

Mapa del Geoide = superficie equipotencial terrestre

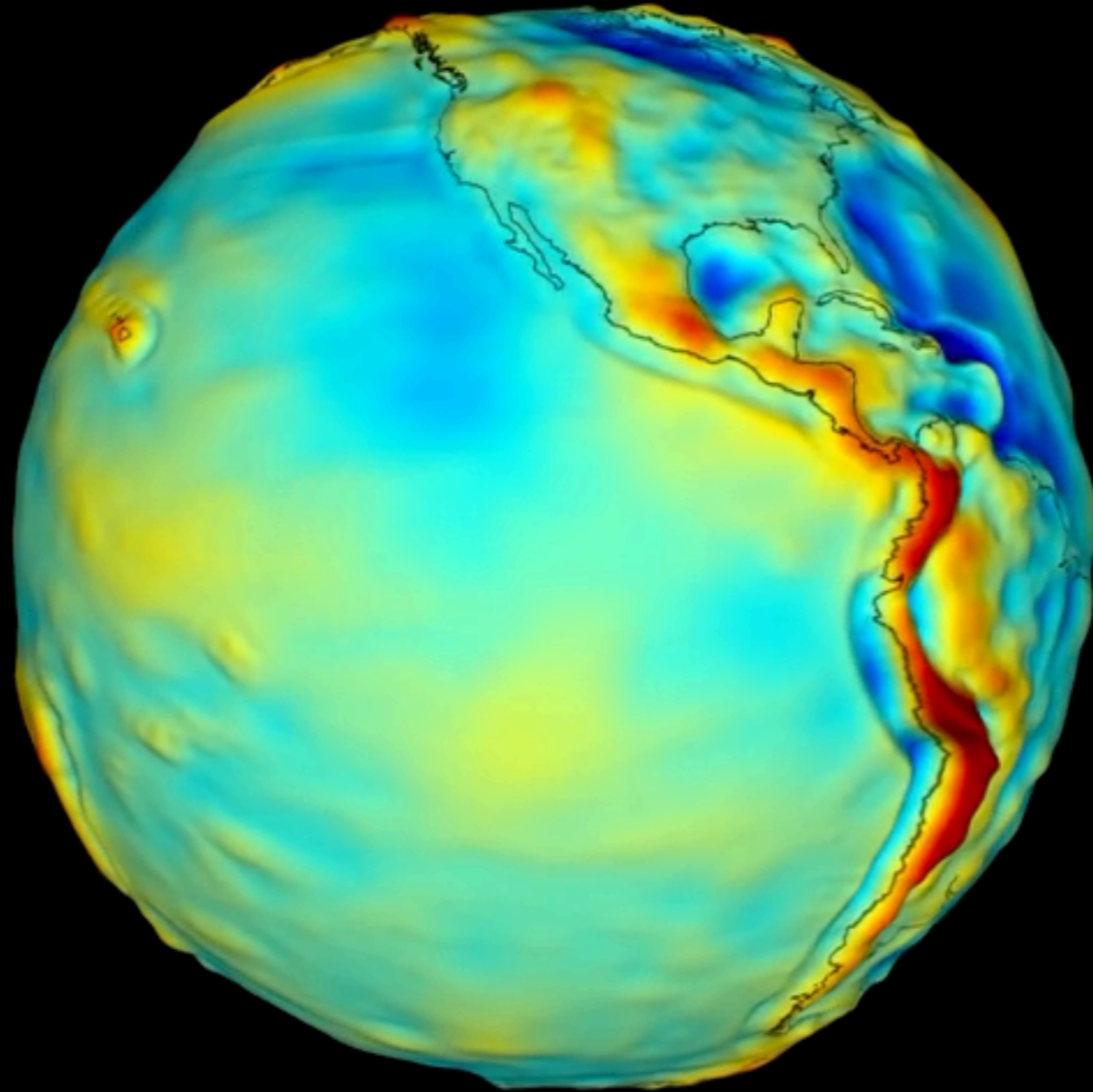
Satélite Gravity Field and Steady-State Ocean Circulation Explorer ([GOCE](#)) - European Space Agency (ESA)

