



Presiones Variabilidad Clima

Indicador

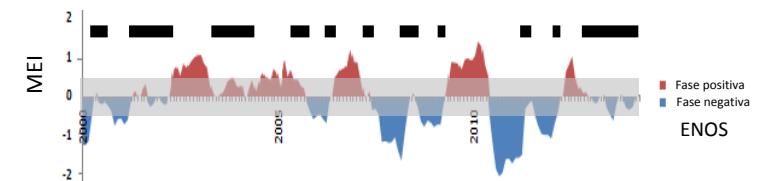
**Afectación por condición ENOS
Neutral**

Descripción del indicador

Las anomalías negativas del índice EVI informan sobre situaciones donde los humedales tienen menos vegetación que en condiciones normales para una época dada del año, ya sea por que están totalmente cubiertos por agua o muy secos. Durante condiciones Neutras se destacan las riberas de los cursos principales, el sector de grandes lagunas fluviales entre Diamante y Victoria, las lagunas del Ñancay, como también sectores topográficamente bajos con juncales .

Fuentes de datos y procesamiento

Se utilizó una serie de tiempo de imágenes EVI obtenidas del producto MOD13Q1 de los años 2000-2013. En cada pixel se acumularon situaciones de anomalías negativas significativas correspondientes a las quincenas neutras (aquellas que no fueron identificadas como El Niño o La Niña).
Condición Neutral



Referencias

Indice MEI. <http://www.esrl.noaa.gov/psd/enso/mei>

Lu, A., Zhu, W. y Jia, S. 2012. Assessment of the sensitivity of vegetation to El-Niño/Southern Oscillation events over China. *Advances in Space Research* 50: 1362–1373.

MOD13Q1. https://lpdaac.usgs.gov/dataset_discovery/modis/modis_products_table/mod13q1

Autoría de los datos Minotti, P., Gonzalez Trilla, G. y Kandus, P.

Diseño cartográfico Minotti, P.

Como citar: Minotti, P., Gonzalez Trilla, G. y Kandus, P. 2014. Afectación por condición ENOS neutra. En: Kandus, P. y Minotti. *Indicadores Georreferenciados de Sustentabilidad Ambiental (ISAg) en humedales, en el Delta del Paraná*. Edición 2014. <http://www.unsam.edu.ar/humedales/>



UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
SAN MARTÍN

3iA

INSTITUTO
DE INVESTIGACIÓN
E INGENIERÍA AMBIENTAL