

Especie: ***Gracilaria domingensis*** (Kützting) Sonder ex Dickie

Phylum: **Rhodophyta** > Clase: **Florideophyceae** > Subclase: **Rhodymeniophycidae** > Orden: **Gracilariales** > Familia: **Gracilariaceae**

Especie reportada en:

Barrios-Montilla & Díaz-Díaz, 2025

- Sucre, Península de Paria (Macuro)

Ardito et al., 2023

- Falcón, Península de Paraguaná (Puerto Cumarebo)

Garrido & García, 2017

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa Parguito)

Ortiz & Barroeta, 2017

- Falcón, Península de Paraguaná (Cabo San Román)

FicofloraVenezuela CDCH, 2016

- Sucre, Península de Araya (Isla de Tunas, Punta Arenas en Sucre)
- Nueva Esparta, Isla de Coche (Los Cocos 2)

Rodríguez et al., 2013

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua (Las Cabeceras)
- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Bella Vista)

Rodríguez et al., 2013

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Punta Flaca)

Ardito, 2013

- Carabobo, Punta Morón

Solé & Pardo, 2010

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [Barrancas en Margarita, Boca Chica])

Solé et al., 2010

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [El Faro Punta Tigre 2, Playa La Pared])

Ortiz, 2007

- Falcón, Península de Paraguaná (Cabo San Román)

Bellorin et al., 2002

- Sucre, Península de Araya (Punta Arenas en Sucre)

Vera, 2000

- La Guaira, Macuto
- La Guaira, Urama

Aponte & Lemus, 1998

- Sucre, Península de Araya

Solé & Vera, 1997

- Miranda, El Puerto
- Miranda, Playa Corrales

Duarte, 1995

- Sucre, Península de Araya (El Rincón)

Capecchi, 1989

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa Guacuco, Playa El Cardón, Playa El Agua, Playa Cazonero)

Rodríguez de Ríos, 1988

- Falcón, Península de Paraguaná (Buchuaco)

Rodríguez de Ríos, 1986

- Falcón, P.N. Morrocoy (Chichiriviche, Cayo Sombrero, Tucacas)
- Falcón, Península de Paraguaná (Playa Tiraya, Adícora, Buchuaco, La Vela de Coro, Punta de Sauca)
- Aragua, P.N. Henri Pittier (La Ciénaga, Valle Seco, Cuyagua, Cata, Playa Grande de Choróní, Puerto Escondido de Choróní en Aragua)
- Carabobo, El Palito
- Carabobo, Patanemo
- La Guaira, Naiguatá
- La Guaira, Arrecife

Lobo & Rodríguez de Ríos, 1985

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Muerto)

Aponte, 1985

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa El Agua, Pampatar, Playa Guacuco)

Rodríguez de Ríos, 1985

- Aragua, P.N. Henri Pittier (Choróní, Catica, Cata, Cuyagua, Turiamo)

Lemus, 1984

- Delta Amacuro, Golfo de Paria (Roca Soldado en Delta Amacuro)
- Sucre, Península de Paria (Macuro, Isla de Patos, Patao, Cauranta, Punta de Piedras en Sucre, Cariaquito)

Lemus, 1984

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sal en Falcón)

Ganesan, 1983

- Anzoátegui, Isla de Píritu
- Nueva Esparta, Isla de Coche
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua
- Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga

Hambrook, 1979

- Carabobo, Punta Morón

Delascio, 1978

- Carabobo, Bahía de Patanemo

González, 1977

- Falcón, P.N. Morrocoy

Taylor, 1976

- Nueva Esparta, Isla de Coche

Acosta, 1974

- Miranda, Bahía de Los Totumos

Rodríguez de Ríos, 1972

- Falcón, Península de Paraguaná (Cumarebo, Mangle Lloroso)

Lemus, 1970

- Sucre, Golfo de Cariaco

Gessner & Hammer, 1967

- Sucre, Golfo de Cariaco
- Nueva Esparta, Isla de Coche
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua
- Nueva Esparta, Isla de Margarita

Hammer & Gessner, 1967

- Sucre, Golfo de Cariaco
- Nueva Esparta, Isla de Coche
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua
- Nueva Esparta, Isla de Margarita

Referencias Bibliográficas:

Bellorin, A., M. Oliveira & E. Oliveira, 2002

Phylogeny and systematics of the marine algal family Gracilariaceae (Gracilariales, Rhodophyta) based on small subunit rDNA and ITS sequences of Atlantic and Pacific species. *Journal of Phycology* 38(3):551-563.

