

| 分区 | 測定地点名 | | 水域名 | 河川名 | 類型 | 測定市町村名 | |
|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|--------------|----|----------|---------|
| | 浜川橋 | | 城南 | 立会川 | E | 品川区 | |
| 26年度 | 測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分) | | 11/20 8:35 | 2/3 10:00 | | | 年度平均 |
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取位置 | 流心 | 流心 | | | |
| | | 全水深 (m) | 1.8 | 1.9 | | | |
| | | 採取水深 | 表層 | 表層 | | | |
| | | 天候 | 曇 | 晴 | | | |
| | | 気温 (°C) | 9.0 | 5.1 | | | |
| | | 水温 (°C) | 13.2 | 10.0 | | | |
| | | 色相 | 暗灰緑色 | 暗灰緑色 | | | |
| | | 臭気 | 微カビ臭 | 無臭 | | | |
| | | 透明度 (m) | 1.2 | 1.5 | | | 1.4 |
| | 透視度 (cm) | > 100 | > 100 | | | > 100 | |
| | 生活環境項目 | pH | 7.7 | 7.8 | | | 7.8 |
| | | DO (mg/L) | 9.4 | 11.0 | | | 10.2 |
| | | BOD (mg/L) | 0.6 | 1.7 | | | 1.2 |
| | | COD (mg/L) | 1.6 | 2.6 | | | 2.1 |
| | | SS (mg/L) | 1 | 2 | | | 2 |
| | | 全窒素 (mg/L) | 3.28 | 3.36 | | | 3.32 |
| | | 全リン (mg/L) | 0.042 | 0.033 | | | 0.038 |
| | | 全亜鉛 (mg/L) | < 0.01 | < 0.01 | | | < 0.01 |
| | 健康項目 | カドミウム (mg/L) | < 0.001 | < 0.001 | | | < 0.001 |
| 全シアン (mg/L) | | < 0.1 | < 0.1 | | | < 0.1 | |
| 鉛 (mg/L) | | < 0.005 | < 0.005 | | | < 0.005 | |
| 六価クロム (mg/L) | | < 0.02 | < 0.02 | | | < 0.02 | |
| 砒素 (mg/L) | | < 0.005 | < 0.005 | | | < 0.005 | |
| 総水銀 (mg/L) | | < 0.0005 | < 0.0005 | | | < 0.0005 | |
| 特殊項目 | 銅 (mg/L) | < 0.02 | < 0.02 | | | < 0.02 | |
| | 溶解性鉄 (mg/L) | < 0.05 | < 0.05 | | | < 0.05 | |
| | 溶解性マンガン (mg/L) | < 0.02 | < 0.02 | | | < 0.02 | |
| | クロム (mg/L) | < 0.02 | < 0.02 | | | < 0.02 | |
| その他 | 塩化物イオン (mg/L) | 1880 | 2100 | | | 1990 | |
| | MBAS (mg/L) | < 0.02 | < 0.02 | | | < 0.02 | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.04 | 0.03 | | | 0.04 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | < 0.01 | < 0.01 | | | < 0.01 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 3.09 | 3.13 | | | 3.11 | |
| | 磷酸性リン (mg/L) | 0.029 | 0.017 | | | 0.023 | |
| | 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 6240 | 6950 | | | 6595 | |

| | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------|------------|--------|-------|-------|-----|
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取水深 | 下層 | 下層 | | |
| | | 水温 (°C) | 17.9 | 10.6 | | |
| | | 臭気 | 微硫化水素臭 | 微下水臭 | | |
| | | 透視度 (cm) | 65 | 68 | | 67 |
| | 生活環境項目 | pH | 7.4 | 7.4 | | 7.4 |
| | | DO (mg/L) | 1.8 | 9.2 | | 5.5 |
| | | BOD (mg/L) | 1.5 | 2.2 | | 1.9 |
| | | COD (mg/L) | 3.0 | 3.4 | | 3.2 |
| | | SS (mg/L) | 2 | 5 | | 4 |
| その他 | 全窒素 (mg/L) | 1.94 | 1.70 | | 1.82 | |
| | 全リン (mg/L) | 0.173 | 0.112 | | 0.143 | |
| | 塩化物イオン (mg/L) | 11700 | 14400 | | 13050 | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.66 | 0.34 | | 0.50 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.01 | 0.05 | | 0.03 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 1.07 | 0.80 | | 0.94 | |
| 磷酸性リン (mg/L) | 0.117 | 0.039 | | 0.078 | | |
| 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 31200 | 37500 | | 34350 | | |

