

Especie: ***Hypnea musciformis*** (Wulfen) J.V.Lamouroux

Phylum: **Rhodophyta** > Clase: **Florideophyceae** > Subclase: **Rhodymeniophycidae** > Orden: **Gigartinales** > Familia: **Cystocloniaceae**

Especie reportada en:

Cova, 2026

- Sucre, Golfo de Cariaco (Guaracayal)

Vera & Gómez, 2025

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Mayorquín, Cayo Muerto, Cayo Borracho, Playa de Chichiriviche, [Playa Sur])

Barrios-Montilla & Díaz-Díaz, 2025

- Sucre, Península de Paria (Macuro)

Barrios et al., 2024

- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Barrios-Montilla et al., 2024

- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, Islas Caracas, [Isla del Este], Playa Pescadores, Tigüi-tigüi, El Congrio, Isla Arapo Oeste, Aqua Marina de la Costa)

Gómez & García, 2023

- Aragua, P.N. Henri Pittier (Catica, La Punta de Ocumare)

Ardito et al., 2023

- Falcón, Península de Paraguaná (San Juan de los Cayos, Tumathey, Puerto Cumarebo, Las Cumaraguas, Punta Macolla)
- Falcón, Santa Rosa
- Falcón, Barranquitas
- Falcón, P.N. Morrocoy (Punta Brava de Tucacas)

Vera et al., 2022

- La Guaira, Playa Mansa

Barrios-Montilla et al., 2021

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Fernández-Fuentes et al., 2021

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

Costilla, 2019

- Miranda, Playa Caribe en Miranda

Garrido & García, 2017

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa Parguito)

Gómez et al., 2017

- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Bequevé, Boca de Cote, Cayo de Agua, Cayo Crasquí, Cayo Dos Mosquises Sur, Cayo El Gran Roque, Cayo Los Canquises Arriba, Cayo Nordisquí, Cayo Noronquí Arriba, Cayo Vapor)

Ortiz & Barroeta, 2017

- Falcón, Península de Paraguaná (Cabo San Román)

Farci, 2017

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sombrero, Cayo Mayorquín, Los Muertos)

FicofloraVenezuela CDCH, 2016

- Nueva Esparta, Isla de Coche (San Pedro de Coche)
- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [La Anegada 1])
- Sucre, Península de Araya (Caimancito, Guayacán, Isla Caribe, Manicure 3, Morro de Chacopata, Morro de Tunas, Punta Arenas en Sucre, Punta Salina en Península de Araya)

WebFicoflora PNALR, 2015

- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Bequevé, Boca de Cote, Cayo de Agua, Cayo Crasquí, Cayo Dos Mosquises Sur, Cayo El Gran Roque, Cayo Los Canquises Arriba, Cayo Nordisquí, Cayo Noronquí Arriba, Cayo Vapor)

Reyes-Lujan et al., 2015

- Sucre, Golfo de Cariaco (Turpialito)

Valerio et al., 2014

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Laguna El Morro)

García et al., 2013

- La Guaira, Puerto Cruz

Rodríguez et al., 2013

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Punta Flaca, Punta Guacuco)

Ardito, 2013

- Carabobo, El Palito
- Carabobo, Punta Morón
- Carabobo, Gañango

Guilarte et al., 2013

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Boca de Río)

Guilarte et al., 2012

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [Bahía de Boca de Río])

Cadenas, 2011

- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Golfo de Santa Fe)
- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Borracho)
- Falcón, Península de Paraguaná (Cabo San Román, Ánimas de Guasare, Buchuaco, Puerto Cumarebo)
- Carabobo, Bahía de Patanemo
- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa Manzanillo en Margarita)
- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Sarquí, Cayo El Gran Roque, Cayo Dos Mosquises Sur, Boca de Cote, Cayo Espenquí)
- La Guaira, Catia La Mar

Solé & Pardo, 2010

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [Barrancas en Margarita, Boca Chica, Guayacancito, El Horcón, El Manglillo, 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 Cariaquito, Ensenada de Patao, Playa Juan Diego, Playa Upa, Punta de Piedras en Sucre)

Eizaguirre & Vera, 2007

- Miranda, Bahía de Buche
- Miranda, Bahía de Los Piratas

Vera & Foldats, 2002

- Aragua, P.N. Henri Pittier (Bahía de Turiamo)

Charzeddine & Fariñas, 2001

- Sucre, Golfo de Cariaco (Turpialito)
- Sucre, Península de Araya (Chacopata, El Rincón)
- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Salazar, 2000

- Nueva Esparta, Isla de Coche (La Uva)

Gómez, 1998

- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Boca de Cote, Cayo Dos Mosquises Sur, Cayo Espenquí, Cayo Sarquí)

Solé & Vera, 1997

- Miranda, El Puerto
- Miranda, Playa Corrales
- Miranda, Punta Caimán en Miranda

