

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号         | 類型 | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名 | 薩摩半島南部海域  |           |                         | 調査機関                    | 鹿児島県環境保全課               |                         |                         | 枚/枚数                    |
|-------------|--------------------|----|----------|----------|-----|-----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |                    |    |          |          | 地点名 | 基準点1      |           |                         |                         | 採水機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |
|             |                    |    |          |          |     |           |           |                         |                         | 分析機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |
| 30501003    | 615-01             | A  | 2024     | 0        |     | 基準点1      |           |                         |                         |                         |                         |                         | 1 / 2                   |
| 測定項目分類      | 測定項目               |    |          |          |     | 単位        | 項目<br>コード | 2024/06/04<br>13:36(01) | 2024/07/23<br>10:00(01) | 2024/09/25<br>15:08(01) | 2024/11/19<br>13:27(01) | 2025/01/21<br>09:53(01) | 2025/03/12<br>13:07(01) |
| 一般項目        | 調査区分コード            |    |          |          |     |           | 201       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       |
|             | 採取時刻               |    |          |          |     |           | 202       | 13:36                   | 10:00                   | 15:08                   | 13:27                   | 09:53                   | 13:07                   |
|             | 天候コード              |    |          |          |     |           | 206       | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   |
|             | 気温                 |    |          |          |     | ℃         | 207       | 25.1                    | 31.4                    | 30.3                    | 20.4                    | 13.9                    | 23.1                    |
|             | 水温                 |    |          |          |     | ℃         | 208       | 25.0                    | 30.4                    | 28.8                    | 23.6                    | 18.1                    | 18.5                    |
|             | 流量                 |    |          |          |     | m³/s      | 209       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 採取位置コード            |    |          |          |     |           | 210       | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|             | 透視度                |    |          |          |     | cm        | 211       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 全水深                |    |          |          |     | m         | 212       | 10.9                    | 10.5                    | 9.9                     | 9.5                     | 10.5                    | 9.2                     |
|             | 採取水深               |    |          |          |     | m         | 213       | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|             | 色相コード              |    |          |          |     |           | 214       | 06:フォーレル06              | 05:フォーレル05              | 09:フォーレル09              | 07:フォーレル07              | 05:フォーレル05              | 04:フォーレル04              |
|             | 透明度                |    |          |          |     | m         | 215       | 5.0                     | 4.5                     | 4.5                     | 4.5                     | > 10.5                  | > 9.2                   |
|             | 臭気コード              |    |          |          |     |           | 216       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 流況コード              |    |          |          |     |           | 218       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 生活環境項目      | 満潮時刻               |    |          |          |     |           | 219       | 17:57                   | 08:00                   | 14:35                   | 09:27                   | 11:18                   | 06:43                   |
|             | 干潮時刻               |    |          |          |     |           | 220       | 11:30                   | 14:43                   | 06:11                   | 15:16                   | 05:11                   | 12:46                   |
|             | p H                |    |          |          |     |           | 301       | 8.1                     | 8.3                     | 8.2                     | 8.1                     | 8.1                     | 8.1                     |
|             | D O                |    |          |          |     | mg/L      | 302       | 7.5                     | 8.3                     | 6.6                     | 6.2                     | 7.3                     | 7.5                     |
|             | D O飽和率             |    |          |          |     | %         | 303       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | B O D              |    |          |          |     | mg/L      | 304       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | C O D酸性法           |    |          |          |     | mg/L      | 305       | 1.9                     | 3.5                     | 1.9                     | 1.9                     | 1.1                     | 1.3                     |
|             | S S                |    |          |          |     | mg/L      | 308       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 大腸菌群数              |    |          |          |     | MPN/100ml | 309       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | n-ヘキサン抽出物質         |    |          |          |     | mg/L      | 311       |                         |                         | < 0.5                   |                         |                         |                         |
|             | 全窒素                |    |          |          |     | mg/L      | 312       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 全磷                 |    |          |          |     | mg/L      | 313       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 全亜鉛                |    |          |          |     | mg/L      | 314       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 底層溶存酸素量            |    |          |          |     | mg/L      | 315       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 健康項目        | LAS                |    |          |          |     | mg/L      | 717       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 大腸菌数               |    |          |          |     | CFU/100mL | 804       | < 1                     | < 1                     | 2                       | < 1                     | < 1                     | < 1                     |
|             | ノニルフェノール           |    |          |          |     | mg/L      | 805       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カドミウム              |    |          |          |     | mg/L      | 401       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 全シアン               |    |          |          |     | mg/L      | 402       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 鉛                  |    |          |          |     | mg/L      | 404       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 六価クロム              |    |          |          |     | mg/L      | 405       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 砒素                 |    |          |          |     | mg/L      | 406       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総水銀                |    |          |          |     | mg/L      | 407       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アルキル水銀             |    |          |          |     | mg/L      | 408       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | PCB                |    |          |          |     | mg/L      | 409       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリクロロエチレン          |    |          |          |     | mg/L      | 410       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | テトラクロロエチレン         |    |          |          |     | mg/L      | 411       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 1, 1-トリクロロエタン   |    |          |          |     | mg/L      | 412       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 四塩化炭素              |    |          |          |     | mg/L      | 413       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジクロロメタン            |    |          |          |     | mg/L      | 414       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 