

# Exercise Report

## 1. Name

<b>Exercise name</b>	EJERCICIO DE EMERGENCIA CON BUQUE GASERO
<b>Exercise initial date</b>	Quinta, 24/04/2025 - 00:00
<b>Exercise final date</b>	Sexta, 25/04/2025 - 00:00
<b>Organizations</b>	CETMAR INTECMAR cedre ist rbins ukhsa

Logo



**CETMAR**  
CENTRO TECNOLÓGICO DEL MAR

## 2. Location

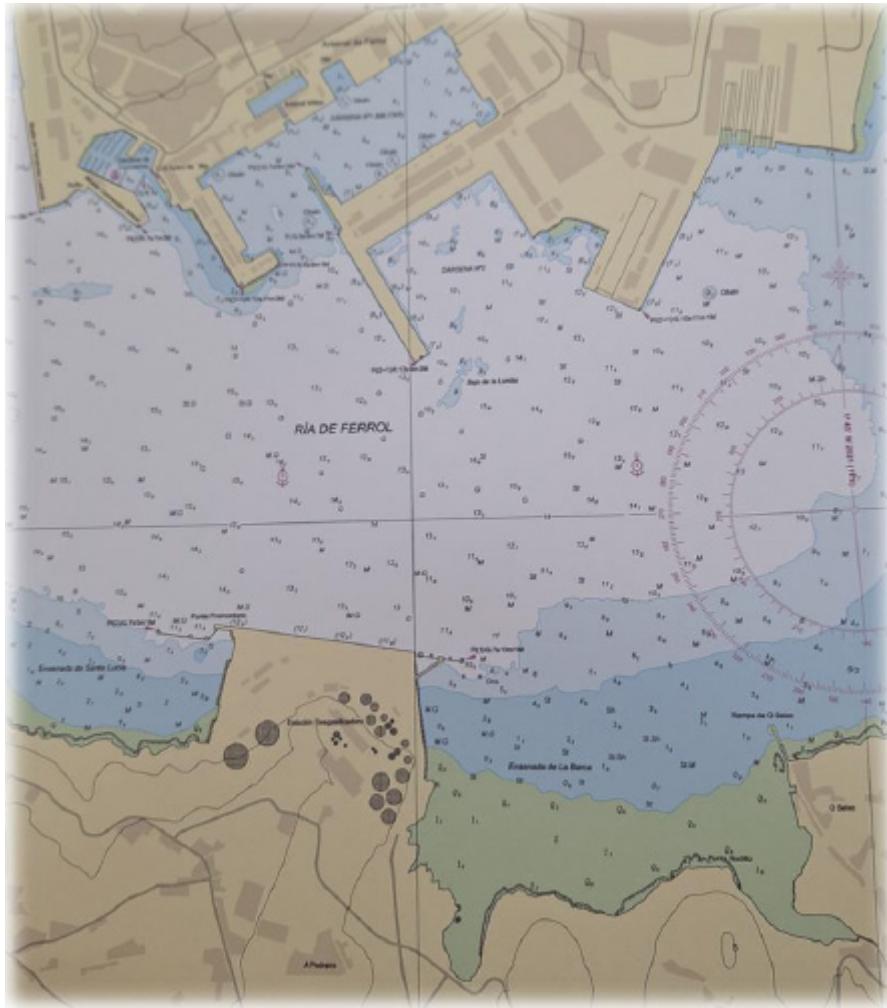
**Location  
description**

El ejercicio es una simulación de ámbito local de lucha contra la contaminación marina y atmosférica, que se desarrollará entre los días 24 y 25 de abril de 2024 en las proximidades de la planta de regasificación de Reganosa, contemplándose un accidente en un buque gasero con fuga de Metano.

**Coordinates**

POINT (-8.72264 42.23282)

Uploaded files



<https://manifests.sixtema.dev/sites/default/files/tool-lite/location/location.jpg>

### 3. Objectives

**General objectives**

**organise the response groups**

**- Adestrar o intercambio de información entre a UOP e SASEMAR e Gardacostas de Galicia.**

**- Reforzar a coordinación e cooperación operacional en loita contra a contaminación mariña entre os participantes implicados**

**4. Preliminary**

**Context**

Se plantea una fuga ficticia de Metano proveniente de un escape provocado en cubierta del buque CASTILLO DE CACERES mientras se encuentra entrando en la Ría de Ferrol durante una operación de preparación para la descarga en Reganosa.

**Contingency plans**

Plan	Phase
Plan Marítimo Nacional (PMN)	1
Plan Estatal de Protección de la Ribera del Mar	1
Plan Territorial de Contaminación Marina Accidental de Galicia (Plan CAMGAL)	1
Plan Territorial de Contaminación Marina Accidental de Galicia (Plan CAMGAL)	1

**Description assumption**

Buque tanque gasero CASTILLO DE CACERES, IMO N° 9744907, con prácticos a bordo, en maniobra de entrada, con un cargamento de Metano, sufre un fallo en cubierta debido a unas operaciones de preparación para la descarga en Reganosa, que provoca una fuga del producto a la atmósfera y al medio marino al verse afectada la línea del tanque de carga nº 3.

Como consecuencia de la fuga de Metano, dos tripulantes quedan heridos, uno por haber respirado el gas asfixiante, y el otro sufre quemaduras por congelación; aunque el propósito era atracar para descarga, se decide por precaución fondear, cerca de la explanada de la planta regasificadora de Reganosa, y atender a los heridos.

Ante el riesgo de una segunda fuga de mayores dimensiones, se contacta con los servicios de emergencia en tierra para que puedan organizar la respuesta en la zona afectada o con riesgo de afección debido a las condiciones meteorológicas.

## Uploaded files



## 5. Resources

### Human resources

Human resources  
Capataces  
Role  
Sea operations coordinator  
Human resources  
María Pérez  
Role  
Land operations coordinator

### Equipment resources

Equipment  
Absorbentes  
Equipment quantity  
5  
Equipment  
Big box  
Equipment quantity  
2  
Equipment  
Camión pluma  
Equipment quantity  
1  
Equipment  
DRON  
Equipment quantity  
4  
Equipment  
Markleen MS-20  
Equipment quantity  
200

## 6. Development

### Action 1

**Hour 1** Sábado, 15/02/2025 - 13:27

**Description 1** fdhhfg

### Action 2

**Hour 2** Quinta, 30/10/2025 - 13:27

**Description 2** ufyun

## 7. Scenery

**Description  
scenery**

Las condiciones meteorológicas del viento reinante durante el desarrollo del ejercicio serán simuladas para asegurar la afectación de las zonas que permitan verificar el funcionamiento de los protocolos y equipos deseados, por lo que en este caso se utilizará un viento del SW (sudoeste) con fuerza 6 (25 nudos).

El estado de las mareas será el real para los días y horas en que se desarrollen los ejercicios. Las horas referidas en el documento son Horas Locales, salvo que se indique lo contrario.

**File scenery**

escenario\_0.jpg