Vera, 1996

- La Guaira, El Cusuy

Vera, 1993

- Sucre, Golfo de Cariaco (Turpialito)

León, 1990

- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Dos Mosquises Sur)
- Sucre, Golfo de Cariaco (Playa Caigüire)

Capecchi, 1989

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

Velázquez-Boadas et al., 1987

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Laguna de Las Marites)

Lobo & Rodríguez de Ríos, 1985

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

Rodríguez de Ríos, 1985

- Aragua, P.N. Henri Pittier (Catica, Cepe, Choroní, Chuao, Cuyagua, La Ciénaga, La Playita, Playa Grande de Choroní, Puerto Escondido de Choroní en Aragua, Valle Seco)

Lemus, 1984

- Sucre, Península de Paría (Cariquito, Macuro, Patao, Playa Tigre, Punta de Piedras en Sucre)

Ganesan, 1983

- Sucre, Golfo de Cariaco
- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)
- Anzoátegui, Isla de Píritu
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua
- Nueva Esparta, Isla de Margarita
- Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga

Hambrook, 1979

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

González, 1977

- Falcón, P.N. Morrocoy

González, 1977

- La Guaira, Punta de Tarma

Taylor, 1976**Acosta, 1974**

- Miranda, Bahía de Los Totumos

Rodríguez de Ríos, 1972

- Falcón, Península de Paraguaná (Cumarebo)
- Miranda, Carenero
- La Guaira, Arrecife
- La Guaira, Playa Grande
- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Isla Redonda, Isla Larga de Sucre, Punta de Báquiro, Punta El Muerto])

Lemus, 1970

- Sucre, Golfo de Cariaco

Gessner & Hammer, 1967

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Hammer & Gessner, 1967

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Rodríguez de Ríos, 1965

- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Taylor, 1960**Rodríguez, 1959**

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (La Galera)

Taylor, 1942

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

Referencias Bibliográficas:

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](#)**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](#)**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 (Termino Eléctrico Planta Centro, Edo. Carabobo, Venezuela)*. Intecmar, Universidad Simón Bolívar, Caracas :233-269.

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.

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.

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](#)**Eizaguirre, M. & B. Vera, 2007**

Macroalgas marinas bénticas asociadas a las raíces de *Rhizophora mangle*, en las localidades de Bahía de los Piratas y de Bahía de Buche, estado Miranda, Venezuela. *Memorias XVII Congreso Venezolano de Botánica* :746-748.

 [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.

Gómez, S., 1998

Rhodophyta (Algas marinas rojas) del Parque Nacional Archipiélago Los Roques. *Tesis de Doctorado. Tesis (Doctorado). Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela, 299 pp.*

González, A., 1977

Estudio fico-ecológico de una región del Litoral Central (Punta de Tarma) - Venezuela. *Acta Botanica Venezuelica* 12(1-4):207-240.

[pdf](#)**Guilarte, A., J. Rodríguez & A. Velázquez-Boadas, 2012**

Estudio de la ficoflora macrobentónica de la bahía de Boca del Río, Isla de Margarita, Venezuela. *Acta Botanica Venezuelica* 35(2):203-218.

[pdf](#)**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.

Rodríguez de Ríos, N., 1985

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

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](#)**Rodríguez, G., 1959**

The marine communities of Margarita Island, Venezuela. *Bulletin of Marine Science of the Gulf and Caribbean* 9:237-280.

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., 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](#)**Valerio, L., Y. García, A. Guilarte, L. Troconis & J. López, 2014**

Macroalgas asociadas a neumatóforos del mangle negro (*Avicennia germinans* (L.) L.) en Laguna El Morro, Isla de Margarita, estado Nueva Esparta, Venezuela. *Boletín del Instituto Oceanográfico de Venezuela* 53(1):37-45.

Velázquez, Y., L. González & N. De Otaola, 1987

Macroalgas bentónicas y epifitas en la Laguna de Las Marites, Isla de Margarita, Venezuela. *Fundación La Salle de Ciencias Naturales* 47(127-128):25-35.

[pdf](#)**Vera, B. & E. Foldats, 2002**

Nuevos registros ficológicos para la Bahía de Turiamo, Parque Nacional Henri Pittier, estado Aragua, Venezuela. *Acta Científica Venezolana* 53:165-170.

[pdf](#)**Vera, B., 1996**

Registro ficológico de la localidad de El Cusuy, Litoral Central de Venezuela. *Acta Botanica Venezuelica* 19(2):39-46.

[pdf](#)

WebFicoflora PNALR, 2015

Ficoflora Parque Nacional Archipiélago Los Roques. Publicación electrónica. Universidad Central de Venezuela, Caracas. Editores: Yusneyi Carballo-Barrera, Santiago Gómez Acevedo, Mayra García Ortiz y Nelson Gil Luna. Venezuela. <http://www.ficofloravenezuela.info.ve/pnalr/index.php> consulta: 23/Agosto/2015.