2-ジクロロエタン       |    |          |          |     | mg/L      | 415       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 1-ジクロロエチレン      |    |          |          |     | mg/L      | 416       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | シス-1, 2-ジクロロエチレン   |    |          |          |     | mg/L      | 417       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 1, 2-トリクロロエタン   |    |          |          |     | mg/L      | 418       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 3-ジクロロプロペン      |    |          |          |     | mg/L      | 419       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | チラム                |    |          |          |     | mg/L      | 420       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | シマジン               |    |          |          |     | mg/L      | 421       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | チオベンザルブ            |    |          |          |     | mg/L      | 422       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ベンゼン               |    |          |          |     | mg/L      | 423       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | セレン                |    |          |          |     | mg/L      | 424       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フッ素                |    |          |          |     | mg/L      | 507       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ほう素                |    |          |          |     | mg/L      | 621       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素      |    |          |          |     | mg/l      | 624       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 4-ジオキシン         |    |          |          |     | mg/L      | 627       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目        | フェノール類             |    |          |          |     | mg/L      | 501       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 銅                  |    |          |          |     | mg/L      | 502       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 亜鉛                 |    |          |          |     | mg/L      | 503       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 鉄_溶解性              |    |          |          |     | mg/L      | 504       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | マンガン_溶解性           |    |          |          |     | mg/L      | 505       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロム                |    |          |          |     | mg/L      | 506       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目       | アンチモン              |    |          |          |     | mg/L      | 601       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム             |    |          |          |     | mg/L      | 602       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トランス-1, 2-ジクロロエチレン |    |          |          |     | mg/L      | 603       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 2-ジクロロプロペン      |    |          |          |     | mg/L      | 604       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-ジクロロベンゼン         |    |          |          |     | mg/l      | 605       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トルエン               |    |          |          |     | mg/L      | 606       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | キシレン               |    |          |          |     | mg/L      | 607       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソキサチオン            |    |          |          |     | mg/L      | 608       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号       | 類型 | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名  | 薩摩半島南部海域 |           |                         | 調査機関                    | 鹿児島県環境保全課               |                         |                         | 枚/枚数                    |
|-------------|------------------|----|----------|----------|------|----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |                  |    |          |          | 地点名  | 基準点1     |           | 採水機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |                         |                         |
|             |                  |    |          |          |      |          |           | 分析機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |                         |                         |
| 30501003    | 615-01           | A  | 2024     | 0        |      |          |           |                         |                         |                         |                         | 2 / 2                   |                         |
| 測定項目分類      | 測定項目             |    |          |          |      | 単位       | 項目<br>コード | 2024/06/04<br>13:36(01) | 2024/07/23<br>10:00(01) | 2024/09/25<br>15:08(01) | 2024/11/19<br>13:27(01) | 2025/01/21<br>09:53(01) | 2025/03/12<br>13:07(01) |
| 要監視項目       | ダ イア ン           |    |          |          |      | mg/L     | 609       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェニトロチオン         |    |          |          |      | mg/L     | 610       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソ プロチオン         |    |          |          |      | mg/L     | 611       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロクロニル          |    |          |          |      | mg/l     | 612       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | プロピザミド           |    |          |          |      | mg/L     | 613       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | シクロホス            |    |          |          |      | mg/L     | 614       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノカルブ           |    |          |          |      | mg/L     | 615       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソホス             |    |          |          |      | mg/L     | 616       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロクロフェン         |    |          |          |      | mg/L     | 617       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN              |    |          |          |      | mg/L     | 618       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅             |    |          |          |      | mg/L     | 619       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル     |    |          |          |      | mg/L     | 620       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン            |    |          |          |      | mg/L     | 622       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル             |    |          |          |      | mg/L     | 623       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール            |    |          |          |      | mg/L     | 630       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ホルムアルデヒド         |    |          |          |      | mg/L     | 631       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | PFOS及びPFOAの合算値   |    |          |          |      | mg/L     | 632       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化ビニルモノマー        |    |          |          |      | mg/L     | 811       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | エビクロロヒドリン        |    |          |          |      | mg/L     | 812       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 全マンガン       |                  |    |          |          | mg/L | 813      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ウラン         |                  |    |          |          | mg/L | 814      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目(水生)   | クロロホルム(水生)       |    |          |          |      | mg/L     | 629       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 4-tert-オクチルフェノール |    |          |          |      | mg/L     | 806       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アニリン             |    |          |          |      | mg/L     | 833       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 2,4-ジクロロフェノール    |    |          |          |      | mg/L     | 834       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素           |    |          |          |      | mg/L     | 625       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素            |    |          |          |      | mg/L     | 626       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン           |    |          |          |      | mg/L     | 701       | 17700                   | 16700                   | 18300                   | 18700                   | 19000                   | 19100                   |
