

平成29年度 公共用水域水質測定結果（海域・通年調査）

測定地点名；航路C

| 項目 採水 年月日・時分 | 現場測定項目 | | | | | | | | 生活環境項目 | | | | | | | | | | 要測定指標 |
|--|--------|---------|---------|----------|--------|----------|---------|-----------|-----------------|------------|-------------|--------------------|----------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|---------------|---------------------|
| | 天候 | 気温 ℃ | 水温 ℃ | 色相 | 臭気 | 透明度 m | 水深 m | 採取水深 m | pH | DO mg/L | COD mg/L | 大腸菌群数 MPN/100mL | n- ヘキサ ン抽出物質 mg/L | 全窒素 mg/L | 全りん mg/L | 全亜鉛 mg/L | ノニル フェノール mg/L | L A S mg/L | 大腸 菌数 個/100mL |
| 下限値 | | | | | | | | | | 0.5 | 0.5 | 2 | 0.5 | 0.05 | 0.003 | 0.001 | 0.00006 | 0.0006 | 1 |
| 2017/4/13 10:25 | 晴れ | 18.7 | 13.8 | 緑色（暗） | 無臭 | 2.50 | 8.9 | 0.5 | 8.0 | 7.9 | 2.5 | | | 0.76 | 0.087 | 0.005 | | | |
| 2017/5/9 09:23 | 曇り | 22.0 | 20.2 | 緑褐色・濃（暗） | 無臭 | 2.30 | 8.5 | 0.5 | 8.6 | 11.0 | 6.9 | | | 1.3 | 0.11 | | | | |
| 2017/6/6 09:23 | 曇り | 22.5 | 21.2 | 緑色・濃（暗） | 無臭 | 2.80 | 8.7 | 0.5 | 8.2 | 5.4 | 4.6 | 79 | <0.5 | 1.0 | 0.13 | 0.005 | <0.00006 | <0.0006 | 4 |
| 2017/7/4 09:24 | 曇り | 28.7 | 25.9 | 茶褐色・濃（暗） | 海藻臭（微） | 1.10 | 8.6 | 0.5 | 8.6 | 10.4 | 9.8 | | | 3.7 | 0.35 | | | | |
| 2017/8/22 09:25 | 晴れ | 31.0 | 27.5 | 茶褐色・濃（暗） | 無臭 | 0.80 | 7.8 | 0.5 | 8.7 | 11.8 | 6.3 | 330 | <0.5 | 1.0 | 0.10 | 0.004 | <0.00006 | <0.0006 | 14 |
| 2017/9/5 09:23 | 曇り | 0.0 | 23.9 | 緑色・濃（暗） | 無臭 | 1.50 | 8.2 | 0.5 | 8.1 | 7.2 | 3.9 | | | 0.90 | 0.13 | | | | |
| 2017/10/26 09:24 | 晴れ | 17.5 | 19.0 | 緑色・濃（暗） | 無臭 | 2.90 | 9.5 | 0.5 | 7.8 | 5.4 | 1.7 | | | 0.82 | 0.090 | 0.004 | | | |
| 2017/11/7 09:34 | 晴れ | 18.1 | 18.4 | 緑色・濃（暗） | 無臭 | 3.20 | 9.5 | 0.5 | 7.9 | 7.5 | 2.2 | | | 1.0 | 0.10 | | | | |
| 2017/12/6 09:25 | 晴れ | 8.8 | 14.4 | 緑色・濃（暗） | 無臭 | 3.40 | 9.8 | 0.5 | 7.8 | 5.6 | 2.0 | 220 | <0.5 | 0.89 | 0.095 | 0.004 | <0.00006 | <0.0006 | 16 |
| 2018/1/16 09:24 | 晴れ | 7.8 | 8.6 | 緑色・濃（暗） | 無臭 | 1.50 | 8.7 | 0.5 | 8.3 | 12.2 | 3.6 | | | 1.1 | 0.086 | | | | |
| 2018/2/8 09:25 | 晴れ | 5.6 | 7.3 | 緑色・濃（暗） | 無臭 | 3.80 | 9.1 | 0.5 | 8.1 | 9.1 | 2.7 | 490 | <0.5 | 1.2 | 0.097 | 0.005 | 0.00008 | <0.0006 | 83 |
| 2018/3/14 09:25 | 晴れ | 18.5 | 13.8 | 緑色・濃（暗） | 無臭 | 2.70 | 8.8 | 0.5 | 8.1 | 8.7 | 4.0 | | | 1.8 | 0.17 | | | | |
| 最大 | | 31.0 | 27.5 | | | 3.80 | 9.8 | 0.5 | 8.7 | 12.2 | 9.8 | 490 | <0.5 | 3.7 | 0.35 | 0.005 | 0.00008 | <0.0006 | 83 |
| 最小 | | 5.6 | 7.3 | | | 0.80 | 7.8 | 0.5 | 7.8 | 5.4 | 1.7 | 79 | <0.5 | 0.76 | 0.086 | 0.004 | <0.00006 | <0.0006 | 4 |
| 平均 | | 18.9 | 17.8 | | | 2.38 | 8.8 | 0.5 | 8.2 | 8.5 | 4.2 | 280 | <0.5 | 1.3 | 0.13 | 0.005 | 0.00007 | <0.0006 | 29 |
| 生活環境の保全に関する環境基準C類型【水生生物の保全に係る環境基準IV類型】 〔東京湾のT-N,T-Pに係る環境基準IV類型〕 | | | | | | | | | 7.0 5 8.3 | 2以上 | 8以下 | | | [1.0以下] | [0.09以下] | [0.02以下] | [0.001以下] | [0.01以下] | |
| m/n | | | | | | | | | 3/12 | 0/12 | 1/12 | -/4 | -/4 | 5/12 | 9/12 | 0/6 | 0/4 | 0/4 | -/4 |

