 (%)                      | 31.340                  | 27.220 | 33.980 | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 0.03                    | <0.03  | 0.07   | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 7.8                     | 0.8    | 27.0   | 12/12  |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1    | 8.0    | 8.3    | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |        |        |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.9    | 0.8    | 3.5    | 1/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.4    | 6.2    | 8.4    | /     |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 0.49   | 0.30   | 0.73   | /     |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.042  | 0.033  | 0.054  | /     |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      |        |        |        |       |
|                               | 窒素 (mg/l)               | 0.08   | 0.03   | 0.15   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.019  | 0.006  | 0.047  | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.140  | 0.026  | 0.250  | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.029  | 0.016  | 0.043  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 32.980 | 31.590 | 33.970 | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (%)                   |                         |        |        |        |       |
| 塩分濃度 (%)                      |                         |        |        |        |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         |        |        |        |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |        |        |        |       |

  

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|-------|
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.0     | 8.4    | 1/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         | (7.5%値) |        | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.5     | 0.9     | 5.7    | 3/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 3.0     | (7.5%値) |        | /     |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 7.6     | 6.0     | 8.5    | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 1.7E04  | 4.9E02  | 7.9E04 | /12   |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|                               | 窒素 (mg/l)               | 0.69    | 0.38    | 1.20   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.057   | 0.037   | 0.092  | 12/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         |         | <0.002  | <0.002 | 0/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           |         | ND      | ND     | 0/12  |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            |         | ND      | ND     | 0/12  |
| 活性酸素 (mg/l)                   |                         | <0.02   | <0.02   | 0/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                |                         | <0.05   | <0.05   | 0/12   |       |
| 塩分濃度 (%)                      |                         | <0.02   | <0.02   | 0/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         | <0.0005 | <0.0005 | 0/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         | ND      | ND      | 0/12   |       |
| 銅 (mg/l)                      |                         | ND      | ND      | 0/12   |       |
| 鉛 (mg/l)                      |                         | <0.005  | <0.005  | 2/2    |       |
| 鉄 (mg/l)                      |                         | <0.01   | <0.01   | 2/2    |       |
| マンガン (mg/l)                   |                         | <0.1    | <0.1    | 2/2    |       |
| クロム (mg/l)                    |                         | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| ニッケル (mg/l)                   |                         | 0.01    | <0.01   | 2/2    |       |
| 亜鉛 (mg/l)                     |                         | 0.8     | 0.8     | 2/2    |       |
| 銅 (mg/l)                      |                         | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 |                         | 0.15    | 0.04    | 0.29   | 12/12 |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  |                         | 0.028   | 0.008   | 0.083  | 12/12 |
| 溶解性酸素 (mg/l)                  |                         | 0.180   | 0.046   | 0.420  | 12/12 |
| 活性酸素 (mg/l)                   |                         | 0.039   | 0.019   | 0.075  | 12/12 |
| アンモニア性窒素 (mg/l)               |                         | 32.160  | 29.800  | 33.970 | 12/12 |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 |                         | 0.03    | <0.03   | 0.07   | 12/12 |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  |                         | 7.8     | 0.8     | 27.0   | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (%)                   |                         |         |         |        |       |
| 塩分濃度 (%)                      |                         |         |         |        |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         |         |         |        |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |         |        |       |
| 透明度 (cm)                      |                         | 4.4     | 1.9     | 6.5    | 12/12 |
| 透視度 (m)                       |                         | 17.5    | 4.7     | 29.7   | 12/12 |
| 水温 (℃)                        |                         | 17.3    | 10.9    | 25.4   | 12/12 |

| 層                       | 項目 (単位)                 | 平均値          | 最小値    | 最大値    | m/n    |
|-------------------------|-------------------------|--------------|--------|--------|--------|
| 上層                      | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3          | 8.1    | 8.9    | 4/12   |
|                         | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 4.8          | 0.9    | 22.0   | 8/12   |
|                         | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 9.2          | 7.2    | 12.7   | /12    |
|                         | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 2.1E02       | 0.0    | 1.3E03 | 1/12   |
|                         | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | ND           | ND     | ND     | 0/12   |
|                         | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 1.20         | 0.47   | 2.70   | 12/12  |
|                         | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.078        | 0.031  | 0.260  | 12/12  |
|                         | 全窒素 (mg/l)              | 0.14         | <0.01  | 0.36   | 12/12  |
|                         | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.042        | 0.017  | 0.100  | 12/12  |
|                         | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.280        | 0.100  | 1.100  | 12/12  |
|                         | 磷酸性窒素 (mg/l)            | 0.025        | 0.003  | 0.055  | 12/12  |
|                         | 下層                      | 塩化イオン (mg/l) | 29.840 | 17.330 | 32.830 |
| 硫酸根 (mg/l)              |                         | 0.04         | <0.03  | 0.09   | 12/12  |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)        |                         | 37.0         | 2.8    | 260.0  | 12/12  |
| クロロフィル a (mg/ml)        |                         | 8.0          | 7.8    | 8.3    | 0/12   |
| 水素イオン濃度 (PH)            |                         | 2.0          | 0.8    | 4.4    | 4/12   |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |                         | 6.7          | 3.7    | 9.7    | 8/12   |
| 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   |                         | 0.62         | 0.41   | 0.92   | /12    |
| 浮遊物質 (SS) (mg/l)        |                         | 0.057        | 0.043  | 0.097  | /12    |
| 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       |                         | 0.09         | 0.02   | 0.24   | 12/12  |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml)       |                         | 0.022        | 0.011  | 0.058  | 12/12  |
| n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      |                         | 0.180        | 0.110  | 0.280  | 12/12  |
| 全窒素 (mg/l)              |                         | 0.042        | 0.018  | 0.082  | 12/12  |
| アンモニア性窒素 (mg/l)         | 33.350                  | 32.270       | 33.770 | 12/12  |        |
| 硝酸性窒素 (mg/l)            |                         |              |        |        |        |
| 磷酸性窒素 (mg/l)            |                         |              |        |        |        |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)          |                         |              |        |        |        |
| 塩分 (‰)                  |                         |              |        |        |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)        |                         |              |        |        |        |
| クロロフィル a (mg/ml)        |                         |              |        |        |        |

  

| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値        | 最大値     | m/n   |
|------------------|-------------------------|---------|------------|---------|-------|
| 全層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1        | 8.5     | 2/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 3.4     | (75%値) 0.9 | 13.0    | 7/12  |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 3.6     | (75%値)     |         |       |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 8.0     | 6.0        | 10.2    | 5/12  |
|                  | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 2.1E02  | 0.0        | 1.3E03  | 1/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.89    | 0.45       | 1.60    | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.067   | 0.037      | 0.160   | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.0005 | <0.0005    | <0.0005 | 0/12  |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND      | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | 磷酸性窒素 (mg/l)            | <0.02   | <0.02      | <0.02   | 0/12  |
|                  | 塩化イオン (mg/l)            | <0.05   | <0.05      | <0.05   | 0/12  |
| 硫酸根 (mg/l)       | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 0/12    |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005    | 0/12    |       |
| クロロフィル a (mg/ml) | ND                      | ND      | ND         | 0/12    |       |
| クロロフィル b (mg/ml) | ND                      | ND      | ND         | 0/12    |       |
| フエノール類 (mg/l)    | <0.005                  | <0.005  | <0.005     | 2/12    |       |
| 亜銅 (mg/l)        | <0.01                   | <0.01   | <0.01      | 2/12    |       |
| 鉛 (mg/l)         | <0.1                    | <0.1    | <0.1       | 2/12    |       |
| 鉄 (mg/l)         | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 2/12    |       |
| マンガン (mg/l)      | 0.01                    | <0.01   | 0.02       | 2/12    |       |
| クロム (6価) (mg/l)  | 0.8                     | 0.7     | 0.8        | 2/12    |       |
| 水銀 (mg/l)        | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 2/12    |       |
| 鉛 (mg/l)         | 0.12                    | 0.02    | 0.26       | 12/12   |       |
| アンモニア性窒素 (mg/l)  | 0.033                   | 0.015   | 0.070      | 12/12   |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)     | 0.230                   | 0.140   | 0.630      | 12/12   |       |
| 磷酸性窒素 (mg/l)     | 0.033                   | 0.013   | 0.057      | 12/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)   | 31.600                  | 25.360  | 33.160     | 12/12   |       |
| 塩分 (‰)           | 0.04                    | <0.03   | 0.09       | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) | 37.0                    | 2.8     | 260.0      | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/ml) |                         |         |            |         |       |
| クロロフィル b (mg/ml) |                         |         |            |         |       |
| 透視度 (cm)         | 3.2                     | 0.8     | 6.5        | 12/12   |       |
| 透明度 (m)          | 16.1                    | 2.5     | 29.8       | 12/12   |       |
| 水温 (℃)           | 16.1                    | 8.0     | 23.4       | 12/12   |       |

| 層         | 項目                | (単位)        | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n   |
|-----------|-------------------|-------------|---------|---------|--------|-------|
| 上層        | 水素イオン濃度 (PH)      | (PH)        | 8.3     | 8.0     | 8.6    | 3/12  |
|           | 生物化学的酸素要求量 (BOD)  | (mg/l)      |         |         |        | /     |
|           | 化学的酸素要求量 (COD)    | (mg/l)      | 3.1     | 0.2     | 6.3    | 9/12  |
|           | 浮遊物質 (SS)         | (mg/l)      | 9.0     | 7.0     | 12.8   | /     |
|           | 溶解酸素 (DO)         | (mg/l)      | 1.0E02  | 0.0     | 7.9E02 | 0/12  |
|           | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|           | n-ヘキササン抽出物質       | (mg/l)      | 0.84    | 0.50    | 1.80   | 12/12 |
|           | 窒素                | (mg/l)      | 0.053   | 0.026   | 0.088  | 12/12 |
|           | 全磷                | (mg/l)      |         |         |        |       |
|           | アンモニウム窒素          | (mg/l)      | 0.10    | 0.01    | 0.29   | 12/12 |
|           | 亜硝酸性窒素            | (mg/l)      | 0.036   | 0.012   | 0.072  | 12/12 |
|           | 硝酸性窒素             | (mg/l)      | 0.210   | 0.059   | 0.500  | 12/12 |
|           | 磷酸性窒素             | (mg/l)      | 0.023   | 0.001   | 0.045  | 12/12 |
| 塩素イオン     | (mg/l)            | 31.170      | 23.290  | 33.150  | 12/12  |       |
| 塩分濃度 (%)  | (%)               | 0.03        | <0.03   | 0.07    | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/ml)           | 14.0        | 2.2     | 58.0    | 12/12  |       |
| クロロフィル a  | (mg/ml)           |             |         |         |        |       |
| 下層        | 水素イオン濃度 (PH)      | (PH)        | 8.1     | 7.9     | 8.3    | 0/12  |
|           | 生物化学的酸素要求量 (BOD)  | (mg/l)      |         |         |        | /     |
|           | 化学的酸素要求量 (COD)    | (mg/l)      | 1.5     | 0.2     | 3.8    | 2/12  |
|           | 浮遊物質 (SS)         | (mg/l)      |         |         |        | /     |
|           | 溶解酸素 (DO)         | (mg/l)      | 7.2     | 5.8     | 9.2    | 7/12  |
|           | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | (MPN/100ml) |         |         |        | /     |
|           | n-ヘキササン抽出物質       | (mg/l)      | 0.48    | 0.30    | 0.59   | 12/12 |
|           | 窒素                | (mg/l)      | 0.040   | 0.030   | 0.064  | 12/12 |
|           | 全磷                | (mg/l)      |         |         |        |       |
|           | アンモニウム窒素          | (mg/l)      | 0.06    | <0.01   | 0.18   | 12/12 |
|           | 亜硝酸性窒素            | (mg/l)      | 0.016   | 0.008   | 0.048  | 12/12 |
|           | 硝酸性窒素             | (mg/l)      | 0.170   | 0.095   | 0.360  | 12/12 |
|           | 磷酸性窒素             | (mg/l)      | 0.029   | 0.016   | 0.048  | 12/12 |
| 塩素イオン     | (mg/l)            | 33.550      | 31.600  | 34.070  | 12/12  |       |
| 塩分濃度 (%)  | (%)               |             |         |         |        |       |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/ml)           |             |         |         |        |       |
| クロロフィル a  | (mg/ml)           |             |         |         |        |       |
| 全層        | 水素イオン濃度 (PH)      | (PH)        | 8.2     | 8.0     | 8.3    | 0/12  |
|           | 生物化学的酸素要求量 (BOD)  | (mg/l)      |         |         |        | /     |
|           | 化学的酸素要求量 (COD)    | (mg/l)      | 2.3     | 0.2     | 4.5    | 5/12  |
|           | 浮遊物質 (SS)         | (mg/l)      | 2.7     | 0.2     | 4.5    | 5/12  |
|           | 溶解酸素 (DO)         | (mg/l)      | 8.1     | 6.6     | 9.8    | 4/12  |
|           | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | 1.0E02  | 0.0     | 7.9E02 | 0/12  |
|           | n-ヘキササン抽出物質       | (mg/l)      | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|           | 窒素                | (mg/l)      | 0.66    | 0.47    | 1.20   | 12/12 |
|           | 全磷                | (mg/l)      | 0.047   | 0.028   | 0.068  | 12/12 |
|           | アンモニウム窒素          | (mg/l)      | <0.002  | <0.002  | <0.002 | 0/12  |
|           | 亜硝酸性窒素            | (mg/l)      | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|           | 硝酸性窒素             | (mg/l)      | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|           | 磷酸性窒素             | (mg/l)      | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 0/12  |
| 塩素イオン     | (mg/l)            | <0.05       | <0.05   | <0.05   | 0/12   |       |
| 塩分濃度 (%)  | (%)               | <0.02       | <0.02   | <0.02   | 0/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/ml)           | <0.0005     | <0.0005 | <0.0005 | 0/12   |       |
| クロロフィル a  | (mg/ml)           | ND          | ND      | ND      | 0/12   |       |
| 銅         | (mg/l)            | ND          | ND      | ND      | 0/12   |       |
| 鉛         | (mg/l)            | <0.005      | <0.005  | <0.005  | 2/2    |       |
| 鉄         | (mg/l)            | <0.01       | <0.01   | <0.01   | 2/2    |       |
| マンガン      | (mg/l)            | <0.1        | <0.1    | <0.1    | 2/2    |       |
| クロム       | (mg/l)            | <0.02       | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| ニッケル      | (mg/l)            | 0.01        | <0.01   | 0.01    | 2/2    |       |
| ケル        | (mg/l)            | 0.8         | 0.7     | 0.8     | 2/2    |       |
| 亜鉛        | (mg/l)            | <0.02       | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| 銅         | (mg/l)            | <0.005      | <0.005  | <0.005  | 2/2    |       |
| 鉛         | (mg/l)            | <0.01       | <0.01   | <0.01   | 2/2    |       |
| 鉄         | (mg/l)            | <0.1        | <0.1    | <0.1    | 2/2    |       |
| マンガン      | (mg/l)            | <0.02       | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| クロム       | (mg/l)            | 0.01        | <0.01   | 0.01    | 2/2    |       |
| ニッケル      | (mg/l)            | 0.8         | 0.7     | 0.8     | 2/2    |       |
| ケル        | (mg/l)            | <0.02       | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| 亜鉛        | (mg/l)            | <0.005      | <0.005  | <0.005  | 2/2    |       |
| 銅         | (mg/l)            | 0.08        | 0.01    | 0.22    | 12/12  |       |
| 鉛         | (mg/l)            | 0.026       | 0.010   | 0.060   | 12/12  |       |
| 鉄         | (mg/l)            | 0.190       | 0.092   | 0.430   | 12/12  |       |
| マンガン      | (mg/l)            | 0.026       | 0.012   | 0.039   | 12/12  |       |
| クロム       | (mg/l)            | 32.360      | 28.520  | 33.310  | 12/12  |       |
| ニッケル      | (mg/l)            | 0.03        | <0.03   | 0.07    | 12/12  |       |
| ケル        | (mg/ml)           | 14.0        | 2.2     | 58.0    | 12/12  |       |
| 透視        | (cm)              | 3.9         | 1.4     | 7.0     | 12/12  |       |
| 透明度       | (m)               | 16.5        | 3.3     | 30.3    | 12/12  |       |
| 水温        | (℃)               | 16.1        | 8.9     | 22.6    | 12/12  |       |

| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値        | 最小値           | 最大値     | m/n   |
|------------------|-------------------------|------------|---------------|---------|-------|
| 上層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2        | 8.0           | 8.5     | 2/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |            |               |         | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 2.4        | 0.7           | 4.6     | 6/12  |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 8.2        | 6.2           | 10.8    | /     |
|                  | 溶存酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 4.1E03     | 0.0           | 4.9E04  | 3/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND         | ND            | ND      | 1/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.63       | 0.33          | 1.10    | 0/12  |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)              | 0.044      | 0.025         | 0.077   | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)         | 0.06       | <0.01         | 0.16    | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.027      | 0.012         | 0.063   | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 0.170      | 0.075         | 0.440   | 12/12 |
|                  | 磷酸 (mg/ℓ)               | 0.022      | 0.003         | 0.047   | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (%, )    | 31.930                  | 24.910     | 33.620        | 12/12   |       |
| 塩分 (%, )         | <0.03                   | <0.03      | 0.05          | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) | 8.9                     | 1.1        | 41.0          | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m)  |                         |            |               |         |       |
| 下層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1        | 7.9           | 8.3     | 0/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |            |               |         | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 1.2        | 0.3           | 3.7     | 1/12  |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 7.1        | 5.3           | 9.1     | /     |
|                  | 溶存酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 0.37       | 0.19          | 0.61    | 8/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.038      | 0.021         | 0.065   | /     |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.04       | 0.01          | 0.12    | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)              | 0.012      | <0.005        | 0.030   | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)         | 0.140      | 0.088         | 0.190   | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.027      | 0.013         | 0.049   | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 34.000     | 33.690        | 34.360  | 12/12 |
|                  | 磷酸 (mg/ℓ)               |            |               |         |       |
| 塩素イオン濃度 (%, )    |                         |            |               |         |       |
| 塩分 (%, )         |                         |            |               |         |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) |                         |            |               |         |       |
| クロロフィル a (mg/m)  |                         |            |               |         |       |
| 全層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2        | 8.0           | 8.3     | 0/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |            |               |         | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 1.9<br>2.4 | 0.7<br>(75%値) | 4.0     | 5/12  |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 7.7        | 5.8           | 9.3     | /     |
|                  | 溶存酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 4.1E03     | 0.0           | 4.9E04  | 5/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND         | ND            | ND      | 1/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.50       | 0.27          | 0.75    | 0/12  |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)              | 0.041      | 0.027         | 0.063   | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)         | <0.002     | <0.002        | <0.002  | 0/12  |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | ND         | ND            | ND      | 0/12  |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | ND         | ND            | ND      | 0/12  |
|                  | 磷酸 (mg/ℓ)               | <0.02      | <0.02         | <0.02   | 0/12  |
|                  | 塩素イオン濃度 (%, )           | <0.05      | <0.05         | <0.05   | 0/12  |
|                  | 塩分 (%, )                | <0.02      | <0.02         | <0.02   | 0/12  |
|                  | 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)        | <0.0005    | <0.0005       | <0.0005 | 0/12  |
|                  | クロロフィル a (mg/m)         | ND         | ND            | ND      | 0/12  |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)         | ND         | ND            | ND      | 0/12  |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | <0.005     | <0.005        | <0.005  | 2/2   |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | <0.01      | <0.01         | <0.01   | 2/2   |
|                  | 磷酸 (mg/ℓ)               | <0.1       | <0.1          | <0.1    | 2/2   |
|                  | 塩素イオン濃度 (%, )           | <0.02      | <0.02         | <0.02   | 2/2   |
|                  | 塩分 (%, )                | 0.01       | <0.01         | 0.01    | 2/2   |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) | 0.8                     | 0.8        | 0.8           | 2/2     |       |
| クロロフィル a (mg/m)  | <0.02                   | <0.02      | <0.02         | 2/2     |       |
| アンモニア性窒素 (mg/ℓ)  | 0.05                    | 0.01       | 0.12          | 12/12   |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)    | 0.020                   | 0.009      | 0.044         | 12/12   |       |
| 硝酸性窒素 (mg/ℓ)     | 0.160                   | 0.120      | 0.270         | 12/12   |       |
| 磷酸 (mg/ℓ)        | 0.025                   | 0.011      | 0.041         | 12/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (%, )    | 32.970                  | 29.550     | 33.840        | 12/12   |       |
| 塩分 (%, )         | <0.03                   | <0.03      | 0.05          | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) | 8.9                     | 1.1        | 41.0          | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m)  |                         |            |               |         |       |
| 透明度 (cm)         | 4.9                     | 1.5        | 9.5           | 12/12   |       |
| 水温 (℃)           | 17.0                    | 4.3        | 29.9          | 12/12   |       |
| 水温 (℃)           | 16.1                    | 10.0       | 21.9          | 12/12   |       |

| 層         | 項目                   | (単位)        | 平均値          | 最小値          | 最大値     | m/n   |
|-----------|----------------------|-------------|--------------|--------------|---------|-------|
| 上層        | 水素イオン濃度              | (PH)        | 8.2          | 8.1          | 8.5     | 2/12  |
|           | 生物化学的酸素要求量           | (mg/l)      |              |              |         | /     |
|           | 化学的酸素要求量             | (mg/l)      | 2.4          | 0.9          | 7.2     | 4/12  |
|           | 浮遊物質重量               | (mg/l)      | 8.4          | 6.6          | 10.6    | /     |
|           | 溶解酸素量                | (mg/l)      | 1.6E02       | 0.0          | 1.7E03  | 1/12  |
|           | 大腸菌群数                | (MPN/100ml) | ND           | ND           | ND      | 0/12  |
|           | n-ヘキササン抽出物質          | (mg/l)      | 0.58         | 0.22         | 1.00    | 12/12 |
|           | 窒素                   | (mg/l)      | 0.041        | 0.023        | 0.066   | 12/12 |
|           | 全窒素                  | (mg/l)      |              |              |         |       |
|           | アンモニア性窒素             | (mg/l)      | 0.08         | <0.01        | 0.41    | 12/12 |
|           | 亜硝酸性窒素               | (mg/l)      | 0.023        | <0.005       | 0.058   | 12/12 |
|           | 硝酸性窒素                | (mg/l)      | 0.160        | 0.053        | 0.430   | 12/12 |
|           | 有機鉛                  | (mg/l)      | 0.017        | 0.002        | 0.036   | 12/12 |
|           | 塩化水素イオン濃度            | (mg/l)      | 32.220       | 26.350       | 34.320  | 12/12 |
| 塩化水素界面活性剤 | (%)                  | <0.03       | <0.03        | 0.04         | 12/12   |       |
| クロロフィルa   | (mg/m <sup>3</sup> ) | 12.0        | 2.0          | 43.0         | 12/12   |       |
| 下層        | 水素イオン濃度              | (PH)        | 8.1          | 7.9          | 8.3     | 0/12  |
|           | 生物化学的酸素要求量           | (mg/l)      |              |              |         | /     |
|           | 化学的酸素要求量             | (mg/l)      | 1.0          | 0.3          | 3.5     | 1/12  |
|           | 浮遊物質重量               | (mg/l)      | 7.0          | 5.5          | 8.3     | /     |
|           | 溶解酸素量                | (mg/l)      |              |              |         | /     |
|           | 大腸菌群数                | (MPN/100ml) |              |              |         | /     |
|           | n-ヘキササン抽出物質          | (mg/l)      | 0.33         | 0.16         | 0.43    | 12/12 |
|           | 窒素                   | (mg/l)      | 0.030        | 0.018        | 0.052   | 12/12 |
|           | 全窒素                  | (mg/l)      |              |              |         |       |
|           | アンモニア性窒素             | (mg/l)      | 0.03         | 0.01         | 0.10    | 12/12 |
|           | 亜硝酸性窒素               | (mg/l)      | 0.005        | <0.005       | 0.017   | 12/12 |
|           | 硝酸性窒素                | (mg/l)      | 0.130        | 0.067        | 0.180   | 12/12 |
|           | 塩化水素イオン濃度            | (mg/l)      | 0.024        | 0.013        | 0.047   | 12/12 |
|           | 塩化水素界面活性剤            | (%)         |              |              |         |       |
| クロロフィルa   | (mg/m <sup>3</sup> ) | 34.210      | 33.790       | 34.530       | 12/12   |       |
| 全層        | 透明度                  | (cm)        | 5.4          | 1.7          | 9.0     | 12/12 |
|           | 透視度                  | (m)         | 17.4         | 5.8          | 29.8    | 12/12 |
|           | 透視度                  | (°C)        | 16.6         | 11.7         | 21.3    | 12/12 |
|           | 水素イオン濃度              | (PH)        | 8.2          | 8.1          | 8.3     | 0/12  |
|           | 生物化学的酸素要求量           | (mg/l)      |              |              |         | /     |
|           | 化学的酸素要求量             | (mg/l)      | 1.7<br>(75%) | 0.7<br>(75%) | 5.4     | 3/12  |
|           | 浮遊物質重量               | (mg/l)      | 7.8          | 6.1          | 8.7     | /     |
|           | 溶解酸素量                | (mg/l)      | 1.6E02       | 0.0          | 1.7E03  | 6/12  |
|           | 大腸菌群数                | (MPN/100ml) | ND           | ND           | ND      | 1/12  |
|           | n-ヘキササン抽出物質          | (mg/l)      | 0.46         | 0.28         | 0.65    | 0/12  |
|           | 窒素                   | (mg/l)      | 0.036        | 0.025        | 0.049   | 12/12 |
|           | 全窒素                  | (mg/l)      |              |              |         |       |
|           | アンモニア性窒素             | (mg/l)      | <0.0005      | <0.0005      | <0.0005 | 0/12  |
|           | 亜硝酸性窒素               | (mg/l)      | ND           | ND           | ND      | 0/12  |
| 硝酸性窒素     | (mg/l)               | ND          | ND           | ND           | 0/12    |       |
| 有機鉛       | (mg/l)               | <0.02       | <0.02        | <0.02        | 0/12    |       |
| 塩化水素イオン濃度 | (mg/l)               | <0.05       | <0.05        | <0.05        | 0/12    |       |
| 塩化水素界面活性剤 | (%)                  | <0.02       | <0.02        | <0.02        | 0/12    |       |
| クロロフィルa   | (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.0005     | <0.0005      | <0.0005      | 0/12    |       |
| アンモニア性窒素  | (mg/l)               | ND          | ND           | ND           | 0/12    |       |
| 亜硝酸性窒素    | (mg/l)               | ND          | ND           | ND           | 0/12    |       |
| 硝酸性窒素     | (mg/l)               | ND          | ND           | ND           | 0/12    |       |
| 有機鉛       | (mg/l)               | <0.0005     | <0.0005      | <0.0005      | 0/12    |       |
| 塩化水素イオン濃度 | (mg/l)               | 0.8         | 0.8          | 0.8          | 0/12    |       |
| 塩化水素界面活性剤 | (%)                  | <0.02       | <0.02        | <0.02        | 0/12    |       |
| クロロフィルa   | (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.005      | <0.005       | <0.005       | 0/12    |       |
| アンモニア性窒素  | (mg/l)               | <0.01       | <0.01        | <0.01        | 0/12    |       |
| 亜硝酸性窒素    | (mg/l)               | <0.1        | <0.1         | <0.1         | 0/12    |       |
| 硝酸性窒素     | (mg/l)               | <0.02       | <0.02        | <0.02        | 0/12    |       |
| 塩化水素イオン濃度 | (mg/l)               | <0.01       | <0.01        | <0.01        | 0/12    |       |
| 塩化水素界面活性剤 | (%)                  | 0.06        | 0.01         | 0.26         | 12/12   |       |
| クロロフィルa   | (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.014       | <0.005       | 0.029        | 12/12   |       |
| アンモニア性窒素  | (mg/l)               | 0.140       | 0.100        | 0.280        | 12/12   |       |
| 亜硝酸性窒素    | (mg/l)               | 0.020       | 0.012        | 0.031        | 12/12   |       |
| 硝酸性窒素     | (mg/l)               | 33.220      | 30.140       | 34.330       | 12/12   |       |
| 塩化水素イオン濃度 | (mg/l)               | <0.03       | <0.03        | 0.04         | 12/12   |       |
| 塩化水素界面活性剤 | (%)                  | 12.0        | 2.0          | 43.0         | 12/12   |       |
| クロロフィルa   | (mg/m <sup>3</sup> ) |             |              |              |         |       |



| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
|------------------|-------------------------|---------|---------|---------|-------|
| 上層               | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.1     | 8.0     | 8.4     | 2/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |         | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.8     | 0.9     | 4.6     | 9/12  |
|                  | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)      | 7.8     | 5.5     | 8.9     | /     |
|                  | 溶解性酸素濃度 (DO) (mg/l)     | 1.2E04  | 1.7E02  | 5.4E04  | 3/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND      | ND      | 7/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 1.60    | 0.37    | 6.20    | 0/12  |
|                  | 窒素 (mg/l)               | 0.096   | 0.027   | 0.310   | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/l)              |         |         |         | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.55    | 0.03    | 2.90    | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.042   | <0.005  | 0.120   | 12/12 |
|                  | 有機リン (mg/l)             | 0.210   | 0.023   | 0.570   | 12/12 |
| 有機鉛 (mg/l)       | 0.071                   | 0.004   | 0.280   | 12/12   |       |
| クロム (6価) (mg/l)  |                         |         |         | 12/12   |       |
| 塩化銀 (mg/l)       | 30.820                  | 25.890  | 34.510  | 12/12   |       |
| 塩化銅 (mg/l)       | 0.07                    | <0.03   | 0.38    | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) | 5.6                     | 0.2     | 18.0    | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/ml) |                         |         |         | 12/12   |       |
| 下層               | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.2     | 8.1     | 8.3     | 0/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |         | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.7     | 0.6     | 3.4     | 3/12  |
|                  | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)      | 7.4     | 6.1     | 8.3     | /     |
|                  | 溶解性酸素濃度 (DO) (mg/l)     | 0.38    | 0.16    | 0.85    | 5/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.027   | 0.014   | 0.037   | /     |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      |         |         |         | 12/12 |
|                  | 窒素 (mg/l)               |         |         |         | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/l)              |         |         |         | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.03    | 0.01    | 0.06    | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.005  | <0.005  | 0.023   | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.070   | 0.008   | 0.160   | 12/12 |
| 有機リン (mg/l)      | 0.013                   | 0.002   | 0.025   | 12/12   |       |
| 有機鉛 (mg/l)       |                         |         |         | 12/12   |       |
| クロム (6価) (mg/l)  |                         |         |         | 12/12   |       |
| 塩化銀 (mg/l)       | 33.540                  | 29.720  | 34.570  | 12/12   |       |
| 塩化銅 (mg/l)       |                         |         |         | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) |                         |         |         | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/ml) |                         |         |         | 12/12   |       |
| 全層               | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.2     | 8.1     | 8.4     | 2/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |         |         | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 2.3     | 0.8     | 3.8     | 6/12  |
|                  | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/l)      | 2.7     | 0.8     | 3.8     | /     |
|                  | 溶解性酸素濃度 (DO) (mg/l)     | 7.6     | 6.0     | 8.4     | 4/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 1.2E04  | 1.7E02  | 5.4E04  | 7/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                  | 窒素 (mg/l)               | 0.97    | 0.34    | 3.20    | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.062   | 0.023   | 0.170   | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                  | 有機リン (mg/l)             | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0/12  |
| 有機鉛 (mg/l)       | ND                      | ND      | ND      | 0/12    |       |
| クロム (6価) (mg/l)  | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/12    |       |
| 塩化銀 (mg/l)       | <0.05                   | <0.05   | <0.05   | 0/12    |       |
| 塩化銅 (mg/l)       | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/12    |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12    |       |
| クロロフィル a (mg/ml) | ND                      | ND      | ND      | 0/12    |       |
| フェーノール類 (mg/l)   | <0.005                  | <0.005  | <0.005  | 2/2     |       |
| 銅 (mg/l)         | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 2/2     |       |
| 鉛 (mg/l)         | <0.1                    | <0.1    | <0.1    | 2/2     |       |
| 鉄 (mg/l)         | <0.02                   | <0.02   | 0.02    | 2/2     |       |
| マンガン (mg/l)      | 0.01                    | 0.01    | 0.01    | 2/2     |       |
| クロム (mg/l)       | 0.8                     | 0.8     | 0.8     | 2/2     |       |
| マンガン (mg/l)      | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2/2     |       |
| 銅 (mg/l)         |                         |         |         | 2/2     |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)    | 0.29                    | 0.02    | 1.50    | 12/12   |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)     | 0.023                   | <0.005  | 0.060   | 12/12   |       |
| 有機リン (mg/l)      | 0.140                   | 0.022   | 0.330   | 12/12   |       |
| 有機鉛 (mg/l)       | 0.042                   | 0.003   | 0.150   | 12/12   |       |
| 有機銅 (mg/l)       |                         |         |         | 12/12   |       |
| アンモニア性窒素 (mg/l)  | 32.190                  | 29.360  | 34.540  | 12/12   |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)    | 0.07                    | <0.03   | 0.38    | 12/12   |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)     | 5.6                     | 0.2     | 18.0    | 12/12   |       |
| 有機リン (mg/l)      |                         |         |         | 12/12   |       |
| 有機鉛 (mg/l)       |                         |         |         | 12/12   |       |
| 有機銅 (mg/l)       |                         |         |         | 12/12   |       |
| クロム (6価) (mg/l)  |                         |         |         | 12/12   |       |
| 塩化銀 (mg/l)       |                         |         |         | 12/12   |       |
| 塩化銅 (mg/l)       |                         |         |         | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) |                         |         |         | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/ml) |                         |         |         | 12/12   |       |
| 透明度 (cm)         | 5.1                     | 0.5     | 11.0    | 12/12   |       |
| 透視度 (m)          | 18.2                    | 4.2     | 32.3    | 12/12   |       |
| 気温 (℃)           | 18.7                    | 12.0    | 27.4    | 12/12   |       |

