GUSANO DE SANGRE

Hemipodia californiensis Hartman, 1938



CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Annelida
Clase	: Polychaeta
Orden	: Phyllodocida
Familia	: Glyceridae
Género	: *Hemipodia*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Gusano de sangre [1]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
En Sur oeste de América, entre California, Perú y costas de Brasil [1], [4]. Su primer registro en Perú esta localizado en las playas de Ventanilla, Lima [2]

Distribución batimétrica
Zona intermareal a 100 m [4]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Habita en la zona de resurgencia en playa arenosa [3]. Su primer registró en Perú lo encontró en la parte superior de los tubos de *Callianassa* sp. "marucha" [3]

Talla
238 mm y 215 segmentos [2]

Descripción taxonómica
Se caracteriza por unas papilas faringeas con anillos en forma de U (9-40 anillos), el lóbulo presetal en la mitad del cuerpo más o menos triangular, sin un proceso digital, todos los cirros ventrales cónicos a ovales [2]

Ciclo de vida
Desarrollo a larva Trocófora, estado juvenil y después a adulto [2]

Estatus trófico

Nivel trófico
Carnívoro [3]

Reproducción

Tipo de reproducción
Sexual. Sexos separados [6]

Tipo de desove
Gonocórico. Epitoquia y atoquia [2]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] De Leon, A., Garcia, M.,Tovar-Hernández, M., Torres-Manríquez, I. (2021). 21 Glyceridae Grube, 1850. En, J. Ángel, B. Zavala, J. Rolando, L. Carrera Parra, L., M.E. García Garza, S. Salazar, V. Solís-Weiss, M.A. Tovar Hernández (Eds.), *Anélidos marinos de México y América tropical* (pp.298-311). Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, Nuevo León.

[2] Böggemann, M. (2002). Revision of the Glyceridae Grube 1850 (Annelida: Polychaeta). Abhandlungen der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaf. *Ges*,555,1-249.

[3] Hartmann-Schröder, Gesa. (1960). Zur Polychaeten-Fauna von Peru. *Beiträge zur neotropischen Fauna*, *2*(1), 1-44.

[4] Rizzo, A., Steiner, T.& Amaral, A. (2007). Glyceridae Grube 1850 (Annelida: Polychaeta) from Southern and

Southeastern Brazil, including a new species of Glycera. *Biota Neotropica*, *7*(3), 41-59.https://www.scielo.br/j/bn/a/SkrBt4XVKpWLLHtTzHPywZm/?lang=en#

[5] WoRMS Editorial Board. (2017). World Register of Marine Species. https://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=594970#sources

[6] Simpson, M. (1962). Reproduction of the polychaeta *Glycera dibranchiata*. *Journal of Morphology*, *103*(2), 396-411

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Cabanillas, R. (2024). *Gusano de sangre Hemipodia californiensis Hartman, 1938* [Ficha técnica]. Catálogo Digital de la Biodiversidad Acuática del Perú, Instituto del Mar del Perú (IMARPE). Recuperado el 24 de noviembre del 2026, de https://biodiversidadacuatica.imarpe.gob.pe/Catalogo/Especie/5656

Última actualización : 12/09/2025