|             | 電気伝導率            |    |          |          |      | μ S/cm   | 702       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニア態窒素         |    |          |          |      | mg/L     | 703       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 亜硝酸態窒素           |    |          |          |      | mg/L     | 704       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸態窒素            |    |          |          |      | mg/L     | 705       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 有機態窒素            |    |          |          |      | mg/L     | 706       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素              |    |          |          |      | mg/L     | 707       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン           |    |          |          |      | mg/L     | 708       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総リン              |    |          |          |      | mg/L     | 709       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルa          |    |          |          |      | μ g/L    | 710       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルb          |    |          |          |      | μ g/L    | 711       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルc          |    |          |          |      | μ g/L    | 712       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トクロロフィル          |    |          |          |      | μ g/L    | 713       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カロチノイド           |    |          |          |      | μ g/L    | 714       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC              |    |          |          |      | mg/L     | 715       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS             |    |          |          |      | mg/L     | 716       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度               |    |          |          |      | 度        | 718       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブレイチャクロール        |    |          |          |      | mg/L     | 719       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロマトキシニル         |    |          |          |      | mg/L     | 720       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ビフェニックス          |    |          |          |      | mg/L     | 721       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブタクロール           |    |          |          |      | mg/L     | 722       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシジブタゾン         |    |          |          |      | mg/L     | 723       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能       |    |          |          |      | mg/L     | 724       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能        |    |          |          |      | mg/L     | 725       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | プロモシクロメタン生成能     |    |          |          |      | mg/L     | 726       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジブromoクロメタン生成能   |    |          |          |      | mg/l     | 727       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブromoホルム生成能      |    |          |          |      | mg/L     | 728       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 2-MIB            |    |          |          |      | μ g/L    | 729       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジオキシン            |    |          |          |      | μ g/L    | 730       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノイチン           |    |          |          |      | mg/L     | 731       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 糞便性大腸菌群数         |    |          |          |      | 個/100ml  | 732       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 溶存態COD           |    |          |          |      | mg/L     | 801       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ビスフェノールA         |    |          |          |      | mg/L     | 807       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 溶存態全窒素           |    |          |          |      | mg/L     | 808       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 溶存態全燐            |    |          |          |      | mg/L     | 809       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | DOC              |    |          |          |      | mg/L     | 810       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | POC              |    |          |          |      | mg/L     | 835       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | シリカ              |    |          |          |      | mg/L     | 836       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ビスフェノールA         |    |          |          |      | mg/L     | 838       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 17β-エストラジオール     |    |          |          |      | mg/L     | 839       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | エストロン            |    |          |          |      | mg/L     | 840       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | o.p.-DDT         |    |          |          |      | mg/L     | 841       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 懸濁態COD           |    |          |          |      | mg/L     | 842       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号        | 類型       | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名       | 薩摩半島南部海域  |           |                         |                         | 調査機関                    | 鹿児島県環境保全課               |                         |                         |  | 枚/枚数  |
|-------------|-------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--|-------|
|             |                   |          |          |          | 地点名       | 基準点2      |           |                         |                         |                         | 採水機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |  |       |
|             |                   |          |          |          |           |           |           |                         |                         |                         | 分析機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |  |       |
| 30501004    | 615-02            | A        | 2024     | 0        |           |           |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  | 1 / 2 |
| 測定項目分類      |                   | 測定項目     |          |          |           | 単位        | 項目<br>コード | 2024/06/04<br>13:53(01) | 2024/07/23<br>10:11(01) | 2024/09/25<br>15:40(01) | 2024/11/19<br>13:47(01) | 2025/01/21<br>10:15(01) | 2025/03/12<br>13:29(01) |  |       |
| 一般項目        | 調査区分コード           |          |          |          |           |           | 201       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       |  |       |
|             | 採取時刻              |          |          |          |           |           | 202       | 13:53                   | 10:11                   | 15:40                   | 13:47                   | 10:15                   | 13:29                   |  |       |
|             | 天候コード             |          |          |          |           |           | 206       | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   |  |       |
|             | 気温                |          |          |          |           | ℃         | 207       | 25.1                    | 31.4                    | 30.7                    | 20.5                    | 14.1                    | 20.6                    |  |       |
|             | 水温                |          |          |          |           | ℃         | 208       | 24.5                    | 30.0                    | 28.2                    | 24.8                    | 17.7                    | 18.6                    |  |       |
|             | 流量                |          |          |          |           | m³/s      | 209       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 採取位置コード           |          |          |          |           |           | 210       | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |  |       |
|             | 透視度               |          |          |          |           | cm        | 211       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 全水深               |          |          |          |           | m         | 212       | 7.9                     | 8.5                     | 9.0                     | 7.5                     | 8.8                     | 8.5                     |  |       |
|             | 採取水深              |          |          |          |           | m         | 213       | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |  |       |
|             | 色相コード             |          |          |          |           |           | 214       | 06:フォーレル06              | 05:フォーレル05              | 06:フォーレル06              | 04:フォーレル04              | 05:フォーレル05              | 04:フォーレル04              |  |       |