| 層  | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
|----|-------------------------|---------|---------|---------|-------|
| 上層 | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3     | 8.1     | 8.5     | 2/12  |
|    | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.8     | 0.7     | 3.8     | 6/12  |
|    | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 8.2     | 7.2     | 9.1     | /     |
|    | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 4.7E02  | 7.0E00  | 2.4E03  | 2/12  |
|    | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | ND      | ND      | ND      | 2/12  |
|    | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.44    | 0.19    | 0.72    | 0/12  |
|    | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.032   | 0.016   | 0.064   | 12/12 |
|    | 全窒素 (mg/l)              | 0.04    | <0.01   | 0.09    | 12/12 |
|    | アモニア性窒素 (mg/l)          | 0.012   | <0.005  | 0.030   | 12/12 |
|    | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.096   | <0.005  | 0.260   | 12/12 |
|    | 有機リン (mg/l)             | 0.013   | 0.001   | 0.035   | 12/12 |
|    | クロム (6価) (mg/l)         | 33.010  | 28.560  | 34.730  | 12/12 |
|    | ヒ素 (mg/l)               | 0.03    | <0.03   | 0.08    | 12/12 |
|    | 総アルカリ度 (mg/ml)          | 6.5     | 0.2     | 20.0    | 12/12 |
| 下層 | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1     | 8.3     | 0/12  |
|    | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.3     | 0.5     | 2.2     | 2/12  |
|    | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.4     | 6.1     | 8.2     | /     |
|    | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 0.33    | 0.19    | 0.56    | 4/12  |
|    | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | 0.022   | 0.016   | 0.033   | /     |
|    | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.02    | <0.01   | 0.07    | 12/12 |
|    | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.005   | <0.005  | 0.018   | 12/12 |
|    | 全窒素 (mg/l)              | 0.068   | 0.014   | 0.120   | 12/12 |
|    | アモニア性窒素 (mg/l)          | 0.013   | 0.003   | 0.025   | 12/12 |
|    | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 33.740  | 30.780  | 34.760  | 12/12 |
|    | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.02    | <0.01   | 0.07    | 12/12 |
|    | 有機リン (mg/l)             | 0.068   | 0.014   | 0.120   | 12/12 |
|    | クロム (6価) (mg/l)         | 0.013   | 0.003   | 0.025   | 12/12 |
|    | 陰イオン界面活性剤 (mg/ml)       | 6.5     | 0.2     | 20.0    | 12/12 |
| 全層 | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.2     | 8.4     | 1/12  |
|    | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.6     | 0.6     | 3.0     | 4/12  |
|    | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.8     | 6.8     | 8.4     | /     |
|    | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 4.7E02  | 7.0E00  | 2.4E03  | 2/12  |
|    | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)       | ND      | ND      | ND      | 2/12  |
|    | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.39    | 0.19    | 0.63    | 0/12  |
|    | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.027   | 0.018   | 0.042   | 12/12 |
|    | 全窒素 (mg/l)              | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|    | アモニア性窒素 (mg/l)          | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|    | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|    | 有機リン (mg/l)             | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|    | クロム (6価) (mg/l)         | <0.05   | <0.05   | <0.05   | 0/12  |
|    | ヒ素 (mg/l)               | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|    | 総アルカリ度 (mg/ml)          | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
| 全層 | 銅 (mg/l)                | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 2/2   |
|    | 鉛 (mg/l)                | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|    | 鉄 (mg/l)                | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2/2   |
|    | マンガン (mg/l)             | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|    | クロム (mg/l)              | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|    | ニッケル (mg/l)             | 0.9     | 0.8     | 0.9     | 2/2   |
|    | 亜鉛 (mg/l)               | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|    | 銅 (mg/l)                | 0.04    | <0.01   | 0.06    | 12/12 |
|    | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.008   | <0.005  | 0.024   | 12/12 |
|    | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.083   | 0.013   | 0.190   | 12/12 |
|    | 有機リン (mg/l)             | 0.013   | 0.002   | 0.030   | 12/12 |
|    | 塩素イオン (mg/l)            | 33.380  | 29.670  | 34.750  | 12/12 |
|    | 陰イオン界面活性剤 (mg/ml)       | 0.03    | <0.03   | 0.08    | 12/12 |
|    | クロロフィル a (mg/ml)        | 6.5     | 0.2     | 20.0    | 12/12 |
| 透視 | 透明度 (cm)                | 6.6     | 2.0     | 15.0    | 12/12 |
|    | 水温 (℃)                  | 18.0    | 4.6     | 32.0    | 12/12 |
|    | 水温 (℃)                  | 18.7    | 11.8    | 26.4    | 12/12 |
|    | 水温 (℃)                  |         |         |         |       |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n  |
|-------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3     | 8.1     | 8.4    | 2/12 |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |         |         |        | /    |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 1.5     | 0.4     | 3.8    | 2/12 |
|                               | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/ℓ)      | 7.7     | 6.8     | 9.6    | /    |
|                               | 溶解酸素濃度 (DO) (mg/ℓ)      | 6.0E00  | 0.0     | 4.9E01 | 5/12 |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND      | ND     | 0/12 |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.39    | 0.12    | 0.77   | 0/12 |
|                               | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.023   | 0.011   | 0.038  | 0/12 |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)              |         |         |        | 12   |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)        | 0.03    | <0.01   | 0.17   | 12   |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.009   | <0.005  | 0.034  | 12   |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 0.099   | <0.005  | 0.280  | 12   |
| 有機窒素 (mg/ℓ)                   | 0.011                   | <0.001  | 0.024   | 12     |      |
| 塩素イオ濃度 (mg/ℓ)                 | 33.150                  | 28.330  | 34.860  | 12     |      |
| 塩分濃度 (‰)                      | <0.03                   | <0.03   | 0.04    | 12     |      |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | 6.9                     | 0.1     | 47.0    | 12     |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |         | 12     |      |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.1     | 8.0     | 8.3    | 0/12 |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |         |         |        | /    |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 0.8     | 0.2     | 1.3    | 0/12 |
|                               | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/ℓ)      | 7.1     | 6.0     | 8.2    | /    |
|                               | 溶解酸素濃度 (DO) (mg/ℓ)      | 0.28    | 0.09    | 0.41   | 7/12 |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.024   | 0.018   | 0.035  | /    |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      |         |         |        | 12   |
|                               | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.02    | <0.01   | 0.05   | 12   |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)              | <0.005  | <0.005  | 0.010  | 12   |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)        | 0.110   | 0.035   | 0.180  | 12   |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.020   | 0.012   | 0.028  | 12   |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 34.430  | 33.980  | 34.870 | 12   |
| 塩素イオ濃度 (mg/ℓ)                 |                         |         |         | 12     |      |
| 塩分濃度 (‰)                      |                         |         |         | 12     |      |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              |                         |         |         | 12     |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |         | 12     |      |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1     | 8.3    | 0/12 |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |         |         |        | /    |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 1.2     | 0.3     | 2.2    | 1/12 |
|                               | 浮遊物質濃度 (SS) (mg/ℓ)      | 1.4     | 0.3     |        | 1/12 |
|                               | 溶解酸素濃度 (DO) (mg/ℓ)      | 7.4     | 6.5     | 8.3    | /    |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 6.0E00  | 0.0     | 4.9E01 | 5/12 |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | ND      | ND      | ND     | 0/12 |
|                               | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.34    | 0.11    | 0.58   | 0/12 |
|                               | 全窒素 (mg/ℓ)              | 0.024   | 0.017   | 0.032  | 0/12 |
|                               | アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)        | <0.002  | <0.002  | <0.002 | 0/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | ND      | ND      | ND     | 0/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | ND      | ND      | ND     | 0/12 |
| 有機窒素 (mg/ℓ)                   | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/12   |      |
| クロム (6価) (mg/ℓ)               | <0.05                   | <0.05   | <0.05   | 0/12   |      |
| ヒ素 (mg/ℓ)                     | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/12   |      |
| 総水銀 (mg/ℓ)                    | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12   |      |
| 鉛 (mg/ℓ)                      | ND                      | ND      | ND      | 0/12   |      |
| 銅 (mg/ℓ)                      | ND                      | ND      | ND      | 0/12   |      |
| カドミウム (mg/ℓ)                  | <0.005                  | <0.005  | <0.005  | 2      |      |
| フェニール類 (mg/ℓ)                 | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 2      |      |
| 亜鉛 (mg/ℓ)                     | <0.1                    | <0.1    | <0.1    | 2      |      |
| 溶解性マンガロン (mg/ℓ)               | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2      |      |
| 溶解性クロム (mg/ℓ)                 | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 2      |      |
| 総マンガン (mg/ℓ)                  | 0.9                     | 0.8     | 0.9     | 2      |      |
| マンガン (mg/ℓ)                   | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2      |      |
| ニッケル (mg/ℓ)                   |                         |         |         | 2      |      |
| アンモニウム性窒素 (mg/ℓ)              | 0.02                    | <0.01   | 0.10    | 12     |      |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)                 | 0.006                   | <0.005  | 0.017   | 12     |      |
| 硝酸性窒素 (mg/ℓ)                  | 0.100                   | 0.044   | 0.210   | 12     |      |
| 有機窒素 (mg/ℓ)                   | 0.016                   | 0.010   | 0.024   | 12     |      |
| 塩素イオ濃度 (mg/ℓ)                 | 33.800                  | 31.350  | 34.870  | 12     |      |
| 塩分濃度 (‰)                      | <0.03                   | <0.03   | 0.04    | 12     |      |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)              | 6.9                     | 0.1     | 47.0    | 12     |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |         | 12     |      |
| 透視                            | 10.8                    | 2.5     | 24.0    | 12     |      |
| 透明度 (m)                       | 16.4                    | 4.5     | 30.2    | 12     |      |
| 水温 (℃)                        | 17.5                    | 13.5    | 21.8    | 12     |      |

| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値        | 最小値            | 最大値            | m/n   |
|------------------|-------------------------|------------|----------------|----------------|-------|
| 上層               | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.3        | 8.1            | 8.4            | 3/ 12 |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |            |                |                | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 1.6        | 0.6            | 3.4            | 3/ 12 |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 7.7        | 6.8            | 9.7            | /     |
|                  | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 5.0E00     | 0.0            | 1.7E01         | 4/ 12 |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND         | ND             | ND             | 0/ 12 |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.35       | 0.15           | 0.77           | 0/ 12 |
|                  | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.023      | 0.012          | 0.038          | 0/ 12 |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)              |            |                |                | 12    |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)         | 0.02       | <0.01          | 0.06           | 12    |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.009      | <0.005         | 0.029          | 12    |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 0.084      | <0.005         | 0.190          | 12    |
| 活性酸素 (mg/ℓ)      | 0.011                   | <0.001     | 0.022          | 12             |       |
| 塩素イオン (mg/ℓ)     |                         |            |                | 12             |       |
| 塩分濃度 (%)         | 33.260                  | 28.670     | 34.830         | 12             |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) | <0.03                   | <0.03      | 0.04           | 12             |       |
| クロロフィル a (mg/ml) | 6.2                     | 0.2        | 41.0           | 12             |       |
| 下層               | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.1        | 8.0            | 8.3            | 0/ 12 |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |            |                |                | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 0.7        | 0.1            | 1.5            | 0/ 12 |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        |            |                |                | /     |
|                  | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 7.0        | 6.1            | 8.0            | 8/ 12 |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       |            |                |                | /     |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.26       | 0.16           | 0.45           | 12    |
|                  | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.024      | 0.017          | 0.039          | 12    |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)              |            |                |                | 12    |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)         | 0.01       | <0.01          | 0.02           | 12    |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | 0.005      | <0.005         | 0.012          | 12    |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 0.100      | 0.063          | 0.170          | 12    |
| 活性酸素 (mg/ℓ)      | 0.020                   | 0.013      | 0.027          | 12             |       |
| 塩素イオン (mg/ℓ)     |                         |            |                | 12             |       |
| 塩分濃度 (%)         | 34.450                  | 34.070     | 34.850         | 12             |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) |                         |            |                | 12             |       |
| クロロフィル a (mg/ml) |                         |            |                | 12             |       |
| 全層               | 水素イオン濃度 (P H)           | 8.2        | 8.1            | 8.4            | 1/ 12 |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |            |                |                | /     |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 1.2<br>1.6 | 0.4<br>(7.5%値) | 1.9<br>(7.5%値) | 0/ 12 |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 7.4        | 6.5            | 8.1            | /     |
|                  | 溶解性酸素 (DO) (mg/ℓ)       | 5.0E00     | 0.0            | 1.7E01         | 0/ 12 |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND         | ND             | ND             | 0/ 12 |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/ℓ)      | 0.31       | 0.16           | 0.55           | 0/ 12 |
|                  | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.024      | 0.017          | 0.029          | 0/ 12 |
|                  | 全窒素 (mg/ℓ)              |            |                |                | 12    |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)         | <0.0005    | <0.0005        | <0.0005        | 0/ 12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | ND         | ND             | ND             | 0/ 12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | ND         | ND             | ND             | 0/ 12 |
| 活性酸素 (mg/ℓ)      | <0.02                   | <0.02      | <0.02          | 0/ 12          |       |
| 塩素イオン (mg/ℓ)     | <0.05                   | <0.05      | <0.05          | 0/ 12          |       |
| 塩分濃度 (%)         | <0.02                   | <0.02      | <0.02          | 0/ 12          |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) | <0.0005                 | <0.0005    | <0.0005        | 0/ 12          |       |
| クロロフィル a (mg/ml) | ND                      | ND         | ND             | 0/ 12          |       |
| 銅 (mg/ℓ)         | <0.005                  | <0.005     | <0.005         | 2              |       |
| 鉛 (mg/ℓ)         | <0.01                   | <0.01      | <0.01          | 2              |       |
| 鉄 (mg/ℓ)         | <0.1                    | <0.1       | <0.1           | 2              |       |
| マンガン (mg/ℓ)      | <0.02                   | <0.02      | <0.02          | 2              |       |
| クロム (mg/ℓ)       | <0.01                   | <0.01      | <0.01          | 2              |       |
| ケイ素 (mg/ℓ)       | 0.9                     | 0.8        | 0.9            | 2              |       |
| 珪酸 (mg/ℓ)        | <0.02                   | <0.02      | <0.02          | 2              |       |
| アンモニア性窒素 (mg/ℓ)  | 0.02                    | <0.01      | 0.04           | 12             |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)    | 0.006                   | <0.005     | 0.017          | 12             |       |
| 硝酸性窒素 (mg/ℓ)     | 0.096                   | 0.056      | 0.170          | 12             |       |
| 活性酸素 (mg/ℓ)      | 0.016                   | 0.009      | 0.024          | 12             |       |
| 塩素イオン (mg/ℓ)     |                         |            |                | 12             |       |
| 塩分濃度 (%)         | 33.860                  | 31.520     | 34.840         | 12             |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ) | <0.03                   | <0.03      | 0.04           | 12             |       |
| クロロフィル a (mg/ml) | 6.2                     | 0.2        | 41.0           | 12             |       |
| 透視               | 透明度 (cm)                | 11.1       | 2.5            | 22.0           | 12    |
|                  | 水温 (℃)                  | 17.2       | 5.7            | 30.6           | 12    |
|                  | 水温 (℃)                  | 17.5       | 13.3           | 22.0           | 12    |

| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
|------------------|-------------------------|---------|---------|---------|-------|
| 上層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3     | 8.1     | 8.4     | 3/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.4     | 0.2     | 2.9     | 2/12  |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.6     | 6.6     | 9.0     | /     |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 1.4E01  | 0.0     | 1.4E02  | 5/12  |
|                  | 溶解性酸素量 (DO) (mg/l)      | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.34    | 0.11    | 0.62    | 0/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.022   | 0.016   | 0.033   | 0/12  |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.01    | <0.01   | 0.05    | 12/12 |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.008   | <0.005  | 0.026   | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.080   | <0.005  | 0.190   | 12/12 |
|                  | 活性酸素 (mg/l)             | 0.010   | <0.001  | 0.022   | 12/12 |
|                  | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | 33.380  | 29.640  | 34.850  | 12/12 |
|                  | 塩分濃度 (%)                | <0.03   | <0.03   | 0.04    | 12/12 |
|                  | クロロフィル a (mg/ml)        | 6.2     | 0.1     | 37.0    | 12/12 |
| 下層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1     | 8.3     | 0/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 0.8     | 0.2     | 1.6     | 0/12  |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.1     | 6.1     | 7.8     | /     |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 0.24    | 0.16    | 0.34    | 8/12  |
|                  | 溶解性酸素量 (DO) (mg/l)      | 0.023   | 0.014   | 0.037   | /     |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.01    | <0.01   | 0.03    | 12/12 |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | <0.005  | <0.005  | 0.011   | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.099   | 0.028   | 0.170   | 12/12 |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.019   | 0.008   | 0.026   | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 34.450  | 33.900  | 34.980  | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.01    | <0.01   | 0.03    | 12/12 |
|                  | 活性酸素 (mg/l)             | 0.023   | 0.008   | 0.023   | 12/12 |
|                  | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | 33.920  | 32.010  | 34.920  | 12/12 |
|                  | 塩分濃度 (%)                | <0.03   | <0.03   | 0.04    | 12/12 |
| クロロフィル a (mg/ml) | 6.2                     | 0.1     | 37.0    | 12/12   |       |
| 全層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1     | 8.4     | 1/12  |
|                  | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.1     | 0.2     | 2.3     | 1/12  |
|                  | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.4     | 6.4     | 8.1     | /     |
|                  | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 1.4E01  | 0.0     | 1.4E02  | 5/12  |
|                  | 溶解性酸素量 (DO) (mg/l)      | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                  | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.29    | 0.15    | 0.46    | 0/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.023   | 0.017   | 0.028   | 0/12  |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                  | 活性酸素 (mg/l)             | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|                  | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                  | 塩分濃度 (%)                | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                  | クロロフィル a (mg/ml)        | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
| 全層               | 水素イオン濃度 (PH)            | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 2/2   |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2/2   |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|                  | 活性酸素 (mg/l)             | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|                  | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | 0.9     | 0.8     | 0.9     | 2/2   |
|                  | 塩分濃度 (%)                | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|                  | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.02    | <0.01   | 0.03    | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.006   | <0.005  | 0.013   | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.090   | 0.027   | 0.160   | 12/12 |
|                  | 活性酸素 (mg/l)             | 0.015   | 0.008   | 0.023   | 12/12 |
|                  | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | 33.920  | 32.010  | 34.920  | 12/12 |
|                  | 塩分濃度 (%)                | <0.03   | <0.03   | 0.04    | 12/12 |
|                  | クロロフィル a (mg/ml)        | 6.2     | 0.1     | 37.0    | 12/12 |
| 全層               | 透明度 (cm)                | 10.5    | 2.6     | 21.0    | 12/12 |
|                  | 透視度 (m)                 | 17.4    | 5.0     | 31.2    | 12/12 |
|                  | 水温 (℃)                  | 17.8    | 13.6    | 22.1    | 12/12 |
|                  | 水温 (℃)                  |         |         |         |       |