[pdf](#)**Gessner, F. & L. Hammer, 1967**

Die litorale algen vegetation an den kusten ost-Venezuela. *Internationale Revue der gesamten Hydrobiologie und Hydrographie* 52:657-692.

Hammer, L. & F. Gessner, 1967

La taxonomía de la vegetación marina en la costa oriental de Venezuela. *Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 6:186-265.

Lemus, A., 1970

La flora macrobentónica y algunos parámetros físicos y químicos del Golfo de Cariaco. *Lagena* 25/26:1-48.

González, A., 1977

La vegetación marina del Parque Nacional Morrocoy, estado Falcón. *Acta Botanica Venezuelica* 12(1-4):241-246.

[pdf](#)**Lobo, M. & N. Rodríguez de Ríos, 1985**

Catálogo de las algas marinas del Parque Nacional Morrocoy, estado Falcón. *Ernstia*. 34 1-35 pp.

[pdf](#)**Ortiz, N., 2007**

Catálogo comentado de las Rhodophytas macrobénticas marinas del Cabo San Román, estado Falcón. *Trabajo de Ascenso. Monografía de Trabajo de Ascenso. Categoría Profesor Agregado. Facultad de Ciencias, Universidad del Zulia. Maracaibo, Venezuela, 171 pp.*

Rodríguez de Ríos, N., 1972

Contribución al estudio sistemático de las algas macroscópicas de la costa de Venezuela. *Acta Botanica Venezuelica* 7:219-324.

Rodríguez de Ríos, N., 1986

Gracilaria textorii (Suringar) De Toni, una nueva adición a la flora de algas marinas de Venezuela (Rhodophyta, Gracilariaceae). *Ernstia* 38:1-11.

[pdf](#)**Rodríguez de Ríos, N., 1988**

Polycarverna pauciramosa, una nueva especie para la flora de macroalgas marinas del Mar Caribe. *X Congreso Venezolano de Botánica* :191.

Acosta, J., 1974

Estudio de las comunidades vegetales en la Bahía de Los Totumos. *Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales* 31:79-112.

Aponte, M., 1985

Evaluación taxonómica de las algas marinas de la Costa Noreste de la Isla de Margarita, Venezuela. Universidad de Oriente (Ed.). *Cumaná*. 381 pp.

Delascio, F., 1978

Aspectos botánicos de la Bahía de Patanemo. Instituto Botánico, Sociedad de Ciencias Naturales La Salle, Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales Renovables (Ed.). *Caracas*. 50 pp.

Ganesan, E.K., 1983

Evaluación de la flora macrobentónica (macroalgas y fanerógamas marinas) de la cuenca del Tuy-Cariaco, Venezuela. *Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 22(1-2):145-175.

[pdf](#)**Hambrook, J., 1979**

Distribución y abundancia de algas y fanerógamas marinas de la región de Punta Morón y cayos de la zona del Parque Morrocoy - Tucacas. In: *Ecología del Ambiente Marino Costero de Punta Morón (Termo Eléctrico Planta Centro, Edo. Carabobo, Venezuela)*. Intecmar, Universidad Simón Bolívar, Caracas :233-269.

Lemus, A., 1984

Las algas marinas del Golfo de Paria, Venezuela. II. Rhodophyta. *Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 23(1-2):55-112.

[pdf](#)

Rodríguez de Ríos, N., 1985

Catálogo de macroalgas colectadas en el litoral del Parque Henri Pittier. *Ernstia* 29:13-36.

Rodríguez, L., A. Ramírez, M. Solé & J. Palmiotto, 2013

Composición elemental en macroalgas marinas del estado Nueva Esparta, Venezuela. *Acta Biologica Venezuelica* 33(1):43-60.



[pdf](#)

Rodríguez, J., M. Salazar, A. Guilarte & A. Velázquez-Boadas, 2013

Macroalgas bénticas marinas de Playa Guacuco, Isla de Margarita, estado Nueva Esparta, Venezuela. *Acta Biologica Venezuelica* 36(2):163-182.



