

README

Formato: MATLAB (*.mat)

Titulo = Climatologías de la temperatura, salinidad y oxígeno frente a las costas del Perú
Periodo base = 1981-2010
Creación del producto =02-Aug-2018 10:49:59
Longitud máxima =-69.5; longitud mínima = -90;
Latitud máxima =0; latitud mínima =-20;
Profundidad máxima =1000 m; profundidad mínima =0.
URL = 'http://www.imarpe.gob.pe/imarpe/servicios/climatologias'
Institución = 'Instituto del Mar del Perú'
Resumen = 'En base a la información histórica colectada por IMARPE en cruceros y prospecciones, así como la disponible en las bases de datos mundiales, se han elaborado climatologías de temperatura, salinidad y oxígeno disuelto en el mar peruano, considerando el período base 1981 al 2010. Estas climatologías permitirán tener condiciones de referencia de alta resolución a fin de estimar los efectos de la variabilidad climática en el mar peruano'

Referencias = 'Domínguez, N., C. Grados, L. Vásquez, D. Gutiérrez, A. Chaigneau. Climatología termohalina frente a las costas del Perú; período: 1981 – 2010. Inf Inst Mar Peru, 44(1): 5-13.
Grados, C., A. Chaigneau, V. Echevin & N. Domínguez. 2018. Upper ocean hydrology of the Northern Humboldt Current System at seasonal, interannual and interdecadal scales. Progress in Oceanography 165, 123–144.
Graco M., Anculle, T., Chaigneau A., Ledesma J., Flores G., Morón, O., Monetti F., y D. Gutiérrez. 2018. Variabilidad espacial y temporal del oxígeno disuelto y de la ZMO en el sistema de afloramiento frente a Perú. Boletín Instituto del Mar del Perú, Volumen Especial. En prensa'

Email del contacto = cdo-dgiocc@imarpe.gob.pe