| 層                            | 項目 (単位)          | 平均値              | 最小値        | 最大値    | m/n   |
|------------------------------|------------------|------------------|------------|--------|-------|
| 上層                           | 水素イオン濃度 (PH)     | 8.3              | 8.2        | 8.4    | 1/12  |
|                              | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 | 1.6              | 0.6 (75%値) | 2.9    | 4/12  |
|                              | 化学的(COD) 酸素要求量   | 1.9              | 0.6 (75%値) | 2.9    | 4/12  |
|                              | 浮遊物質(SS)         | 7.9              | 6.8        | 9.3    | 4/12  |
|                              | 溶解酸素量(DO)        | 6.1E02           | 0.0        | 5.4E03 | 1/12  |
|                              | 大腸菌群数            | ND               | ND         | ND     | 0/12  |
|                              | n-ヘキササン抽出物質      | 0.43             | 0.12       | 0.99   | 12/12 |
|                              | 窒素               | 0.029            | 0.019      | 0.045  | 12/12 |
|                              | 全窒素              | 0.029            | 0.021      | 0.045  | 12/12 |
|                              | 全リン              | 0.029            | 0.021      | 0.045  | 12/12 |
|                              | 全銅               | 0.029            | 0.021      | 0.045  | 12/12 |
|                              | 下層               | アンモニウム性窒素 (mg/l) | 0.03       | <0.01  | 0.11  |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                |                  | 0.009            | <0.005     | 0.018  | 12/12 |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                 |                  | 0.089            | <0.005     | 0.180  | 12/12 |
| 鉛 (mg/l)                     |                  | 0.010            | 0.001      | 0.023  | 12/12 |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)               |                  | 33.200           | 30.790     | 34.800 | 12/12 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             |                  | <0.03            | <0.03      | 0.04   | 12/12 |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                  | 5.3              | 0.1        | 12.0   | 12/12 |
| 水素イオン濃度 (PH)                 |                  | 8.2              | 8.1        | 8.3    | 0/12  |
| 生物化学的(BOD) 酸素要求量             |                  | 1.4              | 0.6        | 2.6    | 3/12  |
| 化学的(COD) 酸素要求量               |                  | 1.4              | 0.6        | 2.6    | 3/12  |
| 浮遊物質(SS)                     |                  | 7.5              | 5.3        | 9.2    | 5/12  |
| 溶解酸素量(DO)                    |                  | 0.33             | 0.14       | 0.62   | 12/12 |
| 大腸菌群数                        | 0.029            | 0.023            | 0.056      | 12/12  |       |
| n-ヘキササン抽出物質                  | 0.03             | <0.01            | 0.14       | 12/12  |       |
| 窒素                           | 0.007            | <0.005           | 0.019      | 12/12  |       |
| 全窒素                          | 0.081            | 0.032            | 0.160      | 12/12  |       |
| 全リン                          | 0.016            | 0.001            | 0.030      | 12/12  |       |
| アンモニウム性窒素 (mg/l)             | 33.580           | 31.310           | 34.820     | 12/12  |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                | 0.03             | <0.01            | 0.10       | 12/12  |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.007            | <0.005           | 0.019      | 12/12  |       |
| 鉛 (mg/l)                     | 0.086            | 0.019            | 0.170      | 12/12  |       |
| 鉄 (mg/l)                     | 0.013            | 0.002            | 0.023      | 12/12  |       |
| マンガン (mg/l)                  | 33.390           | 31.050           | 34.810     | 12/12  |       |
| 銅 (mg/l)                     | <0.03            | <0.03            | 0.04       | 12/12  |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             | 5.3              | 0.1              | 12.0       | 12/12  |       |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) | 5.3              | 0.1              | 12.0       | 12/12  |       |
| 透明度 (cm)                     | 5.0              | 2.3              | 9.5        | 12/12  |       |
| 水温 (℃)                       | 17.5             | 5.6              | 32.4       | 12/12  |       |
| 気温 (℃)                       | 18.3             | 12.4             | 26.1       | 12/12  |       |

| 層                 | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
|-------------------|-------------------------|---------|---------|---------|-------|
| 上層                | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3     | 8.2     | 8.4     | 3/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.5     | 0.5     | 2.8     | 3/12  |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.8     | 6.4     | 8.8     | /     |
|                   | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 1.2E01  | 0.0     | 7.9E01  | 4/12  |
|                   | 溶解性酸素量 (DO) (mg/l)      | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.29    | 0.15    | 0.40    | 0/12  |
|                   | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.022   | 0.017   | 0.028   | 0/12  |
|                   | 全窒素 (mg/l)              | 0.01    | <0.01   | 0.04    | 12/12 |
|                   | 全リン (mg/l)              | 0.005   | <0.005  | 0.017   | 12/12 |
|                   | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.069   | <0.005  | 0.130   | 12/12 |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.010   | 0.001   | 0.023   | 12/12 |
|                   | 塩素イオン濃度 (‰)             | 33.450  | 30.400  | 34.800  | 12/12 |
| 塩分濃度 (‰)          | <0.03                   | <0.03   | 0.05    | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) | 4.5                     | 0.1     | 14.0    | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/l)   |                         |         |         |         |       |
| 下層                | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1     | 8.3     | 0/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 0.9     | 0.5     | 1.2     | 0/12  |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.2     | 5.8     | 8.2     | 6/12  |
|                   | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 0.26    | 0.12    | 0.37    | /     |
|                   | 溶解性酸素量 (DO) (mg/l)      | 0.021   | 0.015   | 0.029   | /     |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.02    | <0.01   | 0.04    | 12/12 |
|                   | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.006   | <0.005  | 0.019   | 12/12 |
|                   | 全窒素 (mg/l)              | 0.077   | 0.027   | 0.120   | 12/12 |
|                   | 全リン (mg/l)              | 0.015   | 0.008   | 0.023   | 12/12 |
|                   | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 34.140  | 33.080  | 34.830  | 12/12 |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           |         |         |         |       |
|                   | 溶解性窒素 (mg/l)            |         |         |         |       |
| 塩素イオン濃度 (‰)       |                         |         |         |         |       |
| 塩分濃度 (‰)          |                         |         |         |         |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) |                         |         |         |         |       |
| クロロフィル a (mg/l)   |                         |         |         |         |       |
| 全層                | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.2     | 8.3     | 0/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.2     | 0.7     | 1.9     | 0/12  |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.5     | 6.4     | 8.2     | 4/12  |
|                   | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 1.2E01  | 0.0     | 7.9E01  | 0/12  |
|                   | 溶解性酸素量 (DO) (mg/l)      | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.28    | 0.17    | 0.38    | 0/12  |
|                   | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.022   | 0.018   | 0.027   | 0/12  |
|                   | 全窒素 (mg/l)              | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                   | 全リン (mg/l)              | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                   | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|                   | 溶解性窒素 (mg/l)            | <0.05   | <0.05   | <0.05   | 0/12  |
| 塩素イオン濃度 (‰)       | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/12    |       |
| 塩分濃度 (‰)          | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12    |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) | ND                      | ND      | ND      | 0/12    |       |
| クロロフィル a (mg/l)   | ND                      | ND      | ND      | 0/12    |       |
| 全層                | フエール類 (mg/l)            | <0.005  | <0.005  | <0.005  | 2/2   |
|                   | 亜銅 (mg/l)               | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|                   | 亜鉛 (mg/l)               | <0.1    | <0.1    | <0.1    | 2/2   |
|                   | 溶解性マンガン (mg/l)          | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|                   | 溶解性クロム (mg/l)           | <0.01   | <0.01   | <0.01   | 2/2   |
|                   | 総フッ素 (mg/l)             | 0.9     | 0.8     | 0.9     | 2/2   |
|                   | 総ケルル (mg/l)             | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 2/2   |
|                   | アンモニウム性窒素 (mg/l)        | 0.02    | <0.01   | 0.04    | 12/12 |
|                   | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.006   | <0.005  | 0.018   | 12/12 |
|                   | 溶解性窒素 (mg/l)            | 0.074   | 0.031   | 0.120   | 12/12 |
|                   | 塩素イオン濃度 (‰)             | 0.012   | 0.005   | 0.023   | 12/12 |
|                   | 塩分濃度 (‰)                | 33.800  | 31.740  | 34.820  | 12/12 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ml) | <0.03                   | <0.03   | 0.05    | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/ml)  | 4.5                     | 0.1     | 14.0    | 12/12   |       |
| 透視                | 透明度 (cm)                | 9.5     | 3.0     | 19.0    | 12/12 |
|                   | 水温 (℃)                  | 17.7    | 4.3     | 32.4    | 12/12 |
|                   | 水温 (℃)                  | 18.2    | 13.1    | 24.1    | 12/12 |
|                   |                         |         |         |         |       |
|                   |                         |         |         |         |       |
|                   |                         |         |         |         |       |

| 層             | 項目                      | (単位)            | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n    |
|---------------|-------------------------|-----------------|---------|---------|---------|--------|
| 上層            | 水素イオン濃度 (P H)           | ( P H )         | 8.3     | 8.1     | 8.5     | 2 / 12 |
|               | 生物化学的 (BOD) 酸素要求量       | ( mg / ℓ )      | 1.3     | 0.5     | 3.5     | 3 / 12 |
|               | 化学的 (COD) 酸素要求量         | ( mg / ℓ )      | 1.7     | 0.5     | 3.5     | 3 / 12 |
|               | 浮遊物質 (SS)               | ( mg / ℓ )      | 7.7     | 6.2     | 9.6     | 2 / 12 |
|               | 溶解酸素量 (DO)              | ( mg / ℓ )      | 2.8E01  | 0.0     | 1.3E02  | 0 / 12 |
|               | 大腸菌群数                   | ( MPN / 100ml ) | ND      | ND      | ND      | 0 / 12 |
|               | n-ヘキササン抽出物質             | ( mg / ℓ )      | 0.31    | 0.11    | 0.47    | 12     |
|               | 窒素                      | ( mg / ℓ )      | 0.025   | 0.018   | 0.040   | 12     |
|               | 全窒素                     | ( mg / ℓ )      | 0.02    | <0.01   | 0.04    | 12     |
|               | アンモニア性窒素                | ( mg / ℓ )      | 0.005   | <0.005  | 0.019   | 12     |
|               | 亜硝酸性窒素                  | ( mg / ℓ )      | 0.071   | <0.005  | 0.140   | 12     |
|               | 硝酸性窒素                   | ( mg / ℓ )      | 0.010   | <0.001  | 0.024   | 12     |
| 塩酸イオン濃度 ( % ) | ( % )                   | 33.340          | 30.050  | 34.730  | 12      |        |
| 塩分            | ( ‰ )                   | <0.03           | <0.03   | 0.06    | 12      |        |
| 陰イオン界面活性剤     | ( mg / ℓ )              | 5.9             | 0.2     | 33.0    | 12      |        |
| クロロフィル a      | ( mg / m <sup>3</sup> ) |                 |         |         |         |        |
| 下層            | 水素イオン濃度 (P H)           | ( P H )         | 8.2     | 8.1     | 8.3     | 0 / 12 |
|               | 生物化学的 (BOD) 酸素要求量       | ( mg / ℓ )      | 1.0     | 0.3     | 1.7     | 0 / 12 |
|               | 化学的 (COD) 酸素要求量         | ( mg / ℓ )      | 7.4     | 5.7     | 8.4     | 5 / 12 |
|               | 浮遊物質 (SS)               | ( mg / ℓ )      | 0.23    | 0.10    | 0.45    | 12     |
|               | 溶解酸素量 (DO)              | ( mg / ℓ )      | 0.022   | 0.014   | 0.034   | 12     |
|               | 大腸菌群数                   | ( MPN / 100ml ) | 0.02    | <0.01   | 0.07    | 12     |
|               | n-ヘキササン抽出物質             | ( mg / ℓ )      | 0.005   | <0.005  | 0.020   | 12     |
|               | 窒素                      | ( mg / ℓ )      | 0.067   | 0.016   | 0.130   | 12     |
|               | 全窒素                     | ( mg / ℓ )      | 0.012   | 0.002   | 0.027   | 12     |
|               | アンモニア性窒素                | ( mg / ℓ )      | 33.880  | 32.450  | 34.750  | 12     |
|               | 亜硝酸性窒素                  | ( mg / ℓ )      |         |         |         |        |
|               | 硝酸性窒素                   | ( mg / ℓ )      |         |         |         |        |
| 塩酸イオン濃度 ( % ) | ( % )                   |                 |         |         |         |        |
| 塩分            | ( ‰ )                   |                 |         |         |         |        |
| 陰イオン界面活性剤     | ( mg / ℓ )              |                 |         |         |         |        |
| クロロフィル a      | ( mg / m <sup>3</sup> ) |                 |         |         |         |        |
| 全層            | 水素イオン濃度 (P H)           | ( P H )         | 8.3     | 8.2     | 8.4     | 2 / 12 |
|               | 生物化学的 (BOD) 酸素要求量       | ( mg / ℓ )      | 1.3     | 0.5     | 2.3     | 2 / 12 |
|               | 化学的 (COD) 酸素要求量         | ( mg / ℓ )      | 1.7     | 0.5     | 2.3     | 2 / 12 |
|               | 浮遊物質 (SS)               | ( mg / ℓ )      | 7.7     | 6.4     | 8.5     | 4 / 12 |
|               | 溶解酸素量 (DO)              | ( mg / ℓ )      | 2.8E01  | 0.0     | 1.3E02  | 0 / 12 |
|               | 大腸菌群数                   | ( MPN / 100ml ) | ND      | ND      | ND      | 0 / 12 |
|               | n-ヘキササン抽出物質             | ( mg / ℓ )      | 0.27    | 0.11    | 0.46    | 12     |
|               | 窒素                      | ( mg / ℓ )      | 0.024   | 0.017   | 0.031   | 12     |
|               | 全窒素                     | ( mg / ℓ )      | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0 / 12 |
|               | アンモニア性窒素                | ( mg / ℓ )      | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0 / 12 |
|               | 亜硝酸性窒素                  | ( mg / ℓ )      | ND      | ND      | ND      | 0 / 12 |
|               | 硝酸性窒素                   | ( mg / ℓ )      | ND      | ND      | ND      | 0 / 12 |
| 塩酸イオン濃度 ( % ) | ( % )                   | <0.02           | <0.02   | <0.02   | 0 / 12  |        |
| 塩分            | ( ‰ )                   | <0.05           | <0.05   | <0.05   | 0 / 12  |        |
| 陰イオン界面活性剤     | ( mg / ℓ )              | <0.02           | <0.02   | <0.02   | 0 / 12  |        |
| クロロフィル a      | ( mg / m <sup>3</sup> ) | <0.0005         | <0.0005 | <0.0005 | 0 / 12  |        |
| クロロフィル b      | ( mg / m <sup>3</sup> ) | ND              | ND      | ND      | 0 / 12  |        |
| 銅             | ( mg / ℓ )              | <0.005          | <0.005  | <0.005  | 2       |        |
| 鉛             | ( mg / ℓ )              | <0.01           | <0.01   | <0.01   | 2       |        |
| 鉄             | ( mg / ℓ )              | <0.1            | <0.1    | <0.1    | 2       |        |
| マンガン          | ( mg / ℓ )              | <0.02           | <0.02   | <0.02   | 2       |        |
| クロム           | ( mg / ℓ )              | <0.01           | <0.01   | <0.01   | 2       |        |
| ニッケル          | ( mg / ℓ )              | 0.9             | 0.8     | 0.9     | 2       |        |
| ケルゲル          | ( mg / ℓ )              | <0.02           | <0.02   | <0.02   | 2       |        |
| アンモニア性窒素      | ( mg / ℓ )              | 0.02            | <0.01   | 0.05    | 12      |        |
| 亜硝酸性窒素        | ( mg / ℓ )              | <0.005          | <0.005  | 0.020   | 12      |        |
| 硝酸性窒素         | ( mg / ℓ )              | 0.070           | 0.014   | 0.130   | 12      |        |
| 塩酸イオン濃度 ( % ) | ( % )                   | 0.012           | 0.001   | 0.026   | 12      |        |
| 塩分            | ( ‰ )                   | 33.610          | 31.250  | 34.740  | 12      |        |
| 陰イオン界面活性剤     | ( mg / ℓ )              | <0.03           | <0.03   | 0.06    | 12      |        |
| クロロフィル a      | ( mg / m <sup>3</sup> ) | 5.9             | 0.2     | 33.0    | 12      |        |
| 透明度 ( cm )    | ( cm )                  | 8.2             | 2.2     | 16.0    | 12      |        |
| 透気水温 ( ℃ )    | ( ℃ )                   | 17.9            | 6.2     | 32.4    | 12      |        |
| 水温 ( ℃ )      | ( ℃ )                   | 18.4            | 12.6    | 26.0    | 12      |        |



| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3     | 8.2     | 8.5    | 3/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.3     | 0.2     | 3.6    | 5/12  |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.9     | 0.2     | 3.6    | 5/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.7     | 7.0     | 8.9    | /     |
|                               | 溶解性物質 (DO) (mg/l)       | 5.3E01  | 0.0     | 4.9E02 | 3/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.27    | 0.09    | 0.55   | 0/12  |
|                               | 窒素 (mg/l)               | 0.022   | 0.014   | 0.038  | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.022   | 0.014   | 0.038  | 12/12 |
|                               | アンモニウム窒素 (mg/l)         | 0.02    | <0.01   | 0.06   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.005  | <0.005  | 0.020  | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.064   | <0.005  | 0.120  | 12/12 |
| 磷酸性窒素 (mg/l)                  | 0.010                   | 0.001   | 0.023   | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 33.320                  | 29.950  | 34.720  | 12/12  |       |
| 塩素イオン界面活性剤 (mg/l)             | <0.03                   | <0.03   | 0.06    | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 4.0                     | 0.1     | 11.0    | 12/12  |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1     | 8.3    | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.0     | 0.5     | 2.0    | 0/12  |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.4     | 5.4     | 8.7    | /     |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 0.25    | 0.15    | 0.46   | 6/12  |
|                               | 溶解性物質 (DO) (mg/l)       | 0.021   | 0.016   | 0.032  | /     |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.02    | <0.01   | 0.05   | 12/12 |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | <0.005  | <0.005  | 0.017  | 12/12 |
|                               | 窒素 (mg/l)               | 0.067   | 0.017   | 0.120  | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.013   | 0.002   | 0.026  | 12/12 |
|                               | アンモニウム窒素 (mg/l)         | 34.000  | 32.610  | 34.730 | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.02    | <0.01   | 0.04   | 12/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | <0.005  | <0.005  | 0.019  | 12/12 |
| 磷酸性窒素 (mg/l)                  | 0.066                   | 0.009   | 0.120   | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 0.012                   | 0.002   | 0.024   | 12/12  |       |
| 塩素イオン界面活性剤 (mg/l)             | 33.660                  | 31.630  | 34.730  | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.03                   | <0.03   | 0.06    | 12/12  |       |
|                               | 4.0                     | 0.1     | 11.0    | 12/12  |       |
| 全層                            | 透明度 (cm)                | 7.5     | 2.7     | 15.0   | 12/12 |
|                               | 透視度 (m)                 | 17.9    | 5.5     | 32.5   | 12/12 |
|                               | 水温 (℃)                  | 18.5    | 11.9    | 27.3   | 12/12 |
|                               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3     | 8.2     | 8.4    | 2/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.3     | 0.4     | 2.8    | /     |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.9     | 0.4     | 2.8    | 2/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.7     | 6.7     | 8.6    | /     |
|                               | 溶解性物質 (DO) (mg/l)       | 5.3E01  | 0.0     | 4.9E02 | 4/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND      | ND     | 0/12  |
|                               | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.27    | 0.14    | 0.45   | 0/12  |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.022   | 0.017   | 0.029  | 12/12 |
|                               | アンモニウム窒素 (mg/l)         | <0.002  | <0.002  | <0.002 | 0/12  |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | ND                      | ND      | ND      | 0/12   |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  | ND                      | ND      | ND      | 0/12   |       |
| 磷酸性窒素 (mg/l)                  | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | <0.05                   | <0.05   | <0.05   | 0/12   |       |
| 塩素イオン界面活性剤 (mg/l)             | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 0/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12   |       |
| クロロフィル C (mg/l)               | ND                      | ND      | ND      | 0/12   |       |
| 銅 (mg/l)                      | <0.005                  | <0.005  | <0.005  | 2/2    |       |
| 鉛 (mg/l)                      | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 2/2    |       |
| 鉄 (mg/l)                      | <0.1                    | <0.1    | <0.1    | 2/2    |       |
| マンガン (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| クロム (mg/l)                    | <0.01                   | <0.01   | <0.01   | 2/2    |       |
| ケ素 (mg/l)                     | 0.9                     | 0.8     | 0.9     | 2/2    |       |
| ケ素 (mg/l)                     | <0.02                   | <0.02   | <0.02   | 2/2    |       |
| アンモニウム窒素 (mg/l)               | 0.02                    | <0.01   | 0.04    | 12/12  |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | <0.005                  | <0.005  | 0.019   | 12/12  |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  | 0.066                   | 0.009   | 0.120   | 12/12  |       |
| 磷酸性窒素 (mg/l)                  | 0.012                   | 0.002   | 0.024   | 12/12  |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 33.660                  | 31.630  | 34.730  | 12/12  |       |
| 塩素イオン界面活性剤 (mg/l)             | <0.03                   | <0.03   | 0.06    | 12/12  |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 4.0                     | 0.1     | 11.0    | 12/12  |       |

| 層               | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値       | 最大値    | m/n   |
|-----------------|-------------------------|---------|-----------|--------|-------|
| 上層              | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3     | 8.2       | 8.4    | 3/12  |
|                 | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |           |        | /     |
|                 | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.4     | 0.3       | 3.1    | 2/12  |
|                 | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.8     | 6.8       | 8.7    | 4/12  |
|                 | 溶解酸素 (DO) (mg/l)        | 1.2E03  | 0.0       | 1.3E04 | 1/12  |
|                 | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND        | ND     | 0/12  |
|                 | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.34    | 0.11      | 0.95   | 12/12 |
|                 | 全窒素 (mg/l)              | 0.027   | 0.012     | 0.040  | 12/12 |
|                 | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.04    | <0.01     | 0.17   | 12/12 |
|                 | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.007   | <0.005    | 0.026  | 12/12 |
|                 | 磷酸性窒素 (mg/l)            | 0.110   | <0.005    | 0.410  | 12/12 |
|                 | 磷酸イオン濃度 (mg/l)          | 0.012   | 0.001     | 0.027  | 12/12 |
|                 | 塩素イオン濃度 (%)             | 32.830  | 23.910    | 34.740 | 12/12 |
|                 | 陰イオン界面活性剤 (mg/ml)       | <0.03   | <0.03     | 0.03   | 12/12 |
| クロロフィルa (mg/ml) | 3.1                     | 0.2     | 9.3       | 12/12  |       |
| 下層              | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.0       | 8.3    | 0/12  |
|                 | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         |           |        | /     |
|                 | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 0.7     | 0.1       | 1.4    | 0/12  |
|                 | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.2     | 5.6       | 8.4    | 7/12  |
|                 | 溶解酸素 (DO) (mg/l)        | 0.26    | 0.15      | 0.38   | 12/12 |
|                 | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.022   | 0.011     | 0.032  | 12/12 |
|                 | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.03    | <0.01     | 0.06   | 12/12 |
|                 | 全窒素 (mg/l)              | 0.007   | <0.005    | 0.019  | 12/12 |
|                 | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.080   | <0.005    | 0.130  | 12/12 |
|                 | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.016   | 0.003     | 0.028  | 12/12 |
|                 | 磷酸性窒素 (mg/l)            | 34.250  | 33.660    | 34.670 | 12/12 |
|                 | 塩素イオン濃度 (%)             |         |           |        |       |
|                 | 陰イオン界面活性剤 (mg/ml)       |         |           |        |       |
|                 | クロロフィルa (mg/ml)         |         |           |        |       |
| 全層              | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1       | 8.4    | 1/12  |
|                 | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |         | (75%) 0.5 |        | /     |
|                 | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.1     | 0.5       | 2.0    | 0/12  |
|                 | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.6     | 6.3       | 8.4    | 6/12  |
|                 | 溶解酸素 (DO) (mg/l)        | 1.2E03  | 0.0       | 1.3E04 | 1/12  |
|                 | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND        | ND     | 0/12  |
|                 | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.30    | 0.15      | 0.61   | 12/12 |
|                 | 全窒素 (mg/l)              | 0.025   | 0.015     | 0.033  | 12/12 |
|                 | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.002  | <0.002    | <0.002 | 0/12  |
|                 | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND        | ND     | 0/12  |
|                 | 磷酸性窒素 (mg/l)            | ND      | ND        | ND     | 0/12  |
|                 | 磷酸イオン濃度 (mg/l)          | <0.02   | <0.02     | <0.02  | 0/12  |
|                 | 塩素イオン濃度 (%)             | <0.05   | <0.05     | <0.05  | 0/12  |
|                 | 陰イオン界面活性剤 (mg/ml)       | <0.02   | <0.02     | <0.02  | 0/12  |
| クロロフィルa (mg/ml) | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005   | 0/12   |       |
| クロロフィルC (mg/ml) | ND                      | ND      | ND        | 0/12   |       |
| クロロフィルB (mg/ml) | ND                      | ND      | ND        | 0/12   |       |
| 全層              | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.005  | <0.005    | <0.005 | 2/2   |
|                 | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.01   | <0.01     | <0.01  | 2/2   |
|                 | 磷酸性窒素 (mg/l)            | <0.1    | <0.1      | <0.1   | 2/2   |
|                 | 磷酸イオン濃度 (mg/l)          | <0.02   | <0.02     | <0.02  | 2/2   |
|                 | 塩素イオン濃度 (%)             | <0.01   | <0.01     | <0.01  | 2/2   |
|                 | 陰イオン界面活性剤 (mg/ml)       | 0.9     | 0.8       | 0.9    | 2/2   |
|                 | クロロフィルa (mg/ml)         | <0.02   | <0.02     | <0.02  | 2/2   |
|                 | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.03    | <0.01     | 0.11   | 12/12 |
|                 | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.007   | <0.005    | 0.020  | 12/12 |
|                 | 磷酸性窒素 (mg/l)            | 0.094   | <0.005    | 0.260  | 12/12 |
|                 | 磷酸イオン濃度 (mg/l)          | 0.014   | 0.002     | 0.026  | 12/12 |
|                 | 塩素イオン濃度 (%)             | 33.540  | 28.940    | 34.710 | 12/12 |
|                 | 陰イオン界面活性剤 (mg/ml)       | <0.03   | <0.03     | 0.03   | 12/12 |
|                 | クロロフィルa (mg/ml)         | 3.1     | 0.2       | 9.3    | 12/12 |
| 透視              | 透明度 (cm)                | 7.9     | 3.0       | 19.0   | 12/12 |
|                 | 水温 (°C)                 | 18.3    | 4.8       | 32.3   | 12/12 |
|                 | 水温 (°C)                 | 18.2    | 11.9      | 23.9   | 12/12 |
|                 | 水温 (°C)                 |         |           |        |       |

| 層                            | 項目 (単位)                 | 平均値     | 最小値        | 最大値     | m/n     |
|------------------------------|-------------------------|---------|------------|---------|---------|
| 上層                           | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.0        | 8.4     | 2 / 12  |
|                              | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l) | 1.4     | 0.8        | 3.5     | 4 / 12  |
|                              | 化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)   | 1.8     | 0.8        | 3.5     | 4 / 12  |
|                              | 浮遊物質(SS) (mg/l)         | 7.7     | 6.8        | 9.0     | 5 / 12  |
|                              | 溶解性酸素(DO) (mg/l)        | 4.2E03  | 3.9E01     | 1.7E04  | 7 / 12  |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND         | ND      | 0 / 12  |
|                              | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.74    | 0.16       | 1.40    | 12 / 12 |
|                              | 窒素 (mg/l)               | 0.044   | 0.016      | 0.079   | 12 / 12 |
|                              | 全窒素 (mg/l)              | 0.19    | <0.01      | 0.59    | 12 / 12 |
|                              | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.014   | <0.005     | 0.030   | 12 / 12 |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.200   | 0.019      | 0.410   | 12 / 12 |
|                              | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.029   | 0.003      | 0.076   | 12 / 12 |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)               | 30.420                  | 25.700  | 34.480     | 12 / 12 |         |
| 塩分 (%)                       | <0.03                   | <0.03   | 0.05       | 12 / 12 |         |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             | 2.6                     | 0.1     | 8.9        | 12 / 12 |         |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |            |         |         |
| 下層                           | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1        | 8.3     | 0 / 12  |
|                              | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l) | 1.0     | 0.5        | 1.6     | 0 / 12  |
|                              | 化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)   | 7.1     | 5.4        | 8.3     | 8 / 12  |
|                              | 浮遊物質(SS) (mg/l)         | 0.26    | 0.15       | 0.36    | 12 / 12 |
|                              | 溶解性酸素(DO) (mg/l)        | 0.023   | 0.013      | 0.038   | 12 / 12 |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.02    | <0.01      | 0.05    | 12 / 12 |
|                              | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.009   | <0.005     | 0.021   | 12 / 12 |
|                              | 窒素 (mg/l)               | 0.072   | 0.019      | 0.120   | 12 / 12 |
|                              | 全窒素 (mg/l)              | 0.015   | 0.003      | 0.028   | 12 / 12 |
|                              | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 34.050  | 32.980     | 34.660  | 12 / 12 |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           |         |            |         |         |
|                              | 硝酸性窒素 (mg/l)            |         |            |         |         |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)               |                         |         |            |         |         |
| 塩分 (%)                       |                         |         |            |         |         |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             |                         |         |            |         |         |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |         |            |         |         |
| 全層                           | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2     | 8.1        | 8.3     | 0 / 12  |
|                              | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l) | 1.4     | 0.7 (75%値) | 2.4     | 1 / 12  |
|                              | 化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)   | 1.8     | 0.7 (75%値) | 2.4     | 1 / 12  |
|                              | 浮遊物質(SS) (mg/l)         | 7.4     | 6.2        | 8.3     | 6 / 12  |
|                              | 溶解性酸素(DO) (mg/l)        | 4.2E03  | 3.9E01     | 1.7E04  | 7 / 12  |
|                              | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND      | ND         | ND      | 0 / 12  |
|                              | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.50    | 0.16       | 0.85    | 12 / 12 |
|                              | 窒素 (mg/l)               | 0.034   | 0.019      | 0.051   | 12 / 12 |
|                              | 全窒素 (mg/l)              | <0.0005 | <0.0005    | <0.0005 | 0 / 12  |
|                              | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.002  | <0.002     | <0.002  | 0 / 12  |
|                              | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND      | ND         | ND      | 0 / 12  |
|                              | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND      | ND         | ND      | 0 / 12  |
| 有機窒素 (mg/l)                  | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 0 / 12  |         |
| クロム (6価) (mg/l)              | <0.05                   | <0.05   | <0.05      | 0 / 12  |         |
| ヒ素 (mg/l)                    | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 0 / 12  |         |
| 総水銀 (mg/l)                   | <0.0005                 | <0.0005 | <0.0005    | 0 / 12  |         |
| アルキル水銀 (mg/l)                | ND                      | ND      | ND         | 0 / 12  |         |
| 鉛 (mg/l)                     | <0.005                  | <0.005  | <0.005     | 2 / 2   |         |
| 銅 (mg/l)                     | <0.01                   | <0.01   | <0.01      | 2 / 2   |         |
| 亜鉛 (mg/l)                    | <0.1                    | <0.1    | <0.1       | 2 / 2   |         |
| 鉄 (mg/l)                     | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 2 / 2   |         |
| マンガン (mg/l)                  | 0.01                    | <0.01   | 0.02       | 2 / 2   |         |
| クロム (mg/l)                   | 0.9                     | 0.8     | 0.9        | 2 / 2   |         |
| ニッケル (mg/l)                  | <0.02                   | <0.02   | <0.02      | 2 / 2   |         |
| アンモニア性窒素 (mg/l)              | 0.11                    | 0.02    | 0.31       | 12 / 12 |         |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                | 0.011                   | <0.005  | 0.026      | 12 / 12 |         |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.140                   | 0.038   | 0.250      | 12 / 12 |         |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)               | 0.023                   | 0.004   | 0.048      | 12 / 12 |         |
| 塩分 (%)                       | 32.240                  | 29.340  | 34.510     | 12 / 12 |         |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)             | <0.03                   | <0.03   | 0.05       | 12 / 12 |         |
| クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> ) | 2.6                     | 0.1     | 8.9        | 12 / 12 |         |
| 透視                           | 6.4                     | 1.5     | 14.0       | 12 / 12 |         |
| 透明度 (m)                      | 17.7                    | 6.0     | 30.4       | 12 / 12 |         |
| 水温 (℃)                       | 18.4                    | 12.4    | 25.4       | 12 / 12 |         |