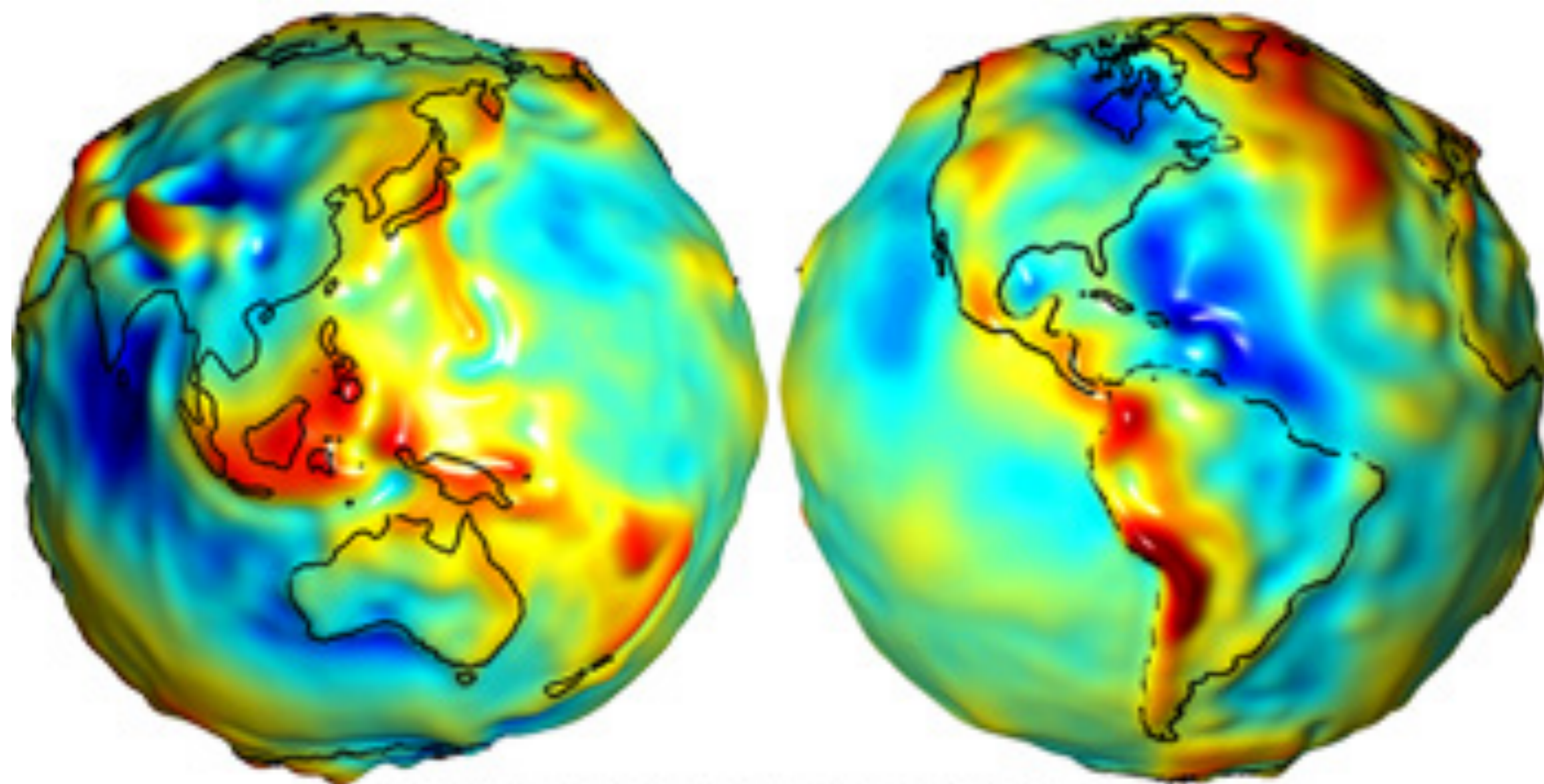
Año 2011

escalado a un factor 7000:

azul oscuro = -100 mts sobre el esferoide estándar

amarillo = + 80 mts sobre el esferoide estándar





Earth's Gravity Field Anomalies (milligals)



1 gal = 1 cm/s²

Paralaje Horizontal Ecuatorial para varios objetos

Objeto	r (km)	P (°)	P(")
Luna	384,400	0.950700	3422.521601
Sol (1AU)	149,597,870.7	0.002443	8.793955
Marte (mín)	54,600,000	0.006693	24.094449
Júpiter	778,000,000	0.000470	1.690947
Neptuno	4,530,000,000	0.000081	0.290410
Próxima Centauri	39,736,200,000,000	0.000000	0.000033