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., 1965

Lista de algas macroscópicas de la Bahía de Mochima (Venezuela). **Lagena** 8:41-50.

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., 1993

Contribución al conocimiento de las macroalgas asociadas a las praderas de *Thalassia testudinum* König. **Acta Botanica Venezuelica** 16(2-4):19-28.

 [pdf](#)

Cadenas, L, 2011

Aportes taxonómicos al conocimiento del género *Hypnea* J.V. Lamouroux (Cystocloniaceae, Rhodophyta) en la Costa de Venezuela. **Trabajo Especial de Grado. Trabajo Especial de Grado. Licenciatura en Biología. Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela, 91 pp.**

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](#)

León, N., 1990

Extracción y evaluación de carragenina de la especie *Hypnea musciformis* (Rhodophyta). . **Universidad Central de Venezuela, Facultad de Ciencias, Escuela de Biología. Caracas, Venezuela, 92 pp.**

FicofloraVenezuela, CDCH, 2016

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

 [pdf](#)

Charzeddine, L. & M. Fariñas, 2001

Propiedades bioactivas de algas marinas del nororiente de Venezuela. **Boletín Instituto Oceanográfico de Venezuela** 40(1&2):49-54.

 [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](#)

Gómez, S., M. García, Y. Carballo Barrera & N. Gil, 2017

Macroalgas bénticas del Parque Nacional Archipiélago Los Roques, Venezuela. Guía ilustrada. **Ediciencias-UCV. Caracas. 213 pp.**

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.**

Ortiz, N. & M. Barroeta, 2017

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

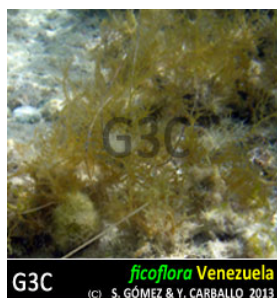
 [pdf](#)

Barrios-Montilla, J., Ruiz-Allaiz & M. Amaro, 2021Interacciones 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

Vera, B., C. Moreno & C. Paz, 2022Macroalgas epífitas de *Halophila stipulacea*, Playa Mansa, Club Puerto Azul, Naiguatá, estado La Guaira. **Acta Biológica Venezuelica 42(1):13-17.****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 Beltrán Prieto Figueroa", Universidad Pedagógica Experimental Libertador. Barquisimeto, 74 pp.****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., 1989Estudio 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, J., A. Bellorín, A. Fariña & E. Martínez, 2024**Guía fotográfica algas Mochima 2024. **Gobierno Bolivariano de Venezuela. Ministerio del Poder Popular de Pesca y Acuicultura, Centro Nacional de Investigación de Pesca y Acuicultura. Cumaná, estado Sucre. 68 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.****Cova, M., 2026**Macroalgas asociadas a raíces de mangle rojo (*Rhizophora mangle*) en la localidad de Guayaracal (Sucre, Venezuela): un estudio preliminar. **XIII Foro Iberoamericano de Recursos Marinos y Acuicultura (FIRMA), Santa Catarina, Brasil. 17-21 de noviembre de 2025. 79-76** :.**Barrios-Montilla, J., S. Salazar, M. Jiménez, B. Márquez, J. Fernández, C. Lárez & A. Montes, 2024**Inventario ficoflorístico en ambientes invadidos por el coral exótico *Unomia stolonifera* en el Parque Nacional Mochima, estado Sucre, Venezuela. **Biollania 18:262-275.****Reyes-Lujan, J. Barrios, D. Arrieché, E. Zapata-Vívenes, W. Salgado & C. Lodeiros, 2015**Dieta del erizo negro *Echinometra lucunter* (Echinometra: Echinoidea) en el Nororiente de Venezuela. **Revista de Biología Tropical 63(2):233-242.****Salazar, M., 2000**Evaluación de algunos aspectos ecológicos en el cultivo del alga introducida *Kappaphycus alvarezii* (Doty)Doty en el sector La Uva, Isla de Coche, estado Nueva Esparta, Venezuela. . **Universidad de Oriente. Boca de Río, Estado Nueva Esparta, Venezuela, 111 pp.****Fernández-Fuentes, Y., Y. García-González, G. Pérez & Y. Fernández, 2021**Algas multicelulares epífitas asociadas a las macroalgas pardas (Phaeophyceae) del litoral rocoso de Punta Cabo Negro, Isla de Margarita, Venezuela. **I Simposio del Club de macroalgas Perú. Arequipa y Lima, Perú, 25 al 27 de noviembre de 2021 0(0):0-0.****Guilarte, A., J. Rodríguez & A. Velázquez & E. Martínez, 2013**Distribución espacial y temporal de macroalgas bentónicas en la bahía de Boca de Río, Isla de Margarita, Venezuela. **Acta Botanica Venezuelica 36(2):239-259.**

¿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>

Proyecto Ficoflora Venezuela © 2015-2026

Fecha de la consulta: 27-10-2026

Página: 7 / 7