| 層                 | 項目                   | (単位)         | 平均値     | 最小値     | 最大値     | m/n   |
|-------------------|----------------------|--------------|---------|---------|---------|-------|
| 上層                | 水素イオン濃度 (PH)         | (PH)         | 8.3     | 8.1     | 8.6     | 2/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量 (BOD)     | (mg/l)       | 1.5     | 0.2     | 4.4     | 3/12  |
|                   | 化学的酸素要求量 (COD)       | (mg/l)       | 8.0     | 6.8     | 9.6     | /     |
|                   | 浮遊物質 (SS)            | (mg/l)       | 4.3E02  | 0.0     | 3.4E03  | 4/12  |
|                   | 溶解酸素量 (DO)           | (mg/l)       | ND      | ND      | ND      | 1/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml)    | (MPN/100ml)  | 0.34    | 0.12    | 0.66    | 0/12  |
|                   | 1-ヘキササン抽出物質          | (mg/l)       | 0.025   | 0.013   | 0.043   | 12/12 |
|                   | 全窒素                  | (mg/l)       | 0.03    | <0.01   | 0.08    | 12/12 |
|                   | アンモニア性窒素             | (mg/l)       | 0.007   | <0.005  | 0.026   | 12/12 |
|                   | 亜硝酸性窒素               | (mg/l)       | 0.092   | <0.005  | 0.280   | 12/12 |
|                   | 磷酸性窒素                | (mg/l)       | 0.013   | 0.002   | 0.029   | 12/12 |
|                   | 下層                   | 水素イオン濃度 (PH) | (PH)    | 8.2     | 8.1     | 8.3   |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD)  |                      | (mg/l)       | 0.9     | 0.1     | 2.4     | 1/12  |
| 化学的酸素要求量 (COD)    |                      | (mg/l)       | 7.1     | 5.1     | 8.4     | /     |
| 浮遊物質 (SS)         |                      | (mg/l)       | 0.23    | 0.12    | 0.42    | 7/12  |
| 溶解酸素量 (DO)        |                      | (mg/l)       | 0.023   | 0.011   | 0.038   | /     |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml) |                      | (MPN/100ml)  | 0.01    | <0.01   | 0.03    | 12/12 |
| 1-ヘキササン抽出物質       |                      | (mg/l)       | 0.007   | <0.005  | 0.018   | 12/12 |
| 全窒素               |                      | (mg/l)       | 0.078   | 0.008   | 0.150   | 12/12 |
| アンモニア性窒素          |                      | (mg/l)       | 0.016   | 0.003   | 0.025   | 12/12 |
| 亜硝酸性窒素            |                      | (mg/l)       | 34.200  | 33.490  | 34.720  | 12/12 |
| 磷酸性窒素             |                      | (mg/l)       |         |         |         |       |
| 塩素イオン濃度 (‰)       |                      | (‰)          |         |         |         |       |
| 陰イオン界面活性剤         | (mg/l)               |              |         |         |         |       |
| クロロフィル a          | (mg/m <sup>3</sup> ) |              |         |         |         |       |
| 全層                | 透明度 (cm)             | (cm)         | 7.2     | 1.3     | 15.0    | 12/12 |
|                   | 透視度 (m)              | (m)          | 17.9    | 5.8     | 30.5    | 12/12 |
|                   | 水温 (℃)               | (℃)          | 18.3    | 12.9    | 25.5    | 12/12 |
|                   | 水                    |              |         |         |         |       |
|                   | トミウム                 | (mg/l)       | <0.002  | <0.002  | <0.002  | 0/12  |
|                   | カドミウム                | (mg/l)       | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                   | 鉛                    | (mg/l)       | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
|                   | 有機鉛                  | (mg/l)       | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|                   | クロム (6価)             | (mg/l)       | <0.05   | <0.05   | <0.05   | 0/12  |
|                   | ヒ素                   | (mg/l)       | <0.02   | <0.02   | <0.02   | 0/12  |
|                   | 総水銀                  | (mg/l)       | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12  |
|                   | アルキル水銀               | (mg/l)       | ND      | ND      | ND      | 0/12  |
| 銅                 | (mg/l)               | <0.005       | <0.005  | <0.005  | 2/2     |       |
| 鉛                 | (mg/l)               | <0.01        | <0.01   | <0.01   | 2/2     |       |
| 鉄                 | (mg/l)               | <0.1         | <0.1    | <0.1    | 2/2     |       |
| マンガン              | (mg/l)               | <0.02        | <0.02   | <0.02   | 2/2     |       |
| クロム               | (mg/l)               | 0.01         | <0.01   | 0.01    | 2/2     |       |
| ニッケル              | (mg/l)               | 0.9          | 0.8     | 0.9     | 2/2     |       |
| 亜鉛                | (mg/l)               | <0.02        | <0.02   | <0.02   | 2/2     |       |
| アンモニア性窒素          | (mg/l)               | 0.02         | 0.01    | 0.05    | 12/12   |       |
| 亜硝酸性窒素            | (mg/l)               | 0.007        | <0.005  | 0.020   | 12/12   |       |
| 磷酸性窒素             | (mg/l)               | 0.085        | 0.034   | 0.190   | 12/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (‰)       | (‰)                  | 0.015        | 0.003   | 0.026   | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤         | (mg/l)               | 33.540       | 30.680  | 34.700  | 12/12   |       |
| クロロフィル a          | (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.03        | <0.03   | 0.04    | 12/12   |       |
| クロロフィル a          | (mg/m <sup>3</sup> ) | 2.6          | 0.1     | 12.0    | 12/12   |       |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値             | 最小値        | 最大値    | m/n    |
|-------------------------------|-------------------------|-----------------|------------|--------|--------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3             | 8.2        | 8.4    | 2/12   |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.4             | 0.5        | 2.9    | 3/12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.8             | 6.9        | 9.9    | /      |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 1.0E00          | 0.0        | 8.0E00 | 4/12   |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | ND              | ND         | ND     | 0/12   |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.31            | 0.14       | 0.83   | 0/12   |
|                               | 1-ヘキサノール抽出物質 (mg/l)     | 0.020           | 0.012      | 0.043  | 0/12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.01            | <0.01      | 0.02   | 12/12  |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.007           | <0.005     | 0.028  | 12/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.074           | <0.005     | 0.200  | 12/12  |
|                               | 有機酸イオン濃度 (mg/l)         | 0.009           | <0.001     | 0.024  | 12/12  |
|                               | 下層                      | アンモニア性窒素 (mg/l) | 33.460     | 30.480 | 34.800 |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 |                         | <0.03           | <0.03      | 0.05   | 12/12  |
| 有機酸イオン濃度 (mg/l)               |                         | 4.0             | 0.1        | 28.0   | 12/12  |
| 水素イオン濃度 (PH)                  |                         | 8.2             | 8.1        | 8.3    | 0/12   |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)       |                         | 0.8             | 0.2        | 2.0    | 0/12   |
| 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)         |                         | 7.2             | 6.1        | 8.0    | /      |
| 浮遊物質 (SS) (mg/l)              |                         | 0.26            | 0.11       | 0.47   | 7/12   |
| 溶解酸素量 (DO) (mg/l)             |                         | 0.023           | 0.014      | 0.033  | /      |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml)             |                         | 0.01            | <0.01      | 0.03   | /      |
| 1-ヘキサノール抽出物質 (mg/l)           |                         | <0.005          | <0.005     | 0.010  | /      |
| 全窒素 (mg/l)                    |                         | 0.100           | 0.045      | 0.170  | /      |
| アンモニア性窒素 (mg/l)               |                         | 0.019           | 0.009      | 0.028  | /      |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 34.460                  | 34.020          | 34.700     | 12/12  |        |
| 有機酸イオン濃度 (mg/l)               | 0.01                    | <0.01           | 0.02       | 12/12  |        |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 0.089                   | 0.035           | 0.150      | 12/12  |        |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 0.014                   | 0.006           | 0.024      | 12/12  |        |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 33.960                  | 32.460          | 34.750     | 12/12  |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.03                   | <0.03           | 0.05       | 12/12  |        |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 4.0                     | 0.1             | 28.0       | 12/12  |        |
| 全層                            | 透明度 (cm)                | 11.3            | 2.5        | 21.0   | 12/12  |
|                               | 透視度 (m)                 | 15.4            | 2.3        | 29.4   | 12/12  |
|                               | 水温 (℃)                  | 17.4            | 11.9       | 22.2   | 12/12  |
|                               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2             | 8.2        | 8.3    | 0/12   |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.2             | (75%値) 0.4 | 2.3    | 1/12   |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.3             | (75%値)     |        | /      |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.5             | 6.6        | 8.5    | 5/12   |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 1.0E00          | 0.0        | 8.0E00 | 0/12   |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND              | ND         | ND     | 0/12   |
|                               | 1-ヘキサノール抽出物質 (mg/l)     | 0.29            | 0.14       | 0.52   | 12/12  |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.022           | 0.014      | 0.032  | 12/12  |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.002          | <0.002     | <0.002 | 0/12   |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | ND                      | ND              | ND         | 0/12   |        |
| 有機酸イオン濃度 (mg/l)               | ND                      | ND              | ND         | 0/12   |        |
| クロム (6価) (mg/l)               | <0.02                   | <0.02           | <0.02      | 0/12   |        |
| ヒ素 (mg/l)                     | <0.05                   | <0.05           | <0.05      | 0/12   |        |
| 鉛 (mg/l)                      | <0.02                   | <0.02           | <0.02      | 0/12   |        |
| 銅 (mg/l)                      | <0.0005                 | <0.0005         | <0.0005    | 0/12   |        |
| 水銀 (mg/l)                     | ND                      | ND              | ND         | 0/12   |        |
| カドミウム (mg/l)                  | ND                      | ND              | ND         | 0/12   |        |
| 鉛 (mg/l)                      | ND                      | ND              | ND         | 0/12   |        |
| 鉄 (mg/l)                      | <0.01                   | <0.01           | <0.01      | 2/2    |        |
| マンガン (mg/l)                   | <0.1                    | <0.1            | <0.1       | 2/2    |        |
| 銅 (mg/l)                      | <0.02                   | <0.02           | <0.02      | 2/2    |        |
| 亜鉛 (mg/l)                     | <0.01                   | <0.01           | <0.01      | 2/2    |        |
| クロム (mg/l)                    | 0.9                     | 0.8             | 0.9        | 2/2    |        |
| マンガン (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02           | <0.02      | 2/2    |        |
| 銅 (mg/l)                      | <0.005                  | <0.005          | <0.005     | 2/2    |        |
| 鉛 (mg/l)                      | <0.01                   | <0.01           | <0.01      | 2/2    |        |
| 鉄 (mg/l)                      | <0.1                    | <0.1            | <0.1       | 2/2    |        |
| マンガン (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02           | <0.02      | 2/2    |        |
| 銅 (mg/l)                      | <0.01                   | <0.01           | <0.01      | 2/2    |        |
| アンモニア性窒素 (mg/l)               | 0.01                    | <0.01           | 0.02       | 12/12  |        |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.005                   | <0.005          | 0.017      | 12/12  |        |
| 有機酸イオン濃度 (mg/l)               | 0.089                   | 0.035           | 0.150      | 12/12  |        |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 0.014                   | 0.006           | 0.024      | 12/12  |        |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 33.960                  | 32.460          | 34.750     | 12/12  |        |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.03                   | <0.03           | 0.05       | 12/12  |        |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 4.0                     | 0.1             | 28.0       | 12/12  |        |

| 層                             | 項目 (単位)                       | 平均値               | 最小値               | 最大値    | m/n  |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|--------|------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)                  | 8.3               | 8.2               | 8.4    | 2/12 |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)       |                   |                   |        | /    |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)         | 1.5               | 0.3               | 3.6    | 2/12 |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)              | 7.9               | 6.9               | 9.4    | /    |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)             | 1.9E02            | 0.0               | 7.9E02 | 4/12 |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)             | ND                | ND                | ND     | 0/12 |
|                               | ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)            | 0.30              | 0.15              | 0.52   | 0/12 |
|                               | 窒素 (mg/l)                     | 0.025             | 0.016             | 0.048  | 0/12 |
|                               | 燐 (mg/l)                      |                   |                   |        | 12   |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)               | 0.02              | <0.01             | 0.04   | 12   |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.006             | <0.005            | 0.018  | 12   |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)                  | 0.069             | <0.005            | 0.120  | 12   |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 0.010             | 0.001             | 0.023  | 12   |
|                               | 塩分濃度 (‰)                      | 33.340            | 30.130            | 34.760 | 12   |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.03                         | <0.03             | 0.04              | 12     |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 3.6                           | 0.2               | 13.0              | 12     |      |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)                  | 8.2               | 8.1               | 8.3    | 0/12 |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)       |                   |                   |        | /    |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)         | 0.8               | 0.3               | 1.4    | 0/12 |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)              | 7.0               | 6.2               | 8.0    | /    |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)             | 0.26              | 0.17              | 0.45   | /    |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)             | 0.023             | 0.013             | 0.034  | /    |
|                               | ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)            |                   |                   |        | 12   |
|                               | 窒素 (mg/l)                     |                   |                   |        | 12   |
|                               | 燐 (mg/l)                      |                   |                   |        | 12   |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)               | 0.01              | <0.01             | 0.04   | 12   |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | <0.005            | <0.005            | 0.012  | 12   |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)                  | 0.100             | 0.030             | 0.170  | 12   |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 0.020             | 0.008             | 0.028  | 12   |
|                               | 塩分濃度 (‰)                      | 34.460            | 34.090            | 34.710 | 12   |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                               |                   |                   | 12     |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                               |                   |                   | 12     |      |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)                  | 8.2               | 8.2               | 8.3    | 0/12 |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)       |                   |                   |        | /    |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)         | 1.2<br>1.6 (75%値) | 0.4<br>0.4 (75%値) | 2.2    | 1/12 |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)              | 7.4               | 6.6               | 8.4    | 5/12 |
|                               | 溶解性酸素 (DO) (mg/l)             | 1.9E02            | 0.0               | 7.9E02 | 0/12 |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)             | ND                | ND                | ND     | 0/12 |
|                               | ノーヘキササン抽出物質 (mg/l)            | 0.28              | 0.16              | 0.44   | 0/12 |
|                               | 窒素 (mg/l)                     | 0.024             | 0.017             | 0.041  | 0/12 |
|                               | 燐 (mg/l)                      |                   |                   |        | 12   |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)               | <0.002            | <0.002            | 0.002  | 0/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | ND                | ND                | ND     | 0/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)                  | ND                | ND                | ND     | 0/12 |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)                | <0.02             | <0.02             | <0.02  | 0/12 |
|                               | 塩分濃度 (‰)                      | <0.05             | <0.05             | <0.05  | 0/12 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.02                         | <0.02             | <0.02             | 0/12   |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.0005                       | <0.0005           | <0.0005           | 0/12   |      |
| 銅 (mg/l)                      | ND                            | ND                | ND                | 0/12   |      |
| 鉛 (mg/l)                      | <0.005                        | <0.005            | <0.005            | 0/12   |      |
| 鉄 (mg/l)                      | <0.01                         | <0.01             | <0.01             | 0/12   |      |
| マンガン (mg/l)                   | <0.1                          | <0.1              | <0.1              | 0/12   |      |
| クロム (mg/l)                    | <0.02                         | <0.02             | <0.02             | 0/12   |      |
| ニッケル (mg/l)                   | <0.01                         | <0.01             | <0.01             | 0/12   |      |
| 亜鉛 (mg/l)                     | 0.9                           | 0.8               | 0.9               | 0/12   |      |
| 銅 (mg/l)                      | <0.02                         | <0.02             | <0.02             | 0/12   |      |
| 全層                            | 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.02              | <0.01             | 0.04   | 12   |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)                  | <0.005            | <0.005            | 0.011  | 12   |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 0.087             | 0.015             | 0.140  | 12   |
|                               | 塩分濃度 (‰)                      | 0.015             | 0.005             | 0.023  | 12   |
|                               | 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 33.900            | 32.270            | 34.740 | 12   |
|                               | クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.03             | <0.03             | 0.04   | 12   |
|                               |                               | 3.6               | 0.2               | 13.0   | 12   |
|                               | 透明度 (cm)                      | 11.3              | 2.5               | 25.0   | 12   |
|                               | 水温 (℃)                        | 15.8              | 2.7               | 29.9   | 12   |
|                               | 気温 (℃)                        | 17.4              | 12.8              | 22.1   | 12   |