| 分区 | 測定地点名 | | 水域名 | 河川名 | 類型 | 測定市町村名 | |
|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|--------------|------|--------|-------|
| | | 新浜川橋北 | | 東京湾 | 勝島運河 | C | 品川区 |
| 26年度 | 測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分) | | 11/20 9:00 | 2/3 10:30 | | | 年度平均 |
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取位置 | 工事敷地脇 | 工事敷地脇 | | | |
| | | 全水深 (m) | 2.4 | 2.3 | | | |
| | | 採取水深 | 表層 | 表層 | | | |
| | | 天候 | 曇 | 晴 | | | |
| | | 気温 (°C) | 10.3 | 8.1 | | | |
| | | 水温 (°C) | 12.8 | 6.5 | | | |
| | | 色相 | 暗灰緑色 | 暗灰緑色 | | | |
| | | 臭気 | 微カビ臭 | 無臭 | | | |
| | | 透明度 (m) | 1.5 | 1.8 | | | 1.7 |
| | 生活環境項目 | 透視度 (cm) | > 100 | > 100 | | | > 100 |
| | | pH | 7.6 | 7.7 | | | 7.7 |
| | | DO (mg/L) | 6.4 | 9.1 | | | 7.8 |
| | | BOD (mg/L) | - | - | | | - |
| | | COD (mg/L) | 2.3 | 2.5 | | | 2.4 |
| | | SS (mg/L) | < 1 | 1 | | | < 1 |
| | | 全窒素 (mg/L) | 2.06 | 2.58 | | | 2.32 |
| | | 全リン (mg/L) | 0.161 | 0.088 | | | 0.125 |
| | | 全亜鉛 (mg/L) | - | - | | | - |
| | 健康項目 | カドミウム (mg/L) | - | - | | | - |
| 全シアン (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 鉛 (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 六価クロム (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 砒素 (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 総水銀 (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 特殊項目 | 銅 (mg/L) | - | - | | | - | |
| | 溶解性鉄 (mg/L) | - | - | | | - | |
| | 溶解性マンガン (mg/L) | - | - | | | - | |
| | クロム (mg/L) | - | - | | | - | |
| その他 | 塩化物イオン (mg/L) | 11400 | 8570 | | | 9985 | |
| | MBAS (mg/L) | - | - | | | - | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.51 | 0.29 | | | 0.40 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.05 | 0.03 | | | 0.04 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 1.34 | 1.88 | | | 1.61 | |
| | 磷酸性リン (mg/L) | 0.146 | 0.055 | | | 0.101 | |
| | 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 30100 | 23200 | | | 26650 | |

| | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------|------------|--------|-------|-------|-----|
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取水深 | 下層 | 下層 | | |
| | | 水温 (°C) | 18.1 | 10.5 | | |
| | | 臭気 | 微硫化水素臭 | 微カビ臭 | | |
| | | 透視度 (cm) | 70 | > 100 | | 85 |
| | 生活環境項目 | pH | 7.5 | 7.5 | | 7.5 |
| | | DO (mg/L) | 1.4 | 5.0 | | 3.2 |
| | | BOD (mg/L) | - | - | | - |
| | | COD (mg/L) | 2.7 | 2.6 | | 2.7 |
| | | SS (mg/L) | 1 | 3 | | 2 |
| その他 | 全窒素 (mg/L) | 1.45 | 1.63 | | 1.54 | |
| | 全リン (mg/L) | 0.209 | 0.103 | | 0.156 | |
| | 塩化物イオン (mg/L) | 15900 | 14500 | | 15200 | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.75 | 0.40 | | 0.58 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.03 | 0.05 | | 0.04 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 0.47 | 0.79 | | 0.63 | |
| 磷酸性リン (mg/L) | 0.151 | 0.065 | | 0.108 | | |
| 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 38800 | 37100 | | 37950 | | |