|             | 透明度               |          |          |          |           | m         | 215       | > 7.9                   | 5.5                     | 7.0                     | > 7.5                   | > 8.8                   | > 8.5                   |  |       |
|             | 臭気コード             |          |          |          |           |           | 216       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
| 生活環境項目      | 流況コード             |          |          |          |           |           | 218       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 満潮時刻              |          |          |          |           |           | 219       | 17:57                   | 08:00                   | 14:35                   | 09:27                   | 11:18                   | 06:43                   |  |       |
|             | 干潮時刻              |          |          |          |           |           | 220       | 11:30                   | 14:43                   | 06:11                   | 15:16                   | 05:11                   | 12:46                   |  |       |
|             | p H               |          |          |          |           |           | 301       | 8.1                     | 8.3                     | 8.2                     | 8.2                     | 8.1                     | 8.0                     |  |       |
|             | D O               |          |          |          |           | mg/L      | 302       | 7.4                     | 7.3                     | 6.7                     | 6.7                     | 7.2                     | 7.4                     |  |       |
|             | D O飽和率            |          |          |          |           | %         | 303       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | B O D             |          |          |          |           | mg/L      | 304       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | C O D酸性法          |          |          |          |           | mg/L      | 305       | 1.7                     | 2.6                     | 1.4                     | 1.1                     | 1.1                     | 2.0                     |  |       |
|             | S S               |          |          |          |           | mg/L      | 308       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 大腸菌群数             |          |          |          |           | MPN/100ml | 309       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | n-ヘキサン抽出物質        |          |          |          |           | mg/L      | 311       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 全窒素               |          |          |          |           | mg/L      | 312       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 全磷                |          |          |          |           | mg/L      | 313       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
| 全亜鉛         |                   |          |          |          | mg/L      | 314       |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
| 底層溶存酸素量     |                   |          |          |          | mg/L      | 315       |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
| LAS         |                   |          |          |          | mg/L      | 717       |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
| 大腸菌数        |                   |          |          |          | CFU/100mL | 804       | < 1       | 1                       | < 1                     | < 1                     | < 1                     | 5                       |                         |  |       |
| ノニルフェノール    |                   |          |          |          | mg/L      | 805       |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
| 健康項目        | カドミウム             |          |          |          |           | mg/L      | 401       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 全シアン              |          |          |          |           | mg/L      | 402       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 鉛                 |          |          |          |           | mg/L      | 404       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 六価クロム             |          |          |          |           | mg/L      | 405       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 砒素                |          |          |          |           | mg/L      | 406       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 総水銀               |          |          |          |           | mg/L      | 407       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | アルキル水銀            |          |          |          |           | mg/L      | 408       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | PCB               |          |          |          |           | mg/L      | 409       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | トリクロロエチレン         |          |          |          |           | mg/L      | 410       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | テトラクロロエチレン        |          |          |          |           | mg/L      | 411       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 1,1,1-トリクロロエタン    |          |          |          |           | mg/L      | 412       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 四塩化炭素             |          |          |          |           | mg/L      | 413       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | ジクロロメタン           |          |          |          |           | mg/L      | 414       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 1,2-ジクロロエタン       |          |          |          |           | mg/L      | 415       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 1,1-ジクロロエチレン      |          |          |          |           | mg/L      | 416       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | シス-1,2-ジクロロエチレン   |          |          |          |           | mg/L      | 417       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 1,1,2-トリクロロエタン    |          |          |          |           | mg/L      | 418       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 1,3-ジクロロプロペン      |          |          |          |           | mg/L      | 419       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | チラム               |          |          |          |           | mg/L      | 420       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | シマジン              |          |          |          |           | mg/L      | 421       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | チオベンザルブ           |          |          |          |           | mg/L      | 422       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | ベンゼン              |          |          |          |           | mg/L      | 423       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | セレン               |          |          |          |           | mg/L      | 424       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | フッ素               |          |          |          |           | mg/L      | 507       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | ほう素               |          |          |          |           | mg/L      | 621       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素     |          |          |          |           | mg/l      | 624       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 1,4-ジオキシン         |          |          |          |           | mg/L      | 627       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 特殊項目              | フェノール類   |          |          |           |           | mg/L      | 501                     |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             |                   | 銅        |          |          |           |           | mg/L      | 502                     |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             |                   | 亜鉛       |          |          |           |           | mg/L      | 503                     |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             |                   | 鉄_溶解性    |          |          |           |           | mg/L      | 504                     |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             |                   | マンガン_溶解性 |          |          |           |           | mg/L      | 505                     |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
| クロム         |                   |          |          |          | mg/L      | 506       |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
