

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点 コード | 地点統一 番号 | 類型 | 調査 年度 | 調査 区分 | 水域名 | | 調査機関 | | 枚/枚数 | |
|---------------|-------------------|----|----------|----------|-------------------|-----------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | | | | 栗生川 | 栗生橋 | 採水機関 | 分析機関 | | |
| 10705001 | 221-51 | | 2019 | 0 | | | | 屋久島保健所 (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 コード | 2019/04/22 14:35(01) | 2019/06/05 14:45(01) | 2019/10/08 09:15(01) | 2020/02/10 14:20(01) |
| 一般項目 | 調査区分コード | | | | | 201 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 採取時刻 | | | | | 202 | 14:35 | 14:45 | 09:15 | 14:20 |
| | 天候コード | | | | | 206 | 04:曇り | 02:晴れ | 02:晴れ | 02:晴れ |
| | 気温 | | | | ℃ | 207 | 27.2 | 32.0 | 31.1 | 18.1 |
| | 水温 | | | | ℃ | 208 | 18.9 | 23.0 | 24.0 | 12.1 |
| | 流量 | | | | m ³ /s | 209 | | | | |
| | 採取位置コード | | | | | 210 | 01:流心 | 01:流心 | 01:流心 | 01:流心 |
| | 透視度 | | | | cm | 211 | > 30 | > 30 | > 100 | > 100 |
| | 全水深 | | | | m | 212 | | | | |
| | 採取水深 | | | | m | 213 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 色相コード | | | | | 214 | 001:無色 | 001:無色 | 001:無色 | 001:無色 |
| | 透明度 | | | | m | 215 | | | | |
| | 臭気コード | | | | | 216 | 011:無臭 | 011:無臭 | 011:無臭 | 011:無臭 |
| | 流況コード | | | | | 218 | 00:通常の状況 | 00:通常の状況 | 00:通常の状況 | 00:通常の状況 |
| 満潮時刻 | | | | | 219 | 08:19 | 20:58 | 16:42 | 08:10 | |
| 干潮時刻 | | | | | 220 | 14:55 | 14:21 | 09:27 | 14:04 | |
| 生活環境項目 | pH | | | | | 301 | 7.8 | 7.2 | 7.6 | 7.7 |
| | DO | | | | mg/L | 302 | 8.8 | 8.4 | 8.4 | 10.6 |
| | DO飽和率 | | | | % | 303 | | | | |
| | BOD | | | | mg/L | 304 | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| | COD酸性法 | | | | mg/L | 305 | | | | |
| | SS | | | | mg/L | 308 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 |
| | 大腸菌群数 | | | | MPN/100ml | 309 | 3.3E02 | 4.9E02 | 1.7E03 | 1.7E02 |
| | n-ヘキサン抽出物質 | | | | mg/L | 311 | | | | |
| | 全窒素 | | | | mg/L | 312 | | | | |
| | 全リン | | | | mg/L | 313 | | | | |
| | 全亜鉛 | | | | mg/L | 314 | | | | |
| | 底層溶存酸素量 | | | | mg/L | 315 | | | | |
| | LAS | | | | mg/L | 717 | | | | |
| 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 | | | | |
| | ヒ素 | | | | 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 | | | | |
| | チオベンカルブ | | | | 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 | | | 0.07 | | |
| 1,4-ジオキサン | | | | 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 | | | | mg/L | 504 | | | | |
| | マンガン | | | | 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 | | | | |
| | イソオクテン | | | | mg/L | 608 | | | | |
| | ダイアゾリン | | | | mg/L | 609 | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

| 測定地点 コード | 地点統一 番号 | 類型 | 調査 年度 | 調査 区分 | 水域名 | | 調査機関 | | 枚/枚数 | | |
|--------------|-----------------|-----------|----------|----------|------|-----------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|--|
| | | | | | 栗生川 | 栗生橋 | 採水機関 | 分析機関 | | | |
| 10705001 | 221-51 | | 2019 | 0 | | | | 屋久島保健所 (一財)鹿児島県環境技術協会 | 2 / 2 | | |
| 測定項目分類 | 測定項目 | | | | 単位 | 項目 コード | 2019/04/22 14:35(01) | 2019/06/05 14:45(01) | 2019/10/08 09:15(01) | 2020/02/10 14:20(01) | |
| 要監視項目 | フェニトロチオン | | | | mg/L | 610 | | | | | |
| | イソプロチオン | | | | mg/L | 611 | | | | | |
| | クロロピリン | | | | mg/l | 612 | | | | | |
| | プロピルチオン | | | | mg/L | 613 | | | | | |
| | ジクロロピリン | | | | mg/L | 614 | | | | | |
| | フェニルチオン | | | | mg/L | 615 | | | | | |
| | イソプロピルチオン | | | | 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 | | | | | |
| 要監視項目(水生) | クロロホルム | | | | mg/L | 629 | | | | | |
| | 4-tert-ブチルフェノール | | | | 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 | | | < 0.01 | |
| | | 硝酸性窒素 | | | | mg/L | 626 | | | 0.06 | |
| | | 塩化物イオン | | | | mg/L | 701 | | | | |
| | | 電気伝導率 | | | | μS/cm | 702 | | | | |
| | | アンモニウム態窒素 | | | | 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 | | | | μg/L | 710 | | | | | | |
| クロロフィルb | | | | μg/L | 711 | | | | | | |
| クロロフィルc | | | | μg/L | 712 | | | | | | |
| T-クロロフィル | | | | μg/L | 713 | | | | | | |
| カチオン | | | | μg/L | 714 | | | | | | |
| TOC | | | | mg/L | 715 | | | | | | |
| MBAS | | | | mg/L | 716 | | | | | | |
| 濁度 | | | | 度 | 718 | | | | | | |
| pH | | | | | 719 | | | | | | |
| クロロキシン | | | | mg/L | 720 | | | | | | |
| ピコフェリックス | | | | mg/L | 721 | | | | | | |
| プロクロール | | | | mg/L | 722 | | | | | | |
| オキシジアゾン | | | | 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 | | | | | | |
| ブロモシクロメタン生成能 | | | | mg/L | 726 | | | | | | |
| ジブロモメタン生成能 | | | | mg/l | 727 | | | | | | |
| ブromoホルム生成能 | | | | mg/L | 728 | | | | | | |
| 2-MIB | | | | μg/L | 729 | | | | | | |
| ジオキシン | | | | μg/L | 730 | | | | | | |
| フェニチン | | | | mg/L | 731 | | | | | | |
| 糞便性大腸菌群数 | | | | 個/100ml | 732 | | | | | | |
| 溶存態COD | | | | mg/L | 801 | | | | | | |
| 動物プランクトン沈殿量 | | | | cc | 802 | | | | | | |
| 植物プランクトン沈殿量 | | | | cc | 803 | | | | | | |
| 大腸菌数 | | | | 個/100mL | 804 | | | | | | |
| ビスフェノール | | | | mg/L | 807 | | | | | | |
| 溶存態全窒素 | | | | mg/L | 808 | | | | | | |
| 溶存態全磷 | | | | 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 | | | | | | |