

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2025/4/23 | 2025/4/23 | 2025/4/23 | 2025/4/23 |
| 時刻 | - | 11:56 | 11:32 | 11:05 | 10:43 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 |
| 気温 | °C | 17.0 | 16.5 | 16.0 | 16.1 |
| 水温 | °C | 18.3 | 17.5 | 17.5 | 17.5 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.47 | 0.72 | 3.22 | 2.65 |
| 色相 | - | 淡黄褐濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 |
| 臭気 | - | 弱かび臭 | 弱かび臭 | 無臭 | 無臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 9.0 (25.3°C) | 8.3 (25.3°C) | 9.2 (25.3°C) | 8.3 (25.3°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 9.6 | 7.5 | 12 | 8.8 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 7.8 | 5.4 | 6.0 | 4.5 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 34 | 8 | <1 | <1 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.8 | 0.9 | <0.1 | 1.0 |
| ケイ酸 | mg/L | 1.1 | 0.6 | 0.6 | 0.5 |
| 全窒素 | mg/L | 2.0 | 1.6 | 0.6 | 1.6 |
| 全リン | mg/L | 0.21 | 0.11 | 0.058 | 0.059 |
| カルシウム | mg/L | 0.099 | 0.085 | 0.021 | 0.042 |
| クロロフィルa | μg/L | 60 | 4 | 2 | 1 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2025/5/22 | 2025/5/22 | 2025/5/22 | 2025/5/22 |
| 時刻 | - | 12:14 | 11:48 | 11:14 | 10:40 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 |
| 気温 | °C | 19.1 | 22.1 | 23.5 | 23.8 |
| 水温 | °C | 23.0 | 23.3 | 22.6 | 22.7 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.80 | 0.95 | 1.82 | 2.05 |
| 色相 | - | 淡黄緑濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 |
| 臭気 | - | 弱かび臭 | 弱かび臭 | 無臭 | 無臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.4 (25.0°C) | 7.7 (24.8°C) | 9.1 (24.9°C) | 7.5 (24.9°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 9.6 | 6.7 | 11 | 4.9 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 7.5 | 5.4 | 5.0 | 4.8 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 14 | 5 | 1 | 1 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.6 | 0.9 | <0.1 | 0.5 |
| ケイ酸 | mg/L | 0.9 | 0.5 | 0.4 | 0.6 |
| 全窒素 | mg/L | 1.6 | 1.4 | 0.4 | 1.1 |
| 全リン | mg/L | 0.13 | 0.10 | 0.028 | 0.085 |
| カルシウム | mg/L | 0.066 | 0.084 | 0.005 | 0.059 |
| クロロフィルa | μg/L | 54 | 4 | 9 | 4 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2025/6/18 | 2025/6/18 | 2025/6/18 | 2025/6/18 |
| 時刻 | - | 12:13 | 11:48 | 11:13 | 10:50 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | °C | 28.0 | 31.1 | 29.3 | 30.8 |
| 水温 | °C | 26.8 | 28.2 | 26.0 | 26.0 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.62 | 1.12 | 1.62 | 0.76 |
| 色相 | - | 濃黄緑濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 | 淡黄緑濁 |
| 臭気 | - | 弱かび臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.5 (24.7°C) | 8.0 (24.8°C) | 8.5 (25.0°C) | 7.6 (25.0°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 10 | 7.2 | 8.5 | 8.0 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 7.8 | 6.1 | 5.3 | 6.3 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 17 | 3 | 1 | 9 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.5 | 0.8 | <0.1 | 0.9 |
| ケイ酸 | mg/L | 0.7 | 0.4 | 0.4 | 0.7 |
| 全窒素 | mg/L | 1.2 | 1.3 | 0.4 | 1.7 |
| 全リン | mg/L | 0.14 | 0.25 | 0.10 | 0.14 |
| カルシウム | mg/L | 0.010 | 0.018 | 0.004 | 0.016 |
| クロロフィルa | μg/L | 47 | 3 | 7 | 26 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2025/7/23 | 2025/7/23 | 2025/7/23 | 2025/7/23 |
