

## BATIMETRÍA

Aunque no esté disponible una batimetría detallada del fiordo Comau, muchos sondeos exploratorios parciales llevados a cabo por los barcos del Instituto Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile ([www.shoa.cl](http://www.shoa.cl)) muestran las profundidades de casi la totalidad del fiordo.

Por otro lado, la Fundación San Ignacio del Huinay llevó a cabo un estudio batimétrico detallado de la ensenada Huinay donde se forma una marisma local. Estos estudios determinaron las mareas más altas y más bajas medidas durante las fases lunares más fuertes ese mes, y se realizaron sondeos que determinaron líneas isobatas mostrando el relieve submarino en el área.

Como resultado de estos sondeos, se detectó un montículo creciente en el sector norte de la ensenada. Al mismo tiempo, el límite este de la pendiente del montículo corre en dirección general norte-sur con una pendiente similar en toda su extensión, alcanzando rápidamente profundidades extremas. Hacia el sur, donde se encuentra el pueblo de Huinay, el relieve de la costa es suave y accesible.