| 分区 | 測定地点名 | | 水域名 | 河川名 | 類型 | 測定市町村名 | |
|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|-------------|----|--------|-------|
| | 運河中央 | | 東京湾 | 勝島運河 | C | 品川区 | |
| 26年度 | 測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分) | | 11/20 8:05 | 2/3 9:30 | | | 年度平均 |
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取位置 | 棧橋脇 | 棧橋脇 | | | |
| | | 全水深 (m) | 2.8 | 2.5 | | | |
| | | 採取水深 | 表層 | 表層 | | | |
| | | 天候 | 曇 | 晴 | | | |
| | | 気温 (°C) | 8.9 | 4.7 | | | |
| | | 水温 (°C) | 12.5 | 6.0 | | | |
| | | 色相 | 暗灰緑色 | 暗灰緑色 | | | |
| | | 臭気 | 微カビ臭 | 無臭 | | | |
| | | 透明度 (m) | 2.2 | 2.1 | | | 2.2 |
| | 生活環境項目 | 透視度 (cm) | > 100 | > 100 | | | > 100 |
| | | pH | 7.6 | 7.5 | | | 7.6 |
| | | DO (mg/L) | 6.0 | 8.7 | | | 7.4 |
| | | BOD (mg/L) | - | - | | | - |
| | | COD (mg/L) | 2.1 | 2.7 | | | 2.4 |
| | | SS (mg/L) | 1 | 2 | | | 2 |
| | | 全窒素 (mg/L) | 1.91 | 1.96 | | | 1.94 |
| | | 全リン (mg/L) | 0.171 | 0.118 | | | 0.145 |
| | | 全亜鉛 (mg/L) | - | - | | | - |
| | 健康項目 | カドミウム (mg/L) | - | - | | | - |
| 全シアン (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 鉛 (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 六価クロム (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 砒素 (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 総水銀 (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 特殊項目 | 銅 (mg/L) | - | - | | | - | |
| | 溶解性鉄 (mg/L) | - | - | | | - | |
| | 溶解性マンガン (mg/L) | - | - | | | - | |
| | クロム (mg/L) | - | - | | | - | |
| その他 | 塩化物イオン (mg/L) | 13200 | 11600 | | | 12400 | |
| | MBAS (mg/L) | - | - | | | - | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.61 | 0.37 | | | 0.49 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.05 | 0.04 | | | 0.05 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 1.04 | 1.26 | | | 1.15 | |
| | 磷酸性リン (mg/L) | 0.145 | 0.075 | | | 0.110 | |
| | 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 33700 | 30800 | | | 32250 | |

| | | | | | | |
|------------|---------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取水深 | 下層 | 下層 | | |
| | | 水温 (°C) | 17.8 | 10.7 | | |
| | | 臭気 | 微カビ臭 | 微カビ臭 | | |
| | | 透視度 (cm) | > 100 | > 100 | | > 100 |
| | 生活環境項目 | pH | 7.6 | 7.6 | | 7.6 |
| | | DO (mg/L) | 3.6 | 6.5 | | 5.1 |
| | | BOD (mg/L) | - | - | | - |
| | | COD (mg/L) | 2.2 | 2.0 | | 2.1 |
| | | SS (mg/L) | 2 | 4 | | 3 |
| 全窒素 (mg/L) | | 1.44 | 1.25 | | 1.35 | |
| 全リン (mg/L) | 0.160 | 0.093 | | 0.127 | | |
| その他 | 塩化物イオン (mg/L) | 16600 | 17400 | | 17000 | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.60 | 0.40 | | 0.50 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.09 | 0.05 | | 0.07 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 0.61 | 0.47 | | 0.54 | |
| | 磷酸性リン (mg/L) | 0.130 | 0.064 | | 0.097 | |
| | 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 40600 | 42400 | | 41500 | |