m；水質環境基準に適合しない検体数

n；調査実施総検体数

平成29年度 公共用水域水質測定結果（海域・通年調査）

測定地点名；航路C

2/2

| 項目 採水 年月日・時分 | 健康項目 | その他項目 | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------------|----------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------|-------------|-------------|--------------------|
| | 硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素 mg/L | アンモニア 性窒素 mg/L | 亜硝酸性 窒素 mg/L | 硝酸性 窒素 mg/L | りん酸性 りん mg/L | 塩分 ‰ | TOC mg/L | DOC mg/L | 溶解性 COD mg/L |
| 下限値 | 0.012 | 0.01 | 0.002 | 0.01 | 0.003 | 0.01 | 0.1 | 0.2 | 0.5 |
| 2017/4/13 10:25 | 0.30 | 0.33 | 0.017 | 0.28 | 0.036 | 32.68 | 1.4 | 1.2 | 1.9 |
| 2017/5/9 09:23 | 0.49 | 0.04 | 0.026 | 0.47 | 0.008 | 27.09 | 4.2 | 2.8 | 4.7 |
| 2017/6/6 09:23 | 0.40 | 0.19 | 0.014 | 0.39 | 0.062 | 29.38 | 2.1 | 2.0 | 3.6 |
| 2017/7/4 09:24 | 0.59 | 0.04 | 0.031 | 0.56 | 0.028 | 26.59 | 6.7 | 2.7 | 5.2 |
| 2017/8/22 09:25 | 0.012 | 0.04 | <0.002 | 0.01 | 0.004 | 25.31 | 2.5 | 1.7 | 3.2 |
| 2017/9/5 09:23 | 0.30 | 0.04 | 0.025 | 0.28 | 0.062 | 30.25 | 1.7 | 1.5 | 2.7 |
| 2017/10/26 09:24 | 0.32 | 0.21 | 0.032 | 0.29 | 0.072 | 31.70 | 1.2 | 1.1 | 1.6 |
| 2017/11/7 09:34 | 0.69 | 18.10 | 0.026 | 0.67 | 0.049 | 30.49 | 1.5 | 1.3 | 1.8 |
| 2017/12/6 09:25 | 0.54 | 0.18 | 0.034 | 0.51 | 0.078 | 32.39 | 1.2 | 1.1 | 1.9 |
| 2018/1/16 09:24 | 0.63 | 0.02 | 0.042 | 0.59 | 0.011 | 31.24 | 2.3 | 1.4 | 1.9 |
| 2018/2/8 09:25 | 0.57 | 0.13 | 0.041 | 0.53 | 0.040 | 31.85 | 1.5 | 1.4 | 2.0 |
| 2018/3/14 09:25 | 1.2 | 0.23 | 0.044 | 1.22 | 0.089 | 27.51 | 2.1 | 2.1 | 3.3 |
| 最大 | 1.2 | 0.33 | 0.044 | 1.22 | 0.089 | 32.68 | 6.7 | 2.8 | 5.2 |
| 最小 | 0.012 | 0.02 | <0.002 | 0.01 | 0.004 | 25.31 | 1.2 | 1.1 | 1.6 |
| 平均 | 0.50 | 0.13 | 0.028 | 0.48 | 0.045 | 29.71 | 2.4 | 1.7 | 2.8 |
| 人の健康の保護に 関する環境基準 | 10以下 | | | | | | | | |
| m/n | 0/12 | -/12 | -/12 | -/12 | -/12 | -/12 | -/12 | -/12 | -/12 |

m；水質環境基準に適合しない検体数

n；調査実施総検体数