[pdf](#)

Solé, M. & P. Pardo, 2010

Ficoflora marina del sur de la Península de Macanao, Isla de Margarita, Venezuela. II. *Acta Botanica Venezuelica* 33(2):187-210.



[pdf](#)

Solé, M. & B. Vera, 1997

Caracterización de las Macroalgas Marinas Bénticas en la Región Chirimena-Punta Caimán, estado Miranda, Venezuela. *Caribbean Journal of Science* 33(3-4):180-190.



[pdf](#)

Taylor, W., 1976

A check-list of Venezuelan marine algae. *Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales*. 22(132-133) 71-101 pp.



[pdf](#)

Vera, B., 2000

Estudio Ficoflorístico de la Región Oriental del Litoral Central de Venezuela, Edo. Vargas, Venezuela. *Trabajo de Ascenso. Monografía de Trabajo de Ascenso. Categoría Profesor Asistente. Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela, 192 pp.*

Lemus, A., 1984

Algas marinas de la costa norte de la Península de Paria. Edo. Sucre. Dos nuevos reportes para Venezuela. (Marine algae from the North coast of the Península de Paria: two new reports for Venezuela). *Acta Científica Venezolana*. 35(Supl. 1) 74 pp.



[pdf](#)

Solé, M., J. Capelo, & J. Gutiérrez, 2010

Macroalgas marinas del norte de la península de Macanao, Isla de Margarita, Venezuela. *Fundación La Salle de Ciencias Naturales* 73(174):7-24.



[pdf](#)

FicofloraVenezuela, CDCH, 2016

Creación del Catálogo Taxonómico Nacional de las Macroalgas bénticas marinas de Venezuela. *Caracas, Venezuela. 38 pp.*



[pdf](#)

Ardito, S., 2013

Estado actual del conocimiento de la ficoflora marina del estado Carabobo, Venezuela. *Acta Botanica Venezuelica* 36(2):235-258.



[pdf](#)

Garrido, A. & Y. García, 2017

Inventario de las macroalgas de arribazón en Playa Parguito, Isla de Margarita, Venezuela. *Boletín Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente* 56(2):81-88.



[pdf](#)

Ortiz, N. & M. Barroeta, 2017

Redofíceas macrobénticas de Cabo San Román, estado Falcón, Venezuela. *Ciencia* 25(3,4):105-112.



[pdf](#)

Ardito, S., B. Vera-Vegas & Y. Polanco, 2023

Macroalgas marinas del estado Falcón, Venezuela. *Boletín Instituto Oceanográfico de Venezuela* 62(1):50-78.



[pdf](#)

Capecchi, M., 1989

Estudio sobre algas de arribazones en la Isla de Margarita y su utilización como fertilizante para cultivo de fitoplancton. . *Trabajos Especiales de Grado (Licenciatura). Universidad de Oriente, Núcleo Nueva de Esparta. Isla de Margarita, Venezuela, 108 pp.*

Barrios-Montilla, J. & O. Díaz-Díaz, 2025

Poliquetos bénticos asociados a macroalgas y fondos blandos en la ensenada de Macuro, golfo de Paria, estado Sucre, Venezuela. *Boletín Instituto Oceanográfico de Venezuela* 64(1):64-77.

Aponte, M. & A. Lemus, 1998

Comparative study of the agar obtained from three species *Gracilaria* feasible for culture in Venezuela. Oliveira, E. & N Kautsky (Ed.). "Proceedings of the Workshop o Cultivation of Seaweeds in Latin America", pp. 117-119 *Univ. S. Paulo/Int. Foundation for Science. S. Sebastiao . Brazil. 0 pp.*

Duarte, V., 1995

Aspectos biológicos y características del agar de *Gracilaria domingensis* (Kutzin) Sonder ex Dickie (Gracilariaceae, Rhodophyta) en el oriente de Venezuela. . **Universidad de Oriente. Cumaná, Venezuela, 80 pp.**

¿Cómo citar esta página?

Web Ficoflora Venezuela. 2026. **Catálogo digital de la Ficoflora de Venezuela.** Publicación electrónica. Universidad Central de Venezuela, Caracas. Editores: Santiago Gómez, Yusneyi Carballo Barrera, Mayra García & Nelson Gil. Consultado el 26 de Octubre de 2026, de <https://www.ficofloravenezuela.info.ve>

Ficoflora Venezuela © 2026