| 層        | 項目                | (単位)        | 平均値    | 最小値    | 最大値    | m/n  |
|----------|-------------------|-------------|--------|--------|--------|------|
| 上層       | 水素イオン濃度 (PH)      | (PH)        | 8.3    | 8.2    | 8.6    | 2/12 |
|          | 生物化学的酸素要求量 (BOD)  | (mg/l)      |        |        |        | /    |
|          | 化学的酸素要求量 (COD)    | (mg/l)      | 1.3    | 0.3    | 4.2    | 1/12 |
|          | 浮遊物質 (SS)         | (mg/l)      | 7.9    | 7.0    | 9.4    | /    |
|          | 溶解酸素量 (DO)        | (mg/l)      | 9.5E01 | 0.0    | 3.4E02 | 2/12 |
|          | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | ND     | ND     | ND     | 0/12 |
|          | n-ヘキササン抽出物質       | (mg/l)      | 0.27   | 0.13   | 0.57   | 0/12 |
|          | 窒素                | (mg/l)      | 0.019  | 0.010  | 0.033  | 0/12 |
|          | 全窒素               | (mg/l)      |        |        |        | 12   |
|          | アンモニア性窒素          | (mg/l)      | 0.01   | <0.01  | 0.03   | 12   |
|          | 亜硝酸性窒素            | (mg/l)      | <0.005 | <0.005 | 0.016  | 12   |
|          | 硝酸性窒素             | (mg/l)      | 0.071  | 0.010  | 0.130  | 12   |
| 活性酸素     | (mg/l)            | 0.009       | <0.001 | 0.024  | 12     |      |
| 鉛        | (mg/l)            |             |        |        | 12     |      |
| クロム (6価) | (mg/l)            |             |        |        | 12     |      |
| ヒ素       | (mg/l)            | 33.390      | 29.440 | 34.700 | 12     |      |
| 総水銀      | (mg/l)            | <0.03       | <0.03  | 0.03   | 12     |      |
| アルキルC    | (mg/ml)           | 3.0         | 0.1    | 18.0   | 12     |      |
| 下層       | 水素イオン濃度 (PH)      | (PH)        | 8.2    | 8.1    | 8.3    | 0/12 |
|          | 生物化学的酸素要求量 (BOD)  | (mg/l)      |        |        |        | /    |
|          | 化学的酸素要求量 (COD)    | (mg/l)      | 0.6    | 0.1    | 1.4    | 0/12 |
|          | 浮遊物質 (SS)         | (mg/l)      | 7.1    | 6.3    | 7.9    | /    |
|          | 溶解酸素量 (DO)        | (mg/l)      | 0.25   | 0.10   | 0.47   | 8/12 |
|          | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | 0.022  | 0.012  | 0.028  | /    |
|          | n-ヘキササン抽出物質       | (mg/l)      | 0.01   | <0.01  | 0.03   | /    |
|          | 窒素                | (mg/l)      | <0.005 | <0.005 | 0.012  | /    |
|          | 全窒素               | (mg/l)      | 0.100  | 0.014  | 0.150  | 12   |
|          | アンモニア性窒素          | (mg/l)      | 0.017  | 0.005  | 0.024  | 12   |
|          | 亜硝酸性窒素            | (mg/l)      |        |        |        | 12   |
|          | 硝酸性窒素             | (mg/l)      | 34.480 | 34.160 | 34.730 | 12   |
| 活性酸素     | (mg/l)            |             |        |        | 12     |      |
| 鉛        | (mg/l)            |             |        |        | 12     |      |
| クロム (6価) | (mg/l)            |             |        |        | 12     |      |
| ヒ素       | (mg/l)            |             |        |        | 12     |      |
| 総水銀      | (mg/l)            |             |        |        | 12     |      |
| アルキルC    | (mg/ml)           |             |        |        | 12     |      |

  

| 層         | 項目                   | (単位)        | 平均値     | 最小値     | 最大値    | m/n  |
|-----------|----------------------|-------------|---------|---------|--------|------|
| 全層        | 水素イオン濃度 (PH)         | (PH)        | 8.3     | 8.2     | 8.4    | 1/12 |
|           | 生物化学的酸素要求量 (BOD)     | (mg/l)      |         |         |        | /    |
|           | 化学的酸素要求量 (COD)       | (mg/l)      | 1.0     | 0.3     | 2.4    | 1/12 |
|           | 浮遊物質 (SS)            | (mg/l)      | 7.5     | 6.8     | 8.2    | /    |
|           | 溶解酸素量 (DO)           | (mg/l)      | 9.5E01  | 0.0     | 3.4E02 | 5/12 |
|           | 大腸菌群数 (MPN/100ml)    | (MPN/100ml) | ND      | ND      | ND     | 0/12 |
|           | n-ヘキササン抽出物質          | (mg/l)      | 0.26    | 0.12    | 0.47   | 0/12 |
|           | 窒素                   | (mg/l)      | 0.021   | 0.012   | 0.031  | 0/12 |
|           | 全窒素                  | (mg/l)      |         |         |        | 12   |
|           | アンモニア性窒素             | (mg/l)      | <0.002  | <0.002  | <0.002 | 0/12 |
|           | 亜硝酸性窒素               | (mg/l)      | ND      | ND      | ND     | 0/12 |
|           | 硝酸性窒素                | (mg/l)      | ND      | ND      | ND     | 0/12 |
| 活性酸素      | (mg/l)               | <0.02       | <0.02   | <0.02   | 0/12   |      |
| 鉛         | (mg/l)               | <0.05       | <0.05   | <0.05   | 0/12   |      |
| クロム (6価)  | (mg/l)               | <0.02       | <0.02   | <0.02   | 0/12   |      |
| ヒ素        | (mg/l)               | <0.0005     | <0.0005 | <0.0005 | 0/12   |      |
| 総水銀       | (mg/l)               | ND          | ND      | ND      | 0/12   |      |
| アルキルC     | (mg/ml)              | ND          | ND      | ND      | 0/12   |      |
| 全層        | フェノール類               | (mg/l)      | <0.005  | <0.005  | <0.005 | 2    |
|           | 亜硝酸性窒素               | (mg/l)      | <0.01   | <0.01   | <0.01  | 2    |
|           | 硝酸性窒素                | (mg/l)      | <0.1    | <0.1    | <0.1   | 2    |
|           | 溶解性マンガンを含有するケル       | (mg/l)      | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 2    |
|           | 溶解性ケル                | (mg/l)      | <0.01   | <0.01   | <0.01  | 2    |
|           | フッ素                  | (mg/l)      | 0.9     | 0.8     | 0.9    | 2    |
|           | ケル                   | (mg/l)      | <0.02   | <0.02   | <0.02  | 2    |
|           | アンモニア性窒素             | (mg/l)      | 0.01    | <0.01   | 0.02   | 12   |
|           | 亜硝酸性窒素               | (mg/l)      | <0.005  | <0.005  | 0.010  | 12   |
|           | 硝酸性窒素                | (mg/l)      | 0.088   | 0.017   | 0.140  | 12   |
|           | 活性酸素                 | (mg/l)      | 0.013   | 0.003   | 0.024  | 12   |
|           | 窒素分濃度 (%)            | (%)         | 33.940  | 31.910  | 34.720 | 12   |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/l)               | <0.03       | <0.03   | 0.03    | 12     |      |
| クロロフィルa   | (mg/m <sup>3</sup> ) | 3.0         | 0.1     | 18.0    | 12     |      |
| 全層        | 透明度 (cm)             | (cm)        | 12.1    | 2.0     | 29.0   | 12   |
|           | 透気度 (m)              | (m)         | 16.5    | 2.2     | 29.2   | 12   |
|           | 水温 (℃)               | (℃)         | 17.6    | 12.9    | 22.6   | 12   |
|           | 水温 (℃)               | (℃)         |         |         |        | 12   |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値        | 最小値        | 最大値     | m/n   |
|-------------------------------|-------------------------|------------|------------|---------|-------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3        | 8.2        | 8.7     | 2/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 1.2        | 0.2        | 5.0     | 2/12  |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 8.0        | 6.8        | 10.9    | /     |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 9.7E01     | 0.0        | 4.6E02  | 5/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | ND         | ND         | ND      | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.34       | 0.13       | 0.60    | 0/12  |
|                               | 1-ヘキサノン抽出物質 (mg/l)      | 0.021      | 0.012      | 0.039   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.02       | <0.01      | 0.06    | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              | 0.006      | <0.005     | 0.023   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.084      | <0.005     | 0.270   | 12/12 |
|                               | 硫酸性窒素 (mg/l)            | 0.010      | 0.001      | 0.025   | 12/12 |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | 32.920     | 28.040     | 34.680  | 12/12 |
| 塩分濃度 (%)                      | <0.03                   | <0.03      | 0.04       | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 2.9                     | 0.2        | 16.0       | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |            |            |         |       |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2        | 8.0        | 8.3     | 0/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 0.5        | 0.1        | 1.1     | 0/12  |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.1        | 6.0        | 8.2     | 7/12  |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 0.28       | 0.15       | 0.55    | /     |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 0.023      | 0.015      | 0.032   | /     |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.01       | <0.01      | 0.04    | 12/12 |
|                               | 1-ヘキサノン抽出物質 (mg/l)      | <0.005     | <0.005     | 0.012   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.110      | 0.024      | 0.180   | 12/12 |
|                               | 全リン (mg/l)              | 0.019      | 0.007      | 0.027   | 12/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 34.440     | 34.150     | 34.730  | 12/12 |
|                               | 硫酸性窒素 (mg/l)            |            |            |         |       |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)          |            |            |         |       |
| 塩分濃度 (%)                      |                         |            |            |         |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         |            |            |         |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |            |            |         |       |
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2        | 8.2        | 8.4     | 1/12  |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) | 0.9 (75%値) | 0.2 (75%値) | 3.0     | 1/12  |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 7.5        | 6.4        | 8.5     | /     |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 9.7E01     | 0.0        | 4.6E02  | 4/12  |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | ND         | ND         | ND      | 0/12  |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.31       | 0.17       | 0.52    | 0/12  |
|                               | 1-ヘキサノン抽出物質 (mg/l)      | 0.022      | 0.014      | 0.035   | 12/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | <0.0005    | <0.0005    | <0.0005 | 0/12  |
|                               | 全リン (mg/l)              | ND         | ND         | ND      | 0/12  |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.002     | <0.002     | <0.002  | 0/12  |
|                               | 硫酸性窒素 (mg/l)            | ND         | ND         | ND      | 0/12  |
|                               | 塩素イオン濃度 (mg/l)          | <0.02      | <0.02      | <0.02   | 0/12  |
| 塩分濃度 (%)                      | <0.05                   | <0.05      | <0.05      | 0/12    |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.02                   | <0.02      | <0.02      | 0/12    |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.0005                 | <0.0005    | <0.0005    | 0/12    |       |
| クロロフィル b (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                      | ND         | ND         | 0/12    |       |
| クロロフィル c (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                      | ND         | ND         | 0/12    |       |
| 全クロロフィル (mg/m <sup>3</sup> )  | <0.0005                 | <0.0005    | <0.0005    | 0/12    |       |
| 銅 (mg/l)                      | <0.005                  | <0.005     | <0.005     | 2/2     |       |
| 鉛 (mg/l)                      | <0.01                   | <0.01      | <0.01      | 2/2     |       |
| 鉄 (mg/l)                      | <0.1                    | <0.1       | <0.1       | 2/2     |       |
| マンガン (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02      | <0.02      | 2/2     |       |
| クロム (mg/l)                    | <0.01                   | <0.01      | <0.01      | 2/2     |       |
| マンガン (mg/l)                   | 0.9                     | 0.8        | 0.9        | 2/2     |       |
| 銅 (mg/l)                      | <0.02                   | <0.02      | <0.02      | 2/2     |       |
| アンモニア性窒素 (mg/l)               | 0.02                    | <0.01      | 0.04       | 12/12   |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | <0.005                  | <0.005     | 0.012      | 12/12   |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  | 0.097                   | 0.016      | 0.200      | 12/12   |       |
| 硫酸性窒素 (mg/l)                  | 0.015                   | 0.004      | 0.025      | 12/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)                | 33.680                  | 31.190     | 34.710     | 12/12   |       |
| 塩分濃度 (%)                      | <0.03                   | <0.03      | 0.04       | 12/12   |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 2.9                     | 0.2        | 16.0       | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |            |            |         |       |
| 透視度 (cm)                      | 8.7                     | 1.5        | 18.0       | 12/12   |       |
| 透明度 (m)                       | 18.1                    | 6.2        | 30.3       | 12/12   |       |
| 水温 (℃)                        | 17.6                    | 13.2       | 22.7       | 12/12   |       |



| 層                 | 項目                | 単位                   | 平均値    | 最小値        | 最大値    | m/n   |
|-------------------|-------------------|----------------------|--------|------------|--------|-------|
| 上層                | 水素イオン濃度 (PH)      | (PH)                 | 8.3    | 8.2        | 8.7    | 3/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量        | (mg/l)               | 1.1    | 0.2 (75%値) | 2.9    | 2/12  |
|                   | 化学的酸素要求量          | (mg/l)               | 1.1    | 0.2 (75%値) |        |       |
|                   | 浮遊物質 (SS)         | (mg/l)               | 7.6    | 6.9        | 8.8    | 5/12  |
|                   | 溶解酸素量 (DO)        | (mg/l)               | 3.2E02 | 0.0        | 1.3E03 | 2/12  |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | (MPN/100ml)          | ND     | ND         | ND     | 0/12  |
|                   | n-ヘキササン抽出物質       | (mg/l)               | 0.30   | 0.11       | 0.50   | 12/12 |
|                   | 窒素                | (mg/l)               | 0.023  | 0.010      | 0.031  | 12/12 |
|                   | 全窒素               | (mg/l)               |        |            |        |       |
|                   | 全リン               | (mg/l)               |        |            |        |       |
|                   | 全銅                | (mg/l)               |        |            |        |       |
|                   | 下層                | 水素イオン濃度 (PH)         | (PH)   | 8.3        | 8.2    | 8.7   |
| 生物化学的酸素要求量        |                   | (mg/l)               | 1.5    | 0.3        | 5.2    | 2/12  |
| 化学的酸素要求量          |                   | (mg/l)               | 8.1    | 6.9        | 11.2   | 2/12  |
| 浮遊物質 (SS)         |                   | (mg/l)               | 3.2E02 | 0.0        | 1.3E03 | 2/12  |
| 溶解酸素量 (DO)        |                   | (mg/l)               | ND     | ND         | ND     | 0/12  |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml) |                   | (MPN/100ml)          | 0.35   | 0.05       | 0.67   | 12/12 |
| n-ヘキササン抽出物質       |                   | (mg/l)               | 0.024  | 0.008      | 0.038  | 12/12 |
| 窒素                |                   | (mg/l)               |        |            |        |       |
| 全窒素               |                   | (mg/l)               |        |            |        |       |
| 全リン               |                   | (mg/l)               |        |            |        |       |
| 全銅                |                   | (mg/l)               |        |            |        |       |
| 全層                |                   | アンモニウム性窒素            | (mg/l) | 0.02       | <0.01  | 0.06  |
|                   | 亜硝酸性窒素            | (mg/l)               | 0.006  | <0.005     | 0.023  | 12/12 |
|                   | 硝酸性窒素             | (mg/l)               | 0.110  | <0.005     | 0.370  | 12/12 |
|                   | 有機リン              | (mg/l)               | 0.011  | <0.001     | 0.025  | 12/12 |
|                   | 有機炭素              | (mg/l)               | 32.080 | 24.270     | 34.700 | 12/12 |
|                   | 塩化還元剤             | (%)                  | <0.03  | <0.03      | 0.04   | 12/12 |
|                   | 陰イオン界面活性剤         | (mg/l)               | 3.1    | 0.1        | 18.0   | 12/12 |
|                   | クロロフィル a          | (mg/m <sup>3</sup> ) |        |            |        |       |
|                   | フルボ酸              | (mg/l)               |        |            |        |       |
|                   | 銅                 | (mg/l)               |        |            |        |       |
|                   | 鉛                 | (mg/l)               |        |            |        |       |
|                   | 鉄                 | (mg/l)               |        |            |        |       |
| 全層                | 水素イオン濃度 (PH)      | (PH)                 | 8.2    | 8.1        | 8.3    | 0/12  |
|                   | 生物化学的酸素要求量        | (mg/l)               | 0.6    | 0.1        | 1.2    | 0/12  |
|                   | 化学的酸素要求量          | (mg/l)               | 7.1    | 6.3        | 8.0    | 7/12  |
|                   | 浮遊物質 (SS)         | (mg/l)               | 0.25   | 0.17       | 0.48   | 12/12 |
|                   | 溶解酸素量 (DO)        | (mg/l)               | 0.022  | 0.012      | 0.029  | 12/12 |
|                   | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | (MPN/100ml)          | 0.01   | <0.01      | 0.03   | 12/12 |
|                   | n-ヘキササン抽出物質       | (mg/l)               | <0.005 | <0.005     | 0.012  | 12/12 |
|                   | 窒素                | (mg/l)               | 0.100  | 0.023      | 0.150  | 12/12 |
|                   | 全窒素               | (mg/l)               | 0.018  | 0.007      | 0.028  | 12/12 |
|                   | 全リン               | (mg/l)               | 34.430 | 34.150     | 34.740 | 12/12 |
|                   | 全銅                | (mg/l)               |        |            |        |       |
|                   | 全層                | アンモニウム性窒素            | (mg/l) | 0.01       | <0.01  | 0.03  |
| 亜硝酸性窒素            |                   | (mg/l)               | <0.005 | <0.005     | 0.012  | 12/12 |
| 硝酸性窒素             |                   | (mg/l)               | 0.100  | 0.023      | 0.150  | 12/12 |
| 有機リン              |                   | (mg/l)               | 0.015  | 0.004      | 0.027  | 12/12 |
| 有機炭素              |                   | (mg/l)               | 33.250 | 29.220     | 34.720 | 12/12 |
| 塩化還元剤             |                   | (%)                  | <0.03  | <0.03      | 0.04   | 12/12 |
| 陰イオン界面活性剤         |                   | (mg/l)               | 3.1    | 0.1        | 18.0   | 12/12 |
| クロロフィル a          |                   | (mg/m <sup>3</sup> ) |        |            |        |       |
| フルボ酸              |                   | (mg/l)               |        |            |        |       |
| 銅                 |                   | (mg/l)               |        |            |        |       |
| 鉛                 |                   | (mg/l)               |        |            |        |       |
| 鉄                 |                   | (mg/l)               |        |            |        |       |
| 全層                | 透明度               | (cm)                 | 8.9    | 2.0        | 21.0   | 12/12 |
|                   | 水温                | (℃)                  | 17.9   | 5.8        | 30.2   | 12/12 |
|                   | 水温                | (℃)                  | 17.7   | 13.2       | 23.3   | 12/12 |