| 分区 | 測定地点名 | | 水域名 | 河川名 | 類型 | 測定市町村名 | |
|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|-------------|------|--------|-------|
| | | 鮫洲橋 | | 東京湾 | 勝島運河 | C | 品川区 |
| 26年度 | 測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分) | | 11/20 7:30 | 2/3 8:45 | | | 年度平均 |
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取位置 | 橋中央 | 橋中央 | | | |
| | | 全水深 (m) | 5.2 | 5.1 | | | |
| | | 採取水深 | 表層 | 表層 | | | |
| | | 天候 | 晴 | 晴 | | | |
| | | 気温 (°C) | 8.8 | 5.1 | | | |
| | | 水温 (°C) | 15.8 | 11.8 | | | |
| | | 色相 | 暗灰青色 | 暗灰緑色 | | | |
| | | 臭気 | 微海藻臭 | 無臭 | | | |
| | | 透明度 (m) | 3.3 | 2.6 | | | 3.0 |
| | 透視度 (cm) | > 100 | > 100 | | | > 100 | |
| | 生活環境項目 | pH | 7.7 | 7.6 | | | 7.7 |
| | | DO (mg/L) | 6.0 | 7.0 | | | 6.5 |
| | | BOD (mg/L) | - | - | | | - |
| | | COD (mg/L) | 1.9 | 2.2 | | | 2.1 |
| | | SS (mg/L) | 1 | 4 | | | 3 |
| | | 全窒素 (mg/L) | 1.41 | 2.14 | | | 1.78 |
| | | 全リン (mg/L) | 0.160 | 0.091 | | | 0.126 |
| | 全亜鉛 (mg/L) | - | - | | | - | |
| | 健康項目 | カドミウム (mg/L) | - | - | | | - |
| 全シアン (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 鉛 (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 六価クロム (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 砒素 (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 総水銀 (mg/L) | | - | - | | | - | |
| 特殊項目 | 銅 (mg/L) | - | - | | | - | |
| | 溶解性鉄 (mg/L) | - | - | | | - | |
| | 溶解性マンガン (mg/L) | - | - | | | - | |
| | クロム (mg/L) | - | - | | | - | |
| その他 | 塩化物イオン (mg/L) | 16200 | 17800 | | | 17000 | |
| | MBAS (mg/L) | - | - | | | - | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.58 | 0.38 | | | 0.48 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.10 | 0.06 | | | 0.08 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 0.63 | 0.40 | | | 0.52 | |
| | 磷酸性リン (mg/L) | 0.131 | 0.065 | | | 0.098 | |
| | 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 40100 | 43000 | | | 41550 | |

| | | | | | | |
|------------|---------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取水深 | 下層 | 下層 | | |
| | | 水温 (°C) | 17.2 | 12.1 | | |
| | | 臭気 | 微カビ臭 | 微カビ臭 | | |
| | | 透視度 (cm) | > 100 | > 100 | | > 100 |
| | 生活環境項目 | pH | 7.7 | 7.7 | | 7.7 |
| | | DO (mg/L) | 2.9 | 7.1 | | 5.0 |
| | | BOD (mg/L) | - | - | | - |
| | | COD (mg/L) | 1.5 | 1.9 | | 1.7 |
| | | SS (mg/L) | 3 | 4 | | 4 |
| 全窒素 (mg/L) | | 1.12 | 1.22 | | 1.17 | |
| 全リン (mg/L) | 0.144 | 0.086 | | 0.115 | | |
| その他 | 塩化物イオン (mg/L) | 17300 | 18100 | | 17700 | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.41 | 0.34 | | 0.38 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.08 | 0.06 | | 0.07 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 0.54 | 0.38 | | 0.46 | |
| | 磷酸性リン (mg/L) | 0.112 | 0.063 | | 0.088 | |
| | 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 42000 | 43400 | | 42700 | |