| 時刻 | - | 12:33 | 12:06 | 11:30 | 11:05 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | °C | 33.6 | 33.0 | 31.8 | 31.9 |
| 水温 | °C | 31.4 | 30.8 | 27.8 | 29.8 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.42 | 0.87 | 1.21 | 0.56 |
| 色相 | - | 淡黄緑濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 | 淡黄緑濁 |
| 臭気 | - | 弱かび臭 | 弱かび臭 | 弱かび臭 | 無臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 9.2 (24.9°C) | 7.7 (24.8°C) | 7.3 (24.9°C) | 7.7 (24.8°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 12 | 4.3 | 2.8 | 4.0 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 6.3 | 4.0 | 4.0 | 4.7 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 12 | 5 | 4 | 11 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.2 | 0.7 | 0.3 | 0.8 |
| ケイ酸 | mg/L | 0.9 | 0.5 | 0.6 | 0.5 |
| 全窒素 | mg/L | 1.2 | 1.4 | 0.9 | 1.4 |
| 全リン | mg/L | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.18 |
| カルシウム | mg/L | 0.096 | 0.15 | 0.15 | 0.15 |
| クロロフィルa | μg/L | 53 | 4 | 6 | 12 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2025/8/20 | 2025/8/20 | 2025/8/20 | 2025/8/20 |
| 時刻 | - | 12:24 | 12:00 | 11:32 | 11:06 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | °C | 33.0 | 33.0 | 31.9 | 31.8 |
| 水温 | °C | 32.0 | 32.0 | 30.0 | 32.6 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.65 | 1.65 | 1.05 | 0.55 |
| 色相 | - | 淡黄緑濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 | 濃黄緑濁 |
| 臭気 | - | 弱藻臭 | 無臭 | 無臭 | 弱藻臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.4 (24.9°C) | 7.8 (24.8°C) | 7.6 (24.8°C) | 9.3 (24.8°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 8.8 | 4.6 | 3.3 | 14 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 5.6 | 4.0 | 5.1 | 12 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 12 | 3 | 7 | 23 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | 0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.6 | 0.9 | 0.6 | <0.1 |
| ケイ酸 | mg/L | 0.9 | 0.4 | 0.7 | 2.0 |
| 全窒素 | mg/L | 1.6 | 1.4 | 1.3 | 2.0 |
| 全リン | mg/L | 0.21 | 0.22 | 0.20 | 0.21 |
| オルトリン酸態リン | mg/L | 0.13 | 0.19 | 0.16 | 0.097 |
| クロロフィルa | μg/L | 26 | 5 | 13 | 100 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2025/9/17 | 2025/9/17 | 2025/9/17 | 2025/9/17 |
| 時刻 | - | 12:20 | 11:52 | 11:15 | 10:50 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | °C | 32.0 | 30.7 | 30.9 | 28.5 |
| 水温 | °C | 29.7 | 29.5 | 29.1 | 28.2 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.43 | 1.23 | 1.01 | 0.47 |
| 色相 | - | 淡黄緑濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑濁 | 淡黄緑濁 |
| 臭気 | - | 弱かび臭 | 弱かび臭 | 強かび臭 | 弱かび臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.5 (24.9°C) | 7.5 (24.8°C) | 9.4 (24.9°C) | 8.1 (24.9°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 13 | 2.7 | 17 | 6.0 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 10 | 6.8 | 12 | 12 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 20 | 3 | 18 | 19 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | 0.5 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 0.8 | 0.2 | <0.1 | <0.1 |
| ケルゲル窒素 | mg/L | 1.4 | 1.0 | 1.4 | 1.3 |
| 全窒素 | mg/L | 2.3 | 1.4 | 1.5 | 1.3 |
| 全リン | mg/L | 0.21 | 0.28 | 0.43 | 0.48 |
| オルトリン酸態リン | mg/L | 0.081 | 0.25 | 0.26 | 0.37 |
| クロロフィルa | μg/L | 59 | 5 | 120 | 100 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2025/10/15 | 2025/10/15 | 2025/10/15 | 2025/10/15 |
