

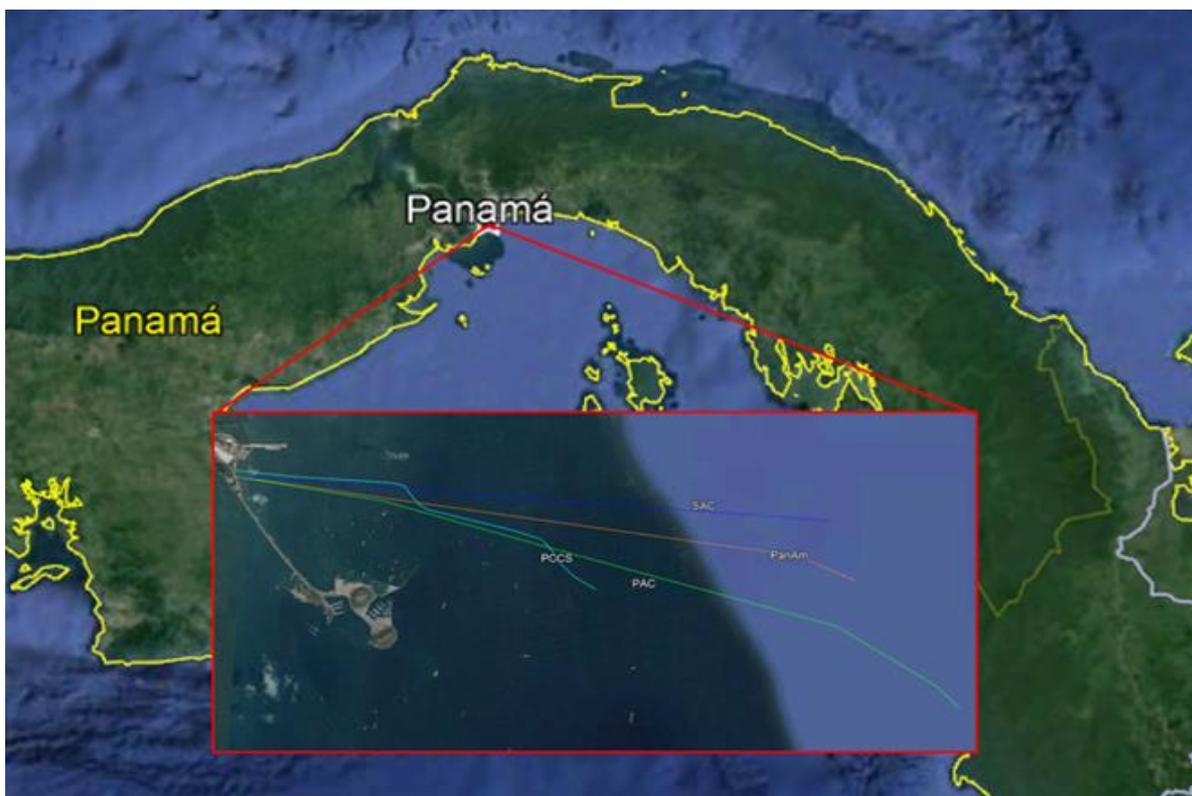
# Posicionamiento de embarcación en tendido de cable submarino

**Locación:** Bahía de Panamá, Panamá.

**Cliente:** Sumergia – Temasa.

**Descripción:** Para la reparación de una sección de cable submarino de fibra óptica que transmite datos desde Estados Unidos hasta Ecuador, Hidroproyectos estuvo a cargo del control de actividades y posicionamiento de la embarcación mediante el uso de GPS con doble antena y software hidrográfico, incluyendo el control del dragado para el enterramiento de la sección del cable reparado y la elaboración de los planos “As Laid”.