| 層                | 項目 (単位)                 | 平均値          | 最小値        | 最大値     | m/n   |
|------------------|-------------------------|--------------|------------|---------|-------|
| 上層               | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3          | 8.2        | 8.6     | 3/12  |
|                  | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l) |              |            |         | /     |
|                  | 化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)   | 1.5          | 0.1        | 4.4     | 3/12  |
|                  | 浮遊物質(SS) (mg/l)         |              |            |         | /     |
|                  | 溶解性(DO) (mg/l)          | 8.0          | 7.0        | 9.4     | 4/12  |
|                  | 大腸菌数 (MPN/100ml)        | 1.8E01       | 0.0        | 7.9E01  | 0/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND           | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.29         | 0.14       | 0.52    | 12/12 |
|                  | 全リン (mg/l)              | 0.019        | 0.010      | 0.033   | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.01         | <0.01      | 0.04    | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.005        | <0.005     | 0.021   | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.077        | <0.005     | 0.240   | 12/12 |
|                  | 中層                      | 鉛 (mg/l)     | 0.009      | <0.001  | 0.023 |
| クロム (6価) (mg/l)  |                         |              |            |         |       |
| ヒ素 (mg/l)        |                         | 32.990       | 27.530     | 34.720  | 12/12 |
| 総水銀 (mg/l)       |                         | <0.03        | <0.03      | 0.04    | 12/12 |
| アルキル水銀 (mg/l)    |                         | 2.2          | 0.2        | 8.8     | 12/12 |
| 銅 (mg/l)         |                         |              |            |         |       |
| 亜鉛 (mg/l)        |                         |              |            |         |       |
| 鉄 (mg/l)         |                         |              |            |         |       |
| マンガン (mg/l)      |                         |              |            |         |       |
| クロム (mg/l)       |                         |              |            |         |       |
| ニッケル (mg/l)      |                         |              |            |         |       |
| コバルト (mg/l)      |                         |              |            |         |       |
| 下層               |                         | 水素イオン濃度 (PH) | 8.2        | 8.0     | 8.3   |
|                  | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l) |              |            |         | /     |
|                  | 化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)   | 0.7          | 0.1        | 1.1     | 0/12  |
|                  | 浮遊物質(SS) (mg/l)         |              |            |         | /     |
|                  | 溶解性(DO) (mg/l)          | 7.0          | 6.1        | 7.9     | 8/12  |
|                  | 大腸菌数 (MPN/100ml)        |              |            |         | /     |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | 0.26         | 0.16       | 0.44    | 12/12 |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.022        | 0.012      | 0.029   | 12/12 |
|                  | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.01         | <0.01      | 0.05    | 12/12 |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.005       | <0.005     | 0.013   | 12/12 |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.110        | 0.034      | 0.160   | 12/12 |
|                  | 硫酸性硫酸 (mg/l)            | 0.019        | 0.007      | 0.025   | 12/12 |
|                  | 塩素イオン濃度 (mg/l)          |              |            |         |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) |                         |              |            |         |       |
| クロロフィル a (mg/ml) | 34.460                  | 34.130       | 34.760     | 12/12   |       |
| 底層               | 透明度 (cm)                |              |            |         |       |
|                  | 透視 (m)                  | 10.4         | 2.2        | 22.0    | 12/12 |
|                  | 透気 (℃)                  | 17.9         | 6.2        | 29.6    | 12/12 |
|                  | 水温 (℃)                  | 17.7         | 13.1       | 23.1    | 12/12 |
|                  | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2          | 8.2        | 8.4     | 1/12  |
|                  | 生物化学的(BOD) 酸素要求量 (mg/l) |              |            |         | /     |
|                  | 化学的(COD) 酸素要求量 (mg/l)   | 1.1 (75%値)   | 0.1 (75%値) | 2.5     | 1/12  |
|                  | 浮遊物質(SS) (mg/l)         |              |            |         | /     |
|                  | 溶解性(DO) (mg/l)          | 7.5          | 6.6        | 8.3     | 5/12  |
|                  | 大腸菌数 (MPN/100ml)        | 1.8E01       | 0.0        | 7.9E01  | 0/12  |
|                  | n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)      | ND           | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | 全窒素 (mg/l)              | 0.28         | 0.17       | 0.40    | 12/12 |
|                  | 全リン (mg/l)              | 0.021        | 0.012      | 0.031   | 12/12 |
| 表層               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.002       | <0.002     | <0.002  | 0/12  |
|                  | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND           | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | 硝酸性窒素 (mg/l)            | ND           | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | 鉛 (mg/l)                | <0.02        | <0.02      | <0.02   | 0/12  |
|                  | クロム (6価) (mg/l)         | <0.05        | <0.05      | <0.05   | 0/12  |
|                  | ヒ素 (mg/l)               | <0.02        | <0.02      | <0.02   | 0/12  |
|                  | 総水銀 (mg/l)              | <0.0005      | <0.0005    | <0.0005 | 0/12  |
|                  | アルキル水銀 (mg/l)           | ND           | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | 銅 (mg/l)                | ND           | ND         | ND      | 0/12  |
|                  | 亜鉛 (mg/l)               | <0.005       | <0.005     | <0.005  | 2/2   |
|                  | 鉄 (mg/l)                | <0.01        | <0.01      | <0.01   | 2/2   |
|                  | マンガン (mg/l)             | <0.1         | <0.1       | <0.1    | 2/2   |
|                  | クロム (mg/l)              | <0.02        | <0.02      | <0.02   | 2/2   |
| ニッケル (mg/l)      | <0.01                   | <0.01        | <0.01      | 2/2     |       |
| コバルト (mg/l)      | 0.9                     | 0.8          | 0.9        | 2/2     |       |
| 銅 (mg/l)         | <0.02                   | <0.02        | <0.02      | 2/2     |       |
| アンモニア性窒素 (mg/l)  | 0.02                    | <0.01        | 0.05       | 12/12   |       |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)    | <0.005                  | <0.005       | 0.012      | 12/12   |       |
| 硝酸性窒素 (mg/l)     | 0.093                   | 0.022        | 0.200      | 12/12   |       |
| 硫酸性硫酸 (mg/l)     | 0.014                   | 0.005        | 0.023      | 12/12   |       |
| 塩素イオン濃度 (mg/l)   |                         |              |            |         |       |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l) | 33.720                  | 30.970       | 34.740     | 12/12   |       |
| クロロフィル a (mg/ml) | <0.03                   | <0.03        | 0.04       | 12/12   |       |
| 透明度 (cm)         | 2.2                     | 0.2          | 8.8        | 12/12   |       |

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値    | 最小値    | 最大値    | m/n  |
|-------------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|------|
| 上層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3    | 8.2    | 8.6    | 3/12 |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |        |        |        | /    |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.4    | 0.1    | 4.1    | 2/12 |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 8.1    | 7.2    | 10.1   | /    |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 9.1E01 | 0.0    | 1.0E03 | 3/12 |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND     | ND     | ND     | 0/12 |
|                               | 口へキサン抽出物質 (mg/l)        | 0.29   | 0.15   | 0.60   | 0/12 |
|                               | 窒素 (mg/l)               | 0.020  | 0.010  | 0.026  | 0/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              |        |        |        | 12   |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | 0.01   | <0.01  | 0.03   | 12   |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | <0.005 | <0.005 | 0.021  | 12   |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.082  | <0.005 | 0.310  | 12   |
| 活性酸素 (mg/l)                   | 0.010                   | 0.001  | 0.022  | 12     |      |
| 塩分 (‰)                        | 32.900                  | 26.580 | 34.720 | 12     |      |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.03                   | <0.03  | 0.04   | 12     |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | 2.6                     | 0.1    | 11.0   | 12     |      |
| 下層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.2    | 8.0    | 8.3    | 0/12 |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |        |        |        | /    |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 0.7    | 0.1    | 1.5    | 0/12 |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.1    | 5.9    | 8.2    | /    |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 0.28   | 0.10   | 0.46   | /    |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | 0.022  | 0.012  | 0.032  | /    |
|                               | 口へキサン抽出物質 (mg/l)        |        |        |        | 12   |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.01   | <0.01  | 0.03   | 12   |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.005 | <0.005 | 0.014  | 12   |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | 0.099  | 0.031  | 0.170  | 12   |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | 0.018  | 0.004  | 0.029  | 12   |
|                               | 塩分 (‰)                  | 34.410 | 34.030 | 34.790 | 12   |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              |                         |        |        | 12     |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) |                         |        |        | 12     |      |

  

| 層                             | 項目 (単位)                 | 平均値         | 最小値         | 最大値    | m/n  |
|-------------------------------|-------------------------|-------------|-------------|--------|------|
| 全層                            | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3         | 8.2         | 8.3    | 0/12 |
|                               | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l) |             |             |        | /    |
|                               | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)   | 1.1 (7.5%値) | 0.2 (7.5%値) | 2.4    | 1/12 |
|                               | 浮遊物質 (SS) (mg/l)        | 7.6         | 6.7         | 8.6    | /    |
|                               | 溶解酸素量 (DO) (mg/l)       | 9.1E01      | 0.0         | 1.0E03 | 4/12 |
|                               | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND          | ND          | ND     | 0/12 |
|                               | 口へキサン抽出物質 (mg/l)        | 0.29        | 0.13        | 0.45   | 0/12 |
|                               | 全窒素 (mg/l)              | 0.021       | 0.012       | 0.028  | 0/12 |
|                               | アンモニア性窒素 (mg/l)         | <0.005      | <0.005      | <0.002 | 0/12 |
|                               | 亜硝酸性窒素 (mg/l)           | ND          | ND          | ND     | 0/12 |
|                               | 硝酸性窒素 (mg/l)            | <0.02       | <0.02       | <0.02  | 0/12 |
|                               | 活性酸素 (mg/l)             | <0.05       | <0.05       | <0.05  | 0/12 |
| 塩分 (‰)                        | <0.02                   | <0.02       | <0.02       | 0/12   |      |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | <0.0005                 | <0.0005     | <0.0005     | 0/12   |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | ND                      | ND          | ND          | 0/12   |      |
| 銅 (mg/l)                      | <0.005                  | <0.005      | <0.005      | 2/2    |      |
| 鉛 (mg/l)                      | <0.01                   | <0.01       | <0.01       | 2/2    |      |
| 鉄 (mg/l)                      | <0.1                    | <0.1        | <0.1        | 2/2    |      |
| マンガン (mg/l)                   | <0.02                   | <0.02       | <0.02       | 2/2    |      |
| クロム (6価) (mg/l)               | <0.01                   | <0.01       | <0.01       | 2/2    |      |
| 水銀 (mg/l)                     | 0.9                     | 0.8         | 0.9         | 2/2    |      |
| 鉛 (mg/l)                      | <0.02                   | <0.02       | <0.02       | 2/2    |      |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l)                 | 0.01                    | <0.01       | 0.03        | 12     |      |
| 硝酸性窒素 (mg/l)                  | <0.005                  | <0.005      | 0.012       | 12     |      |
| 活性酸素 (mg/l)                   | 0.092                   | 0.027       | 0.230       | 12     |      |
| 塩分 (‰)                        | 0.014                   | 0.003       | 0.026       | 12     |      |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/l)              | 33.660                  | 30.460      | 34.760      | 12     |      |
| クロロフィル a (mg/m <sup>3</sup> ) | <0.03                   | <0.03       | 0.04        | 12     |      |
|                               | 2.6                     | 0.1         | 11.0        | 12     |      |
| 透視気水                          | 透明度 (cm)                | 9.0         | 2.0         | 18.0   | 12   |
|                               | 水温 (℃)                  | 17.8        | 6.2         | 29.4   | 12   |
|                               | 水温 (℃)                  | 17.4        | 12.6        | 22.1   | 12   |
|                               |                         |             |             |        |      |

| 層                       | 項目 (単位)                 | 平均値          | 最小値    | 最大値    | m/n   |
|-------------------------|-------------------------|--------------|--------|--------|-------|
| 上層                      | 水素イオン濃度 (PH)            | 8.3          | 8.2    | 8.4    | 1/12  |
|                         | 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) | 1.1          | 0.3    | 1.8    | 0/12  |
|                         | 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   | 1.3          | 0.3    | 1.8    | 0/12  |
|                         | 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        | 7.5          | 6.6    | 8.4    | 4/12  |
|                         | 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)       | 7.4E01       | 0.0    | 3.3E02 | 0/12  |
|                         | 大腸菌群数 (MPN/100ml)       | ND           | ND     | ND     | 0/12  |
|                         | ノーヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)       | 0.26         | 0.13   | 0.46   | 0/12  |
|                         | 窒素 (mg/ℓ)               | 0.017        | 0.011  | 0.024  | 12/12 |
|                         | 全窒素 (mg/ℓ)              | 0.017        | 0.011  | 0.024  | 12/12 |
|                         | アンモニア性窒素 (mg/ℓ)         | 0.01         | <0.01  | 0.03   | 12/12 |
|                         | 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           | <0.005       | <0.005 | 0.014  | 12/12 |
|                         | 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            | 0.064        | <0.005 | 0.150  | 12/12 |
|                         | 有機窒素 (mg/ℓ)             | 0.008        | <0.001 | 0.023  | 12/12 |
|                         | 下層                      | 水素イオン濃度 (PH) | 8.2    | 8.1    | 8.3   |
| 生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ) |                         | 0.8          | 0.2    | 1.4    | 0/12  |
| 化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)   |                         | 0.8          | 0.2    | 1.4    | 0/12  |
| 浮遊物質 (SS) (mg/ℓ)        |                         | 7.2          | 6.0    | 8.2    | 6/12  |
| 溶解酸素量 (DO) (mg/ℓ)       |                         | 0.25         | 0.13   | 0.53   | 12/12 |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml)       |                         | 0.019        | 0.014  | 0.025  | 12/12 |
| ノーヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)       |                         | 0.01         | <0.01  | 0.03   | 12/12 |
| 窒素 (mg/ℓ)               |                         | <0.005       | <0.005 | 0.015  | 12/12 |
| アンモニア性窒素 (mg/ℓ)         |                         | 0.079        | 0.026  | 0.140  | 12/12 |
| 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)           |                         | 0.014        | 0.006  | 0.022  | 12/12 |
| 硝酸性窒素 (mg/ℓ)            |                         | 0.014        | 0.006  | 0.022  | 12/12 |
| 有機窒素 (mg/ℓ)             |                         | 34.280       | 33.850 | 34.780 | 12/12 |
| 陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)        |                         | 0.01         | <0.01  | 0.03   | 12/12 |
| 全層                      |                         | 透明度 (cm)     | 10.3   | 4.0    | 18.0  |
|                         | 水温 (℃)                  | 17.8         | 6.4    | 29.6   | 12/12 |
|                         | 水温 (℃)                  | 18.1         | 12.8   | 23.2   | 12/12 |
|                         | 透明度 (cm)                | 10.3         | 4.0    | 18.0   | 12/12 |
|                         | 水温 (℃)                  | 17.8         | 6.4    | 29.6   | 12/12 |
|                         | 水温 (℃)                  | 18.1         | 12.8   | 23.2   | 12/12 |
|                         | 透明度 (cm)                | 10.3         | 4.0    | 18.0   | 12/12 |
|                         | 水温 (℃)                  | 17.8         | 6.4    | 29.6   | 12/12 |
|                         | 水温 (℃)                  | 18.1         | 12.8   | 23.2   | 12/12 |
|                         | 透明度 (cm)                | 10.3         | 4.0    | 18.0   | 12/12 |
|                         | 水温 (℃)                  | 17.8         | 6.4    | 29.6   | 12/12 |
|                         | 水温 (℃)                  | 18.1         | 12.8   | 23.2   | 12/12 |
|                         | 透明度 (cm)                | 10.3         | 4.0    | 18.0   | 12/12 |
|                         | 水温 (℃)                  | 17.8         | 6.4    | 29.6   | 12/12 |
| 水温 (℃)                  | 18.1                    | 12.8         | 23.2   | 12/12  |       |