| 要監視項目       | アンチモン             |          |          |          |           | mg/L      | 601       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | クロロホルム            |          |          |          |           | mg/L      | 602       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | トランス-1,2-ジクロロエチレン |          |          |          |           | mg/L      | 603       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | 1,2-ジクロロプロペン      |          |          |          |           | mg/L      | 604       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | p-ジクロロベンゼン        |          |          |          |           | mg/l      | 605       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | トルエン              |          |          |          |           | mg/L      | 606       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | キシレン              |          |          |          |           | mg/L      | 607       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |
|             | イソキサゾン            |          |          |          |           | mg/L      | 608       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |  |       |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号       | 類型   | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名  | 薩摩半島南部海域 |           |                         | 調査機関                    | 鹿児島県環境保全課               |                         |                         | 枚/枚数                    |
|-------------|------------------|------|----------|----------|------|----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |                  |      |          |          | 地点名  | 基準点2     |           | 採水機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |                         |                         |
|             |                  |      |          |          |      |          |           | 分析機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |                         |                         |
| 30501004    | 615-02           | A    | 2024     | 0        |      |          |           |                         |                         |                         |                         |                         | 2 / 2                   |
| 測定項目分類      |                  | 測定項目 |          |          |      | 単位       | 項目<br>コード | 2024/06/04<br>13:53(01) | 2024/07/23<br>10:11(01) | 2024/09/25<br>15:40(01) | 2024/11/19<br>13:47(01) | 2025/01/21<br>10:15(01) | 2025/03/12<br>13:29(01) |
| 要監視項目       | ケイ酸イオン           |      |          |          |      | mg/L     | 609       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェニトロチオン         |      |          |          |      | mg/L     | 610       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロチオン          |      |          |          |      | mg/L     | 611       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロクロニル          |      |          |          |      | mg/l     | 612       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | プロピサミド           |      |          |          |      | mg/L     | 613       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | シクロホス            |      |          |          |      | mg/L     | 614       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノカルブ           |      |          |          |      | mg/L     | 615       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イプロベソホス          |      |          |          |      | mg/L     | 616       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン        |      |          |          |      | mg/L     | 617       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN              |      |          |          |      | mg/L     | 618       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅             |      |          |          |      | mg/L     | 619       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル     |      |          |          |      | mg/L     | 620       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン            |      |          |          |      | mg/L     | 622       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル             |      |          |          |      | mg/L     | 623       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール            |      |          |          |      | mg/L     | 630       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ホルムアルデヒド         |      |          |          |      | mg/L     | 631       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | PFOS及びPFOAの合算値   |      |          |          |      | mg/L     | 632       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化ビニルモノマー        |      |          |          |      | mg/L     | 811       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | エビクロロヒドリン        |      |          |          |      | mg/L     | 812       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 全マンガン       |                  |      |          |          | mg/L | 813      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ウラン         |                  |      |          |          | mg/L | 814      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目(水生)   | クロロホルム(水生)       |      |          |          |      | mg/L     | 629       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 4-tert-オクチルフェノール |      |          |          |      | mg/L     | 806       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アニリン             |      |          |          |      | mg/L     | 833       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 2,4-ジクロロフェノール    |      |          |          |      | mg/L     | 834       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素           |      |          |          |      | mg/L     | 625       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素            |      |          |          |      | mg/L     | 626       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン           |      |          |          |      | mg/L     | 701       | 18300                   | 17100                   | 18300                   | 18900                   | 19000                   | 16800                   |
|             | 電気伝導率            |      |          |          |      | μ S/cm   | 702       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニア態窒素         |      |          |          |      | mg/L     | 703       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 亜硝酸態窒素           |      |          |          |      | mg/L     | 704       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸態窒素            |      |          |          |      | mg/L     | 705       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 有機態窒素            |      |          |          |      | mg/L     | 706       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素              |      |          |          |      | mg/L     | 707       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン           |      |          |          |      | mg/L     | 708       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総リン              |      |          |          |      | mg/L     | 709       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルa          |      |          |          |      | μ g/L    | 710       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルb          |      |          |          |      | μ g/L    | 711       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルc          |      |          |          |      | μ g/L    | 712       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総クロロフィル          |      |          |          |      | μ g/L    | 713       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カリチノイド           |      |          |          |      | μ g/L    | 714       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC              |      |          |          |      | mg/L     | 715       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS             |      |          |          |      | mg/L     | 716       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度               |      |          |          |      | 度        | 718       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブレンダクロール         |      |          |          |      | mg/L     | 719       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロマトキシニル         |      |          |          |      | mg/L     | 720       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ビフェノックス          |      |          |          |      | mg/L     | 721       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブタクロール           |      |          |          |      | mg/L     | 722       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシジブザン          |      |          |          |      | mg/L     | 723       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能       |      |          |          |      | mg/L     | 724       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能        |      |          |          |      | mg/L     | 725       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | プロモシクロメタン生成能     |      |          |          |      | mg/L     | 726       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジプロモクロメタン生成能     |      |          |          |      | mg/l     | 727       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブロモホルム生成能        |      |          |          |      | mg/L     | 728       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 2-MIB            |      |          |          |      | μ g/L    | 729       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジオキシ             |      |          |          |      | μ g/L    | 730       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノイチン           |      |          |          |      | mg/L     | 731       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 糞便性大腸菌群数         |      |          |          |      | 個/100ml  | 732       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 溶存態COD           |      |          |          |      | mg/L     | 801       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ビスフェノール          |      |          |          |      | mg/L     | 807       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 溶存態全窒素           |      |          |          |      | mg/L     | 808       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 溶存態全燐            |      |          |          |      | mg/L     | 809       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | DOC              |      |          |          |      | mg/L     | 810       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | POC              |      |          |          |      | mg/L     | 835       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | シリカ              |      |          |          |      | mg/L     | 836       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ビスフェノールA         |      |          |          |      | mg/L     | 838       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 17β-エストラジオール     |      |          |          |      | mg/L     | 839       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | エストロン            |      |          |          |      | mg/L     | 840       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | o.p.-DDT         |      |          |          |      | mg/L     | 841       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 懸濁態COD           |      |          |          |      | mg/L     | 842       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号         | 類型   | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名 | 薩摩半島南部海域  |           |                         | 調査機関                    | 鹿児島県環境保全課               |                         |                         | 枚/枚数                    |
|-------------|--------------------|------|----------|----------|-----|-----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |                    |      |          |          | 地点名 | 基準点3      |           |                         |                         | 採水機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |
|             |                    |      |          |          |     |           |           |                         |                         | 分析機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |
| 30501005    | 615-03             | A    | 2024     | 0        |     | 基準点3      |           |                         |                         | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         | 1 / 2                   |
| 測定項目分類      |                    | 測定項目 |          |          |     | 単位        | 項目<br>コード | 2024/06/04<br>13:45(01) | 2024/07/23<br>10:07(01) | 2024/09/25<br>15:22(01) | 2024/11/19<br>13:38(01) | 2025/01/21<br>10:04(01) | 2025/03/12<br>13:17(01) |
| 一般項目        | 調査区分コード            |      |          |          |     |           | 201       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       |
|             | 採取時刻               |      |          |          |     |           | 202       | 13:45                   | 10:07                   | 15:22                   | 13:38                   | 10:04                   | 13:17                   |
|             | 天候コード              |      |          |          |     |           | 206       | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   | 02:晴れ                   | 02:晴れ                   | 04:曇り                   |
|             | 気温                 |      |          |          |     | ℃         | 207       | 25.0                    | 32.0                    | 30.8                    | 20.4                    | 13.6                    | 20.2                    |
|             | 水温                 |      |          |          |     | ℃         | 208       | 24.5                    | 29.4                    | 28.3                    | 24.8                    | 18.2                    | 20.0                    |
|             | 流量                 |      |          |          |     | m³/s      | 209       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 採取位置コード            |      |          |          |     |           | 210       | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   | 11:表層                   |
|             | 透視度                |      |          |          |     | cm        | 211       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 全水深                |      |          |          |     | m         | 212       | 20.8                    | 20.9                    | 21.0                    | 20.0                    | 22.2                    | 21.4                    |
|             | 採取水深               |      |          |          |     | m         | 213       | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     | 0.5                     |
|             | 色相コード              |      |          |          |     |           | 214       | 05:フォーレル05              | 03:フォーレル03              | 05:フォーレル05              | 03:フォーレル03              | 04:フォーレル04              | 04:フォーレル04              |
|             | 透明度                |      |          |          |     | m         | 215       | 11.0                    | 11.0                    | 10.5                    | 14.5                    | > 22.2                  | 20.5                    |
|             | 臭気コード              |      |          |          |     |           | 216       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 流況コード              |      |          |          |     |           | 218       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 生活環境項目      | 満潮時刻               |      |          |          |     |           | 219       | 17:57                   | 08:00                   | 14:35                   | 09:27                   | 11:18                   | 06:43                   |
|             | 干潮時刻               |      |          |          |     |           | 220       | 11:30                   | 14:43                   | 06:11                   | 15:16                   | 05:11                   | 12:46                   |
|             | p H                |      |          |          |     |           | 301       | 8.2                     | 8.2                     | 8.2                     | 8.2                     | 8.1                     | 8.1                     |
|             | D O                |      |          |          |     | mg/L      | 302       | 7.3                     | 6.9                     | 6.5                     | 6.7                     | 7.1                     | 7.5                     |
|             | D O飽和率             |      |          |          |     | %         | 303       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | B O D              |      |          |          |     | mg/L      | 304       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | C O D酸性法           |      |          |          |     | mg/L      | 305       | 1.5                     | 1.9                     | 1.4                     | 1.0                     | 1.0                     | 1.3                     |
