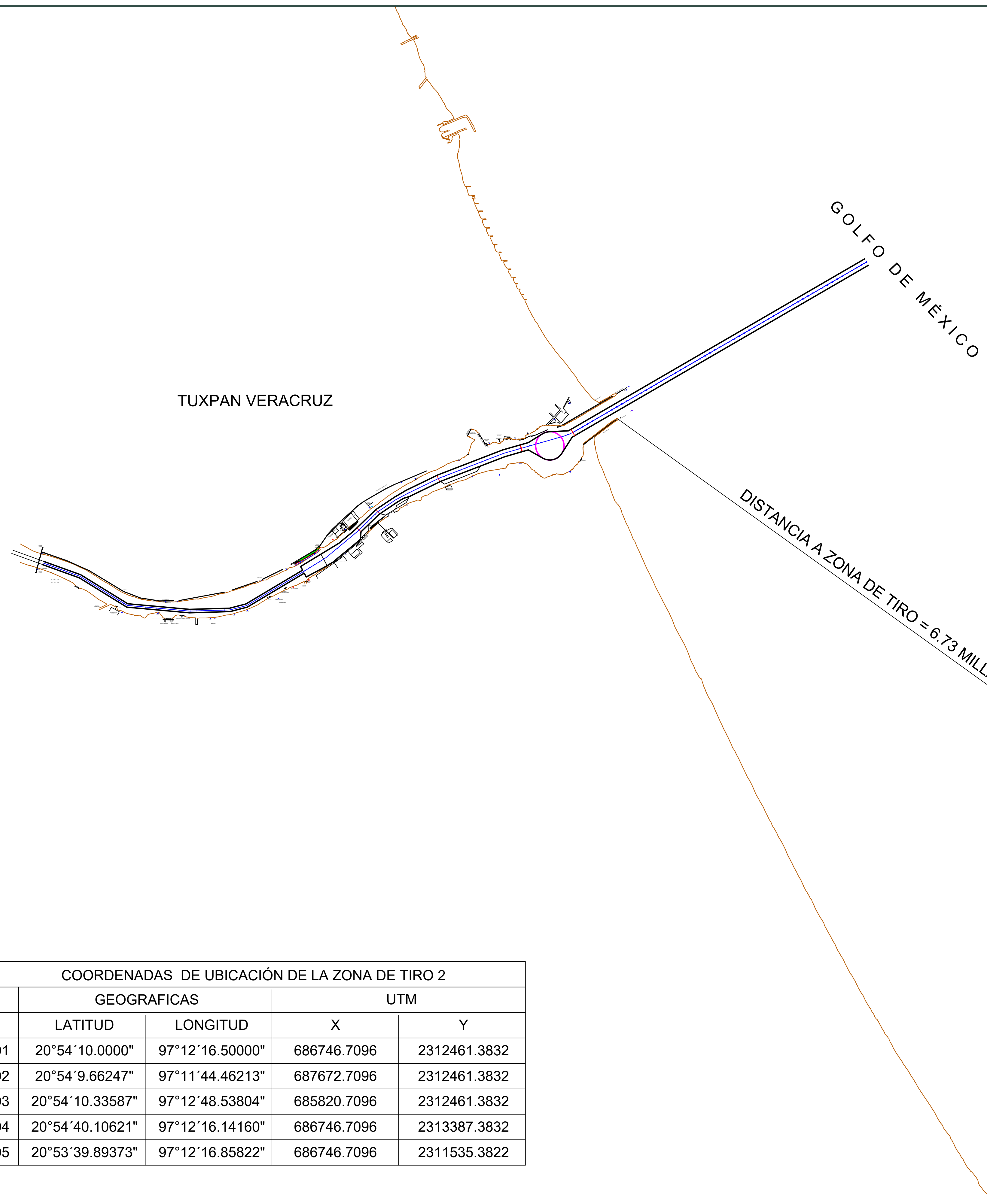
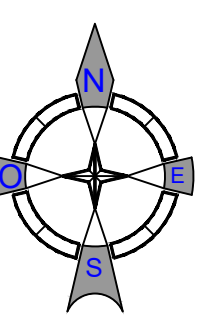
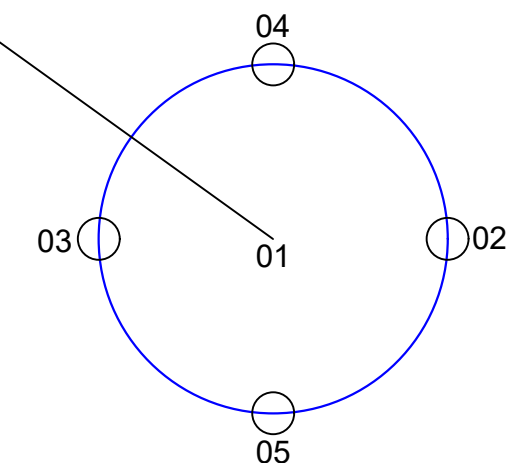