sumergia



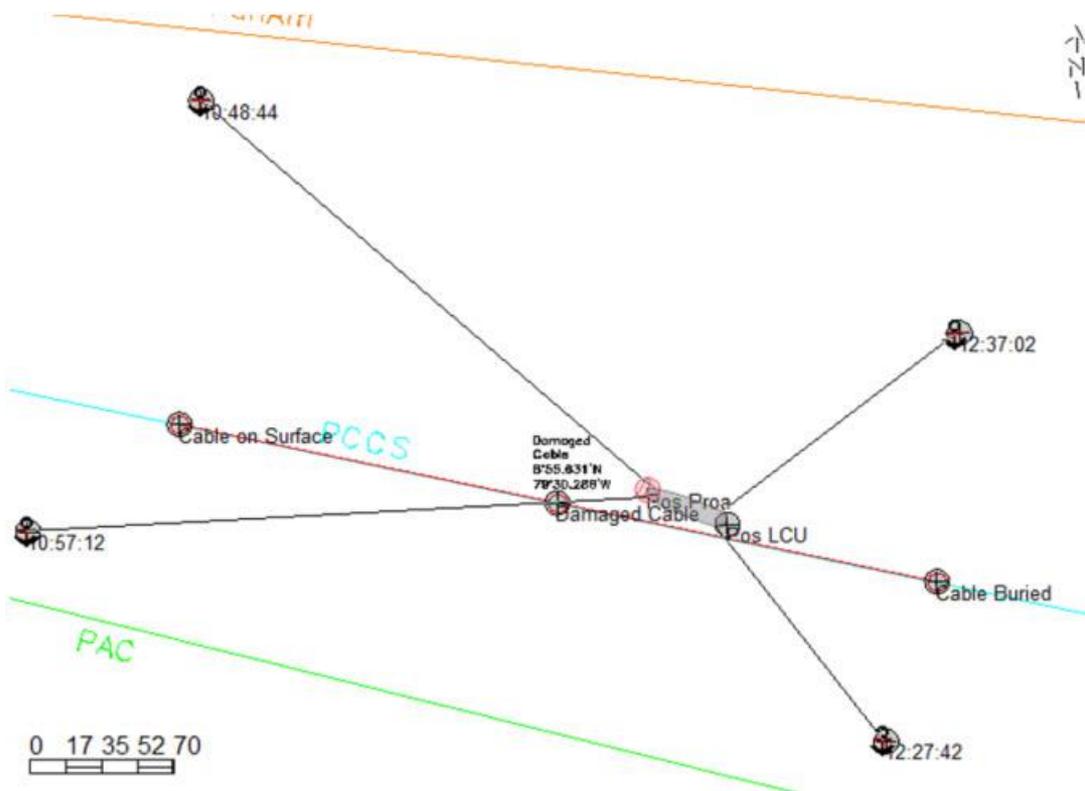
# Posicionamiento de embarcación en tendido de cable submarino

**Locación:** Bahía de Panamá, Panamá.

**Cliente:** Sumergia – Temasa.

**Resultados:** Luego de 44 días de trabajo, el total la operación de dragado y enterramiento del cable tuvo una longitud aproximada de 580 m, de los cuales 140 m corresponden a la sección del cable reemplazado y 440 m a cable original que se encontraba sobre el lecho marino.

sumergia



Hdg	291.1
Speed(kt)	0.08
East	664478.69
North	987126.21
Lat WGS84	08d55.6262' N
Lon WGS84	079d30.2418' W
Tgt name	Pos Proa
Tgt dist	40.72
Tgt dE	-37.62
Tgt dN	15.57
Event	N/A
Time	16:23:34
GPS HDOP	0.7
GPS NSat	12
Setup	
HDOP	0.7
Sat	12
Mode	GPS
Lat	08°55.6327 N
Lon	079°30.2518 W
Ell Height	19.09 m
Easting	664460.34
Northing	987138.11
Sigma N	0.00
Sigma E	0.00
Sigma Z	0.00
Tide corr	-0.00
Time sour...	computer