| 時刻 | - | 12:05 | 11:40 | 11:08 | 10:42 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 |
| 気温 | °C | 17.9 | 18.2 | 18.0 | 17.9 |
| 水温 | °C | 19.1 | 20.8 | 20.8 | 20.9 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.46 | 1.22 | 1.14 | 0.70 |
| 色相 | - | 淡黄褐濁 | 淡黄褐透 | 淡黄褐濁 | 淡黄緑濁 |
| 臭気 | - | 無臭 | 無臭 | 弱かび臭 | 弱かび臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 7.8 (25.0°C) | 7.6 (25.1°C) | 7.5 (25.1°C) | 8.1 (25.0°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 7.9 | 5.2 | 4.4 | 6.7 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 5.0 | 3.2 | 6.8 | 9.0 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 23 | 2 | 7 | 14 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | 0.3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 1.5 | 1.8 | 0.4 | 0.4 |
| ケルゲル窒素 | mg/L | 0.8 | 0.3 | 0.7 | 1.4 |
| 全窒素 | mg/L | 2.5 | 2.1 | 1.3 | 1.9 |
| 全リン | mg/L | 0.17 | 0.14 | 0.30 | 0.17 |
| オルトリン酸態リン | mg/L | 0.15 | 0.13 | 0.28 | 0.10 |
| クロロフィルa | μg/L | 12 | 1 | 33 | 84 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2025/11/19 | 2025/11/19 | 2025/11/19 | 2025/11/19 |
| 時刻 | - | 12:15 | 11:50 | 11:15 | 10:55 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 快晴 | 快晴 | 快晴 | 快晴 |
| 気温 | °C | 12.0 | 12.9 | 12.8 | 12.3 |
| 水温 | °C | 12.7 | 14.9 | 13.7 | 14.6 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.54 | 1.44 | 1.53 | 1.11 |
| 色相 | - | 淡黄緑濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 |
| 臭気 | - | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 弱かび臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 7.8 (24.8°C) | 7.5 (24.9°C) | 7.7 (24.8°C) | 8.0 (24.9°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 10 | 5.6 | 7.8 | 6.7 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 4.8 | 4.7 | 6.8 | 5.9 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 17 | 2 | 4 | 5 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | 0.3 | 0.1 | 0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 2.1 | 2.0 | 0.3 | 1.3 |
| ケルアール窒素 | mg/L | 0.8 | 0.6 | 0.7 | 0.8 |
| 全窒素 | mg/L | 3.1 | 2.6 | 1.1 | 2.1 |
| 全リン | mg/L | 0.13 | 0.12 | 0.19 | 0.17 |
| オルトリン酸態リン | mg/L | 0.10 | 0.11 | 0.15 | 0.064 |
| コロフィラ | μg/L | 16 | 4 | 22 | 18 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|---------------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2025/12/17 | 2025/12/17 | 2025/12/17 | 2025/12/17 |
| 時刻 | - | 12:08 | 11:39 | 11:07 | 10:45 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | °C | 12.0 | 14.0 | 14.0 | 13.0 |
| 水温 | °C | 8.1 | 10.8 | 9.8 | 11.1 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.74 | >2.92 | 2.74 | 1.05 |
| 色相 | - | 淡黄緑濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 |
| 臭気 | - | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| 水素イオン濃度(pH) | - | 8.0(25.3°C) | 8.1(25.4°C) | 7.5(25.3°C) | 7.8(25.3°C) |
| 溶存酸素量(DO) | mg/L | 12 | 11 | 5.3 | 8.8 |
| 化学的酸素要求量(COD) | mg/L | 4.4 | 3.2 | 8.4 | 5.7 |
| 浮遊物質(SS) | mg/L | 10 | 1 | 1 | 4 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | 0.1 | <0.1 | 0.4 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 2.8 | 2.4 | 0.5 | 1.8 |
| カルシウム窒素 | mg/L | 0.5 | 0.2 | 0.9 | 0.5 |
| 全窒素 | mg/L | 3.4 | 2.6 | 1.5 | 2.4 |
| 全リン | mg/L | 0.12 | 0.076 | 0.25 | 0.10 |
| カルシウムリン酸態リン | mg/L | 0.082 | 0.061 | 0.23 | 0.070 |
| コロイド | μg/L | 23 | 4 | 3 | 13 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2026/1/21 | 2026/1/21 | 2026/1/21 | 2026/1/21 |