ARRECIFE TUXPAN  
BALZA ARRECIFE TUXPAN



DISTANCIA A ZONA DE TIRO = 6.73 MILLAS NAÚTICAS



Ubicación de la zona de tiro 2:  
X = 686,746.7096 Y = 2,312,461.3832

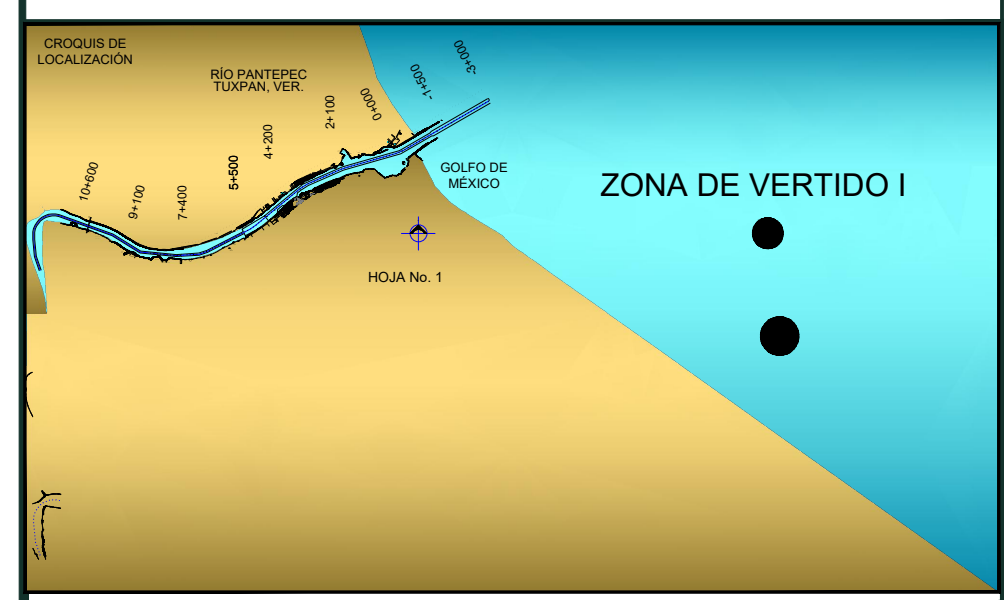
COORDENADAS DE UBICACIÓN DE LA ZONA DE TIRO 2				
	GEOGRAFICAS		UTM	
	LATITUD	LONGITUD	X	Y
01	20°54'10.0000"	97°12'16.50000"	686746.7096	2312461.3832
02	20°54'9.66247"	97°11'44.46213"	687672.7096	2312461.3832
03	20°54'10.33587"	97°12'48.53804"	685820.7096	2312461.3832
04	20°54'40.10621"	97°12'16.14160"	686746.7096	2313387.3832
05	20°53'39.89373"	97°12'16.85822"	686746.7096	2311535.3822