| 分区 | 測定地点名 | | 水域名 | 河川名 | 類型 | 測定市町村名 | |
|--------------|---------------------------------|--------------|---------------|-------------|------|----------|---------|
| | | 勝島橋 | | 東京湾 | 京浜運河 | C | 品川区 |
| 26年度 | 測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分) | | 11/20 7:00 | 2/3 8:00 | | | 年度平均 |
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取位置 | 橋中央 | 橋中央 | | | |
| | | 全水深 (m) | 4.9 | 5.0 | | | |
| | | 採取水深 | 表層 | 表層 | | | |
| | | 天候 | 晴 | 晴 | | | |
| | | 気温 (°C) | 8.7 | 5.0 | | | |
| | | 水温 (°C) | 15.2 | 12.1 | | | |
| | | 色相 | 暗灰青色 | 暗緑色 | | | |
| | | 臭気 | 微海藻臭 | 無臭 | | | |
| | | 透明度 (m) | 3.0 | 1.9 | | | 2.5 |
| | 透視度 (cm) | > 100 | > 100 | | | > 100 | |
| | 生活環境項目 | pH | 7.7 | 7.8 | | | 7.8 |
| | | DO (mg/L) | 6.7 | 7.7 | | | 7.2 |
| | | BOD (mg/L) | - | - | | | - |
| | | COD (mg/L) | 2.0 | 1.5 | | | 1.8 |
| | | SS (mg/L) | 1 | 2 | | | 2 |
| | | 全窒素 (mg/L) | 1.76 | 1.37 | | | 1.57 |
| | | 全リン (mg/L) | 0.195 | 0.083 | | | 0.139 |
| | 全亜鉛 (mg/L) | 0.01 | 0.01 | | | 0.01 | |
| | 健康項目 | カドミウム (mg/L) | < 0.001 | < 0.001 | | | < 0.001 |
| 全シアン (mg/L) | | < 0.1 | < 0.1 | | | < 0.1 | |
| 鉛 (mg/L) | | < 0.005 | < 0.005 | | | < 0.005 | |
| 六価クロム (mg/L) | | < 0.02 | < 0.02 | | | < 0.02 | |
| 砒素 (mg/L) | | < 0.005 | < 0.005 | | | < 0.005 | |
| 総水銀 (mg/L) | | < 0.0005 | < 0.0005 | | | < 0.0005 | |
| 特殊項目 | 銅 (mg/L) | < 0.02 | < 0.02 | | | < 0.02 | |
| | 溶解性鉄 (mg/L) | < 0.05 | < 0.05 | | | < 0.05 | |
| | 溶解性マンガン (mg/L) | 0.03 | < 0.02 | | | 0.02 | |
| | クロム (mg/L) | < 0.02 | < 0.02 | | | < 0.02 | |
| その他 | 塩化物イオン (mg/L) | 16000 | 18100 | | | 17050 | |
| | MBAS (mg/L) | < 0.02 | 0.02 | | | < 0.02 | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.60 | 0.40 | | | 0.50 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.13 | 0.08 | | | 0.11 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 0.91 | 0.41 | | | 0.66 | |
| | 磷酸性リン (mg/L) | 0.159 | 0.062 | | | 0.111 | |
| | 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 40700 | 43700 | | | 42200 | |

| | | | | | | | |
|------------|---------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 一般項目 | 現場測定項目 | 採取水深 | 下層 | 下層 | | | |
| | | 水温 (°C) | 16.7 | 11.5 | | | |
| | | 臭気 | 微下水臭 | 無臭 | | | |
| | | 透視度 (cm) | > 100 | > 100 | | | > 100 |
| | 生活環境項目 | pH | 7.8 | 7.8 | | | 7.8 |
| | | DO (mg/L) | 4.8 | 7.3 | | | 6.1 |
| | | BOD (mg/L) | - | - | | | - |
| | | COD (mg/L) | 1.9 | 2.2 | | | 2.1 |
| | | SS (mg/L) | 4 | 4 | | | 4 |
| | | 全窒素 (mg/L) | 1.25 | 1.20 | | | 1.23 |
| 全リン (mg/L) | 0.138 | 0.084 | | | 0.111 | | |
| その他 | 塩化物イオン (mg/L) | 17400 | 18300 | | | 17850 | |
| | アンモニア性窒素 (mg/L) | 0.38 | 0.37 | | | 0.38 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.09 | 0.07 | | | 0.08 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/L) | 0.65 | 0.43 | | | 0.54 | |
| | 磷酸性リン (mg/L) | 0.113 | 0.063 | | | 0.088 | |
| | 電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m) | 42200 | 43700 | | | 42950 | |