| 時刻 | - | 12:32 | 12:08 | 11:40 | 11:16 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| 気温 | °C | 9.1 | 5.2 | 9.0 | 8.2 |
| 水温 | °C | 7.1 | 8.2 | 7.8 | 9.2 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.59 | 1.40 | 1.51 | 0.65 |
| 色相 | - | 淡黄褐濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑透 | 淡黄緑濁 |
| 臭気 | - | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 8.7 (25.1°C) | 8.1 (25.2°C) | 8.1 (25.0°C) | 7.8 (24.9°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 16 | 12 | 13 | 11 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 6.8 | 4.2 | 7.2 | 4.9 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 18 | 4 | 4 | 19 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 2.6 | 2.7 | 0.7 | 2.7 |
| ケイ酸 | mg/L | 0.7 | 0.3 | 0.7 | 0.5 |
| 全窒素 | mg/L | 3.4 | 3.1 | 1.4 | 3.3 |
| 全リン | mg/L | 0.16 | 0.12 | 0.21 | 0.16 |
| カルシウム | mg/L | 0.098 | 0.090 | 0.15 | 0.12 |
| クロロフィルa | μg/L | 57 | 18 | 39 | 24 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2026/2/12 | 2026/2/12 | 2026/2/12 | 2026/2/12 |
| 時刻 | - | 11:35 | 11:15 | 10:50 | 10:25 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 晴 | 晴 | 曇 | 曇 |
| 気温 | °C | 9.5 | 9.1 | 8.8 | 10.3 |
| 水温 | °C | 5.5 | 6.8 | 6.5 | 8.5 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.56 | 0.74 | 2.13 | 0.71 |
| 色相 | - | 濃黄緑濁 | 淡黄褐濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑濁 |
| 臭気 | - | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 9.5 (25.1°C) | 9.5 (25.1°C) | 7.8 (25.0°C) | 9.0 (25.2°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 17 | 16 | 9.6 | 12 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 9.1 | 7.7 | 5.9 | 6.7 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 23 | 14 | 1 | 15 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | 0.2 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 2.4 | 1.9 | 0.9 | 2.6 |
| ケイ酸 | mg/L | 1.1 | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| 全窒素 | mg/L | 3.7 | 2.9 | 1.7 | 3.4 |
| 全リン | mg/L | 0.20 | 0.12 | 0.19 | 0.18 |
| カルシウム | mg/L | 0.079 | 0.038 | 0.16 | 0.10 |
| クロロフィルa | μg/L | 100 | 79 | 3 | 50 |

別紙 1
計量の結果<水質>

| 地点名 | | 笹川取水口 | 青馬 | 倉橋 | 猿田 |
|----------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 水質分析項目 | 単位 | | F P | F P | F P |
| 調査日 | - | 2026/3/3 | 2026/3/3 | 2026/3/3 | 2026/3/3 |
| 時刻 | - | 11:50 | 11:28 | 11:01 | 10:40 |
| 管理所 | - | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 | 東総用水 |
| 天候 | - | 雨 | 雨 | 雨 | 雨 |
| 気温 | °C | 8.5 | 8.5 | 8.0 | 8.3 |
| 水温 | °C | 10.4 | 10.5 | 13.0 | 11.3 |
| 透視度 | cm | - | - | - | - |
| 透明度 | m | 0.48 | 0.82 | 2.45 | 1.39 |
| 色相 | - | 淡黄緑濁 | 淡黄緑濁 | 淡黄緑透 | 淡黄緑濁 |
| 臭気 | - | 弱かび臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 7.5 (25.3°C) | 7.5 (25.2°C) | 7.8 (25.2°C) | 8.0 (25.1°C) |
| 溶存酸素量 (DO) | mg/L | 9.4 | 6.4 | 10 | 7.7 |
| 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 7.7 | 6.0 | 6.2 | 5.7 |
| 浮遊物質 (SS) | mg/L | 25 | 5 | 1 | 3 |
| アンモニア性窒素 | mg/L | 0.3 | 0.1 | 0.1 | <0.1 |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 硝酸性窒素 | mg/L | 1.5 | 2.0 | 0.8 | 2.6 |
| ケルゲル窒素 | mg/L | 1.0 | 0.7 | 0.8 | 0.4 |
| 全窒素 | mg/L | 2.5 | 2.7 | 1.7 | 3.1 |
| 全リン | mg/L | 0.22 | 0.14 | 0.16 | 0.13 |
| オルトリン酸態リン | mg/L | 0.18 | 0.11 | 0.12 | 0.082 |
| コロフィラ | μg/L | 7 | 3 | <1 | 20 |