|             | S S                |      |          |          |     | mg/L      | 308       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 大腸菌群数              |      |          |          |     | MPN/100ml | 309       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | n-ヘキサン抽出物質         |      |          |          |     | mg/L      | 311       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 全窒素                |      |          |          |     | mg/L      | 312       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 全磷                 |      |          |          |     | mg/L      | 313       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 全亜鉛                |      |          |          |     | mg/L      | 314       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 底層溶存酸素量            |      |          |          |     | mg/L      | 315       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 健康項目        | LAS                |      |          |          |     | mg/L      | 717       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 大腸菌数               |      |          |          |     | CFU/100mL | 804       | < 1                     | < 1                     | < 1                     | < 1                     | < 1                     | < 1                     |
|             | ノニルフェノール           |      |          |          |     | mg/L      | 805       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カドミウム              |      |          |          |     | mg/L      | 401       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 全シアン               |      |          |          |     | mg/L      | 402       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 鉛                  |      |          |          |     | mg/L      | 404       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 六価クロム              |      |          |          |     | mg/L      | 405       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 砒素                 |      |          |          |     | mg/L      | 406       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総水銀                |      |          |          |     | mg/L      | 407       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アルキル水銀             |      |          |          |     | mg/L      | 408       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | PCB                |      |          |          |     | mg/L      | 409       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリクロロエチレン          |      |          |          |     | mg/L      | 410       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | テトラクロロエチレン         |      |          |          |     | mg/L      | 411       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 1, 1-トリクロロエタン   |      |          |          |     | mg/L      | 412       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 四塩化炭素              |      |          |          |     | mg/L      | 413       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジクロロメタン            |      |          |          |     | mg/L      | 414       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 2-ジクロロエタン       |      |          |          |     | mg/L      | 415       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 1-ジクロロエチレン      |      |          |          |     | mg/L      | 416       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | シス-1, 2-ジクロロエチレン   |      |          |          |     | mg/L      | 417       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 1, 2-トリクロロエタン   |      |          |          |     | mg/L      | 418       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 3-ジクロロプロペン      |      |          |          |     | mg/L      | 419       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | チラム                |      |          |          |     | mg/L      | 420       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | シマジン               |      |          |          |     | mg/L      | 421       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | チオベンザルブ            |      |          |          |     | mg/L      | 422       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ベンゼン               |      |          |          |     | mg/L      | 423       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | セレン                |      |          |          |     | mg/L      | 424       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フッ素                |      |          |          |     | mg/L      | 507       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ほう素                |      |          |          |     | mg/L      | 621       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素      |      |          |          |     | mg/l      | 624       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 4-ジオキシン         |      |          |          |     | mg/L      | 627       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 特殊項目        | フェノール類             |      |          |          |     | mg/L      | 501       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 銅                  |      |          |          |     | mg/L      | 502       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 亜鉛                 |      |          |          |     | mg/L      | 503       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 鉄_溶解性              |      |          |          |     | mg/L      | 504       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | マンガン_溶解性           |      |          |          |     | mg/L      | 505       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロム                |      |          |          |     | mg/L      | 506       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目       | アンチモン              |      |          |          |     | mg/L      | 601       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム             |      |          |          |     | mg/L      | 602       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トランス-1, 2-ジクロロエチレン |      |          |          |     | mg/L      | 603       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 1, 2-ジクロロプロペン      |      |          |          |     | mg/L      | 604       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | p-ジクロロベンゼン         |      |          |          |     | mg/l      | 605       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トルエン               |      |          |          |     | mg/L      | 606       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | キシレン               |      |          |          |     | mg/L      | 607       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソキサゾン             |      |          |          |     | mg/L      | 608       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点<br>コード | 地点統一<br>番号       | 類型   | 調査<br>年度 | 調査<br>区分 | 水域名  | 薩摩半島南部海域 |           |                         | 調査機関                    | 鹿児島県環境保全課               |                         |                         | 枚/枚数                    |
|-------------|------------------|------|----------|----------|------|----------|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|             |                  |      |          |          | 地点名  | 基準点3     |           | 採水機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |                         |                         |
|             |                  |      |          |          |      |          |           | 分析機関                    | (一財)鹿児島県環境技術協会          |                         |                         |                         |                         |
| 30501005    | 615-03           | A    | 2024     | 0        |      |          |           |                         |                         |                         |                         |                         | 2 / 2                   |
| 測定項目分類      |                  | 測定項目 |          |          |      | 単位       | 項目<br>コード | 2024/06/04<br>13:45(01) | 2024/07/23<br>10:07(01) | 2024/09/25<br>15:22(01) | 2024/11/19<br>13:38(01) | 2025/01/21<br>10:04(01) | 2025/03/12<br>13:17(01) |
