

令和2年度 沿岸漁場水質検査結果一覧表

| 調査・分析項目 | 採水地点 | 松倉川河口沖 | | 汐泊川河口沖 | | 小安町地先 | | 浜町地先 | | 大瀬町地先 | | 恵山町地先 | | 桃子町地先 | | 木直町地先 | | 川汲町地先 | | 大船町地先 | | 基準値 | |
|---------|-----------------|--------|----------|--------|----------|-------|----------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|---------------|---------------|
| | | 数値 | 評価 | 数値 | 評価 | 数値 | 評価 | 数値 | 評価 | 数値 | 評価 | 数値 | 評価 | 数値 | 評価 | 数値 | 評価 | 数値 | 評価 | 数値 | 評価 | | |
| 概況調査 | 採取年月日 | - | R2.12.13 | | R2.12.13 | | R2.12.13 | | R2.12.2 | | R2.12.2 | | R2.12.2 | | R2.11.30 | | R2.11.25 | | R2.11.25 | | R2.11.25 | | |
| | 時刻 | - | 8:01 | | 7:28 | | 6:53 | | 10:53 | | 9:02 | | 9:30 | | 13:12 | | 8:20 | | 8:50 | | 9:19 | | |
| | 気温 | °C | 2.1 | | 1.9 | | 1.9 | | 3.0 | | 2.1 | | 3.2 | | 5.3 | | 4.6 | | 5.0 | | 5.7 | | |
| | 水温 | °C | 13.7 | | 13.6 | | 15.1 | | 12.0 | | 10.5 | | 10.8 | | 12.8 | | 11.9 | | 11.5 | | 11.5 | | |
| | 色相 | - | 無色 | | 無色 | | 無色 | | 無色 | | 無色 | | 無色 | | 無色 | | 無色 | | 無色 | | 無色 | | |
| | 臭気 | - | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | |
| | 透明度 | m | 14.0 | | 12.5 | | 10.1 | | 6.9 | | 9.3 | | 6.8 | | 13.0 | | 14.0 | | 11.5 | | 11.5 | | |
| | 水深 | m | 14.0 | | 26.4 | | 26.9 | | 6.9 | | 9.3 | | 6.8 | | 13.0 | | 15.0 | | 14.5 | | 13.5 | | |
| 検査項目 | pH | - | 8.1 | | 8.1 | | 8.1 | | 7.9 | | 8.0 | | 8.0 | | 8.0 | | 8.0 | | 8.1 | | 8.1 | | 7.8~8.3 ... A |
| | D O(溶存酸素量) | mg/l | 8.2 | | 8.2 | | 7.7 | | 8.1 | | 8.9 | | 8.3 | | 8.1 | | 8.8 | | 8.9 | | 8.9 | | 7.5以上 ... A |
| | C O D(化学的酸素要求量) | mg/l | 2.0 | | 1.9 | | 2.8 | ○ | 1.3 | | 1.3 | | 2.6 | ○ | 1.3 | | 1.7 | | 1.5 | | 1.7 | | 2.0以下 ... A |
| | 全窒素 | mg/l | 0.15 | | 0.13 | | 0.13 | | 0.12 | | 0.15 | | 0.12 | | 0.14 | | 0.17 | | 0.13 | | 0.13 | | 0.3以下 ... B |
| | アンモニア性窒素 | mg/l | 0.05未満 | | 0.05未満 | | 0.05未満 | | 0.05 | ○ | 0.05未満 | | 0.05未満 | | 0.07 | ○ | 0.07 | ○ | 0.05未満 | | 0.06 | ○ | 0.03以下 ... B |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.01未満 | | 0.06以下 ... B |
| | 硝酸性窒素 | mg/l | 0.04 | | 0.04 | | 0.03 | | 0.04 | | 0.06 | | 0.06 | | 0.05 | | 0.03 | | 0.02 | | 0.02 | | 7.0以下 ... B |
| | 全リン | mg/l | 0.019 | | 0.016 | | 0.011 | | 0.015 | | 0.022 | | 0.021 | | 0.023 | | 0.025 | | 0.021 | | 0.020 | | 0.03以下 ... B |
| | リン酸態リン | mg/l | 0.007 | | 0.008 | | 0.005 | | 0.009 | | 0.010 | | 0.009 | | 0.006 | | 0.003未満 | | 0.03未満 | | 0.005 | | 0.02程度 ... C |
| | 塩分 | ‰ | 33.71 | | 33.93 | | 33.79 | | 33.86 | | 31.34 | | 33.82 | | 33.96 | | 33.81 | | 33.64 | | 33.57 | | |
| 大腸菌群数 | MPN/100ml | 33.0 | | 1.8未満 | | 1.8未満 | | 1.8未満 | | 79.0 | | 1.8未満 | | 1.8未満 | | 4.0 | | 79.0 | | 1.8未満 | | 1,000以下 ... B | |

※評価は基準値を超えているもの(下回っているもの)について、○印を記載

※基準値の凡例

- A 水質汚濁に関する環境基準
- B (公社)日本水産資源保護協会の水産用水基準
- C リン酸態リンに関しては、明確な基準値がないため、国土交通省が発表している「河川水質試験方法」による海の富栄養化の目安となる数値を準用