Especie: ***Gracilaria mammillaris*** (Montagne) M.Howe

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

Especie reportada en:

Vera & Gómez, 2025

- Falcón, P.N. Morrocoy (Playa de Chichiriviche, [Playa Sur])

Hernández *et al.*, 2025

- Miranda, Playa Caimán
- Miranda, Playa Caracolito

Fernández-Fuentes *et al.*, 2023

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Punta Cabo Negro)

Gómez & García, 2023

- Aragua, P.N. Henri Pittier (Jurelito, La Punta de Ocumare, Playa Los Coquitos, Catica, Playa de la Guardia Nacional, Choroní)

Barrios-Montilla *et al.*, 2021

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Pereira *et al.*, 2020

- Miranda, Chirimena

Costilla, 2019

- Miranda, Playa Caribe en Miranda

Farci, 2017

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Punta Brava, Cayo Sombrero)

FicofloraVenezuela CDCH, 2016

- Sucre, Península de Araya (Caimancito)

García *et al.*, 2013

- La Guaira, Puerto Cruz

Ardito, 2013

- Carabobo, P.N. San Esteban
- Carabobo, Punta Morón
- Carabobo, Gañango

Morón & Ardito, 2010

- Carabobo, P.N. San Esteban (Isla Larga de Carabobo)

Solé & Pardo, 2010

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [Boca Chica, El Horcón, Guayacancito, Punta Arenas en Margarita])

Solé *et al.*, 2010

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [El Saco])

Ardito & García, 2009

- Miranda, Puerto Francés
- Miranda, San Francisquito

Solé & Barrios, 2009

- Sucre, Península de Paria (Ensenada de Cauranta, Playa Juan Diego, Playa Upa, Punta de Piedras en Sucre)

García & Gómez, 2004

- La Guaira, Carmen de Uria

Ficoflora Venezuela © 2026

Araujo L. *et al.*, 2004

- Falcón, P.N. Morrocoy

Bellorin *et al.*, 2002

- Falcón, Península de Paraguaná (Adícora)

Vera, 2000

- La Guaira, Catia La Mar
- La Guaira, Macuto
- La Guaira, Los Caracas
- La Guaira, Osma
- La Guaira, Urama

Capecchi, 1989

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

Lobo & Rodríguez de Ríos, 1985

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

Rodríguez de Ríos, 1985

- Aragua, P.N. Henri Pittier (Choroní, Catica, Cata)

Lemus, 1984

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

Ganesan, 1983

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

Hambrook, 1979

- Carabobo, Punta Morón

Taylor, 1976

- Nueva Esparta, Isla de Coche

Rodríguez de Ríos, 1972

- Falcón, Península de Paraguaná (Cumarebo)
- Miranda, Carenero

Gessner & Hammer, 1967

- Nueva Esparta, Isla de Coche

Hammer & Gessner, 1967

- Nueva Esparta, Isla de Coche

Taylor, 1960

Taylor, 1942

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua
- Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga (Punta Arenas en La Tortuga)

Taylor, 1929

- 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

Ficoflora Venezuela © 2026

Lobo, M. & N. Rodríguez de Ríos , 1985
Catálogo de las algas marinas del Parque Nacional Morrocoy, estado Falcón. ***Ernstia*. 34 1-35 pp.**
pdf

Rodríguez de Ríos, N., 1972
Contribución al estudio sistemático de las algas macroscópicas de la costa de Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 7:219-324**.

Ardito, S. & M. García, 2009
Estudio ficológico de las localidades de Puerto Francés y San Francisquito, estado Miranda, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 32(1):113-143**.
pdf

Ganesan, E.K., 1983
Evaluación de la flora macrobentónica (macroalgas y fanerogamas marinas) de la cuenca del Tuy-Cariaco, Venezuela. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 22(1-2):145-175**.
pdf

García, M. & S. Gómez, 2004
Macroalgas bénticas marinas de la localidad Carmen de Uria, estado Vargas, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 27(1):43-56**.
pdf

García, M., S. Gómez, N. Gil & Y. Espinoza, 2013
Macroalgas marinas del sector Puerto Cruz en el estado Vargas, Venezuela. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 52(2):23-31**.
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**.