| 要監視項目       | ケイ酸イオン           |      |          |          |      | mg/L     | 609       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェニトロチオン         |      |          |          |      | mg/L     | 610       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロピルチオン        |      |          |          |      | mg/L     | 611       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロクロニル          |      |          |          |      | mg/l     | 612       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | プロピルチオミド         |      |          |          |      | mg/L     | 613       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジクロロホス           |      |          |          |      | mg/L     | 614       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノールカルブ         |      |          |          |      | mg/L     | 615       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | イソプロピルホス         |      |          |          |      | mg/L     | 616       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロニトロフェン        |      |          |          |      | mg/L     | 617       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | EPN              |      |          |          |      | mg/L     | 618       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシ銅             |      |          |          |      | mg/L     | 619       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フタル酸ジエチルヘキシル     |      |          |          |      | mg/L     | 620       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | モリブデン            |      |          |          |      | mg/L     | 622       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ニッケル             |      |          |          |      | mg/L     | 623       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェノール            |      |          |          |      | mg/L     | 630       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ホルムアルデヒド         |      |          |          |      | mg/L     | 631       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | PFOS及びPFOAの合算値   |      |          |          |      | mg/L     | 632       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化ビニルモノマー        |      |          |          |      | mg/L     | 811       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | エピクロロヒドリン        |      |          |          |      | mg/L     | 812       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 全マンガン       |                  |      |          |          | mg/L | 813      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| ウラン         |                  |      |          |          | mg/L | 814      |           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 要監視項目(水生)   | クロロホルム(水生)       |      |          |          |      | mg/L     | 629       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 4-tert-オクチルフェノール |      |          |          |      | mg/L     | 806       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アニリン             |      |          |          |      | mg/L     | 833       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 2,4-ジクロロフェノール    |      |          |          |      | mg/L     | 834       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| その他項目       | 亜硝酸性窒素           |      |          |          |      | mg/L     | 625       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸性窒素            |      |          |          |      | mg/L     | 626       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 塩化物イオン           |      |          |          |      | mg/L     | 701       | 18400                   | 17400                   | 18400                   | 18900                   | 19100                   | 19100                   |
|             | 電気伝導率            |      |          |          |      | μ S/cm   | 702       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | アンモニア態窒素         |      |          |          |      | mg/L     | 703       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 亜硝酸態窒素           |      |          |          |      | mg/L     | 704       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 硝酸態窒素            |      |          |          |      | mg/L     | 705       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 有機態窒素            |      |          |          |      | mg/L     | 706       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総窒素              |      |          |          |      | mg/L     | 707       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | リン酸態リン           |      |          |          |      | mg/L     | 708       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 総リン              |      |          |          |      | mg/L     | 709       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルa          |      |          |          |      | μ g/L    | 710       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルb          |      |          |          |      | μ g/L    | 711       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロフィルc          |      |          |          |      | μ g/L    | 712       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トクロロフィル          |      |          |          |      | μ g/L    | 713       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | カロチノイド           |      |          |          |      | μ g/L    | 714       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | TOC              |      |          |          |      | mg/L     | 715       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | MBAS             |      |          |          |      | mg/L     | 716       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 濁度               |      |          |          |      | 度        | 718       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブレンダクロール         |      |          |          |      | mg/L     | 719       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロマトキシニル         |      |          |          |      | mg/L     | 720       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ビスフェノールA         |      |          |          |      | mg/L     | 721       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ブタクロール           |      |          |          |      | mg/L     | 722       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | オキシジブチン          |      |          |          |      | mg/L     | 723       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | トリハロメタン生成能       |      |          |          |      | mg/L     | 724       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | クロロホルム生成能        |      |          |          |      | mg/L     | 725       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | プロモシクロメタン生成能     |      |          |          |      | mg/L     | 726       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジプロモクロメタン生成能     |      |          |          |      | mg/l     | 727       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | プロモホルム生成能        |      |          |          |      | mg/L     | 728       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 2-MIB            |      |          |          |      | μ g/L    | 729       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ジオキシ             |      |          |          |      | μ g/L    | 730       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | フェオフィチン          |      |          |          |      | mg/L     | 731       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 糞便性大腸菌群数         |      |          |          |      | 個/100ml  | 732       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 溶存態COD           |      |          |          |      | mg/L     | 801       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ビスフェノールA         |      |          |          |      | mg/L     | 807       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 溶存態全窒素           |      |          |          |      | mg/L     | 808       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 溶存態全燐            |      |          |          |      | mg/L     | 809       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | DOC              |      |          |          |      | mg/L     | 810       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | POC              |      |          |          |      | mg/L     | 835       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | シリカ              |      |          |          |      | mg/L     | 836       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | ビスフェノールA         |      |          |          |      | mg/L     | 838       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 17β-エストラジオール     |      |          |          |      | mg/L     | 839       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | エストロン            |      |          |          |      | mg/L     | 840       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | o.p.-DDT         |      |          |          |      | mg/L     | 841       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
|             | 懸濁態COD           |      |          |          |      | mg/L     | 842       |                         |                         |                         |                         |                         |                         |