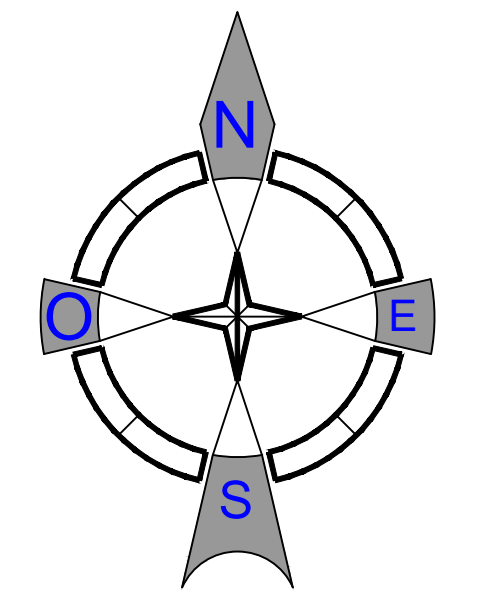
LOCALIZACION NACIONAL



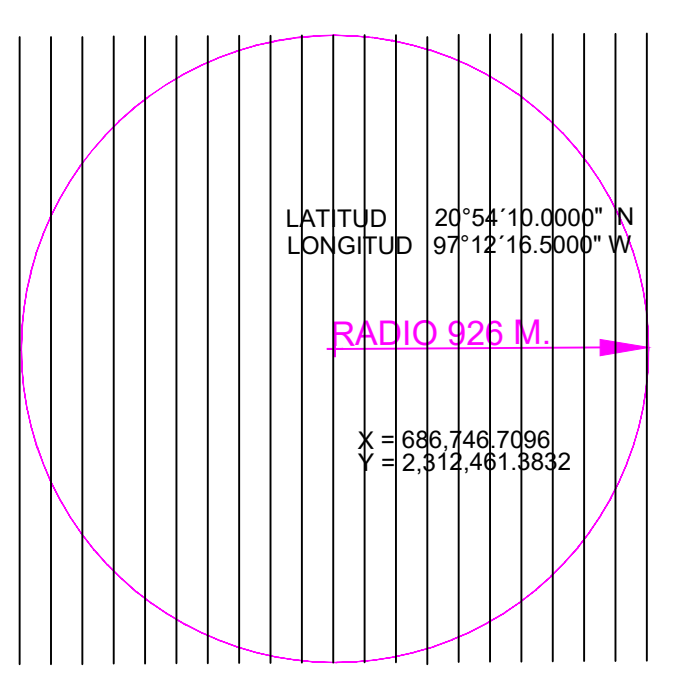
LOCALIZACION ESTATAL



LOCALIZACION PARTICULAR



ORIENTACIÓN



ZONA DE VERTIMIENTO 2

RUBRO:  
"DRAGADO DE MANTENIMIENTO EN ÁREAS DE NAVEGACIÓN DEL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

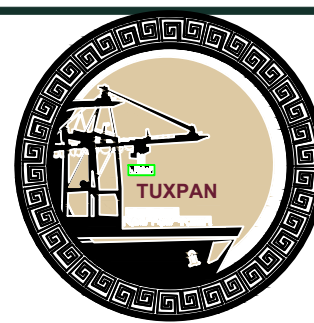
PLANO:  
"PLANO DE LOCALIZACIÓN DE LA ZONA DE VERTIMIENTO II EN EL MAR"

FECHA :  
ABRIL 2024

ESCALA :  
S/N

ACOTACION :  
METROS

No. DE PLANO:  
ASIPONATUX-DRA-D-ZV-II-04-24



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN S.A. DE C.V.

AUTORIZÓ:  
ING. RAYMUNDO ALOR ALOR  
GERENTE DE OPERACIONES E INGENIERÍA

REVISÓ:  
ING. IVAN ISRAEL MIRAFUENTES RAMÓN  
SUBGERENTE DE INGENIERÍA Y ECOLOGÍA

DIBUJÓ:  
ING. IVAN ZARATE ZUBIRIA  
COORDINADOR DE SERVICIOS MARITIMOS

PLANO:  
"PLANO DE LOCALIZACIÓN DE LA ZONA DE VERTIMIENTO II EN EL MAR"