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**.

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., 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

Morón, M. & S. Ardito, 2010
Estudio ficológico del litoral rocoso de Isla Larga, Parque Nacional San Esteban, estado Carabobo, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 32(2):167-185**.
pdf

Rodríguez de Ríos, N., 1985
Catálogo de macroalgas colectadas en el litoral del Parque Henri Pittier. ***Ernstia* 29:13-36**.

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

Taylor, W., 1929
Notes on algae from the tropical Atlantic Ocean. ***American Journal of Botany* 16:621-630**.

Taylor, W., 1942
Caribbean marine algae of the Allan Hancock Expedition, 1939. ***Rep. Allan Hancock Atlantic Exped. 2* 16:193**.

Taylor, W, 1960
Marine Algae of the Eastern Tropical and Subtropical Coasts of the Americas. The University of Michigan Press (Ed.). ***Ambassador Books Ltd. Ann Arbor, Michigan*. 870 pp.**

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.**

Ficoflora Venezuela © 2026

Solé, M. & J. Barrios, 2009
Catálogo de las macroalgas marinas del Golfo de Paria y Delta del Orinoco, Venezuela. ***Memoria de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales*. 171 99-112 pp.**
pdf

Vera, B. & S. Gómez, 2025
Macroalgas bentónicas del Parque Nacional Morrocoy (Falcón, Venezuela) después de la mortandad de corales de 1996. ***Acta Botanica Venezuelica* 46(1 y 2):1-20**.
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

Araujo L., G. Corao, J. Pérez & J. Cova, 2004
Efecto tóxico del extracto de alga roja *Gracilaria mammillaris* en células mononucleares humanas de sangre periférica. ***Revista de la Facultad de Farmacia* 46(1):47-50**.
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

Costilla, M., 2019
Estructura y distribución espacial de la comunidad de macroalgas bénticas asociadas a la zona mesolitoral de la plataforma rocosa de Playa Caribe, Chuspa, estado Miranda. ***. Trabajo Especial de Grado. Licenciatura en Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas*, 113 pp.**

Pereira, C., M. García, E. Zoppi & V. Hernández, 2020
Macroalgas de la zona marina submareal del estado Miranda, Venezuela. ***Acta Biologica Venezuelica* 40(1):1-25**.
pdf

Barrios-Montilla, J., Ruiz-Allaiz & M. Amaro, 2021
Interacciones alga-coral en arrecifes coralinos invadidos por *Kappaphycus alvarezii* (Rhodophyta) en Isla Cubagua, estado Nueva Esparta. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 60(1):17-31**.
pdf

Fernández-Fuentes, Y. , Y. García-González, G. Pérez & Y. Fernández, 2023
Algas multicelulares epífitas asociadas a las macroalgas verdes (Chlorophyta) del litoral rocoso de Punta Cabo Negro, Isla de Margarita, Venezuela. ***Biollania* 16:150-159**.

Gómez, S. & M. García, 2023
Macroalgas bénticas asociadas a arrecifes coralinos y litorales rocosos del Parque Nacional “Henri Pittier”, estado Aragua, Venezuela. ***Boletín Instituto Oceanográfico de Venezuela* 62(1):17-36**.

Farci, G., 2017
Representatividad de las macroalgas marinas del Parque Nacional Morrocoy en el Herbario Gladys Rojas (HGDR) de la UPEL IPB. ***Trabajo de Ascenso. Monografía de Trabajo de Ascenso. Instituto Pedagógico de Barquisimeto "luis Beltran Prieto Figueroa", Universidad Pedagógica Experimental Libertador. Barquisimeto*, 74 pp.**

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.**

Hernández, V. , M. García, E. Villamizar & C. Pereira, 2025
Estructura de comunidades de macroalgas de dos litorales rocosos del estado Miranda, Venezuela.. ***Acta Botanica Venezuelica* 46(1 y 2):21-41**.

¿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 27 de Octubre de 2026, de https://www.ficofloravenezuela.info.ve

Ficoflora Venezuela © 2026