



## **ANÁLISIS DE LAS OPERACIONES NAVALES REALIZADAS A UNA SEMANA DEL INICIO DEL CONFLICTO ARMADA ENTRE UCRAANIA Y RUSIA**

### **1.- RESUMEN:**

La actual guerra entre Ucrania y Rusia es una consecuencia remanente de la disolución de la Unión Soviética y que ha mantenido a estos dos países en situaciones de crisis de diversa índole desde ese entonces.

Hoy, Rusia esgrime como causa del conflicto actual, que no está dispuesta a aceptar que Ucrania consolide su acercamiento a la OTAN y a la Unión Europea toda vez que considere a la antigua república soviética como parte de la identidad de Rusia y dentro del espacio vital de su influencia y que dichos acuerdos afectan significativamente la seguridad nacional rusa.

En vista de lo anterior y de la manera en que se fue agravando esta crisis, el presidente Putin el 22 de febrero es autorizado por el senado ruso para ocupar fuerzas militares fuera del país, lo que ya había dispuesto para supuestas “fuerzas de paz” en la región del Donbas.

Durante la madrugada del 24 de febrero, Putin anunciaba una “Operación militar especial” contra Ucrania indicándose un ataque en cuatro frentes y cuyos objetivos de acuerdo a lo señalado por el ministro de defensa ruso Serguei Shoigu, consisten en “proteger a la Federación de Rusia de la amenaza militar creada por Occidente, que intenta utilizar al pueblo ucraniano en la lucha contra nuestro país” y “la protección de la población del Donbás, así como la desmilitarización de Ucrania”.

Las informaciones de fuentes abiertas occidentales han mostrado el desarrollo de esta invasión por parte de Rusia mayoritariamente en sus dimensiones terrestre y aérea, siendo el propósito de este artículo el analizar las operaciones navales realizadas y sus efectos en el transcurso de una semana, tanto desde el punto de vista de ambos beligerantes como en las fuerzas navales de la OTAN.

### **2.- MARCO TEÓRICO:**

La estrategia marítima clásica define sus objetivos estratégicos naturales como: la fuerza, la posición, las líneas de comunicaciones marítimas y el territorio<sup>1</sup> (Solís). La fuerza se entiende como la capacidad militar principal del Estado, en el mar; la posición, como el lugar geográfico que permite el apoyo a esta fuerza, la cual debe ser autosuficiente y ser capaz de auto defenderse; las comunicaciones marítimas se materializan por los buques mercantes, puertos, almacenes y por sobre todo, la carga que se mueve a través del mar, lo cual permite la supervivencia económica de un Estado, y finalmente el territorio, que se define como el espacio físico terrestre soberano de un Estado. Estos objetivos estratégicos pueden ser considerados tanto propios como adversarios, por lo que podrían ser atacados o defendidos correspondientemente.

El Profesor Milan Vego, en su libro *Operational Warfare at Sea* propone, en términos generales, que los propósitos de las operaciones navales mayores en un conflicto armado de alta intensidad son los siguientes:

---

<sup>1</sup>Estrategia Marítima, Solís.



- Destruir la fuerza enemiga en puerto o en la mar (actuando sobre el objetivo estratégico fuerza adversaria).
- Realizar operaciones anfibias en costas enemigas defendidas (actuando sobre los objetivos estratégicos posición o territorio adversario).
- Destruir instalaciones costeras enemigas (actuando sobre los objetivos estratégicos posición o territorio adversario).
- Atacar el comercio marítimo enemigo (actuando sobre el objetivo estratégico líneas de comunicaciones marítimas adversarias).
- Defender y proteger el comercio marítimo propio (defender y proteger el objetivo estratégico líneas de comunicaciones marítimas propias).
- Destruir las fuerzas nucleares estratégicas marítimas adversarias (actuando sobre el objetivo estratégico fuerza adversaria).
- Proteger las fuerzas nucleares estratégicas marítimas propias (actuando sobre el objetivo estratégico fuerza propia).
- Apoyar a las fuerzas terrestres propias en la costa (actuando sobre los objetivos estratégicos posición o territorio propios o adversarios).

Es importante señalar que las fuerzas nucleares estratégicas marítimas, materializan una parte de la disuasión estratégica de un Estado con capacidad de armas nucleares, y se refiere a la capacidad de realizar ataques con estas armas, empleando misiles intercontinentales lanzados desde submarinos nucleares balísticos. El despliegue y eventual empleo de estas fuerzas, no se consideran como operaciones navales, sino que como una capacidad o arma de carácter estratégica.

### **El contexto y su efecto sobre las fuerzas navales en el teatro de operaciones.**

La Flota del Mar Negro Rusa, tiene su origen en 1783 y ha tenido una connotación política y militar muy importante en esta particular área geográfica del mundo. Sin duda y por largo tiempo, ha sido la fuerza naval más importante en el Mar Negro, en comparación con las fuerzas navales de los otros estados ribereños; Rumania, Bulgaria, Turquía (los tres miembros de la OTAN), Georgia y Ucrania.

Su importante participación en distintas acciones militares se remonta a las guerras turco-rusas de 1787, 1806, 1828, 1853 y 1877, la Guerra de Independencia de Grecia en 1827, la Guerra de Crimea en 1853, las revoluciones rusas de 1905 y 1917, la Primera Guerra Mundial en 1914, la Segunda Guerra Mundial en 1939, la Guerra Fría a contar de 1947, la anexión rusa de Crimea en 2014 y la actual Guerra Ucraniaco-Rusa de 2022.

Con la desintegración de la Unión Soviética, la posición estratégica de Rusia en el Mar Negro y el estado operativo de la Flota, quedó muy comprometido debido a falta de presupuesto, al término del Pacto de Varsovia, la eliminación de su misión principal y principalmente por la pérdida de Crimea, la cual posteriormente pasó a formar parte de Ucrania. En 1992, la gran parte de los medios de la flota, su personal y sus bases de operaciones pasaron a depender de este país. Al corto tiempo, la molestia de oficiales y personal de gente de mar, leales a Rusia, comenzaron a aparecer y aumentar en intensidad. Para bajar la tensión, se firmó un tratado provisional en el cual se acordó conformar una flota combinada ruso-ucraniana, con mando conjunto y con bandera de la Unión Soviética, hasta que se lograra un acuerdo definitivo en el reparto de los medios, sin embargo, poco a poco los rusos fueron tomando el control completo de las unidades y bases navales.

En 1997, se firmaron los acuerdos de partición de la Flota, incluyendo también la solicitud de Georgia de ser considerada en el reparto de los medios, pero las tensiones continuaron. El año 2009, Ucrania decidió no extender la cesión de Sebastopol, solicitándole a Rusia que la Flota abandonara el puerto no más allá del año 2017. El 2010 se llegó a un nuevo acuerdo que extendería la cesión hasta el año 2042, lo cual no fue aceptado de buena forma por la población ucraniana.

El año 2014, después del asalto a Crimea por fuerzas especiales rusas, apoyadas por fuerzas locales, la península fue declarada parte de Rusia, siendo anexada a este país. Después de su anexión, el Ejército y la Armada de Ucrania, fueron expulsados y la Armada Rusa tomó el control de las unidades y bases ucranianas, las cuales pasaron a depender nuevamente de la Flota del Mar Negro. Pocos meses después, Rusia acordó devolver algunas de las unidades navales requisadas a Ucrania, pero el proceso fue suspendido, debido al deterioro sostenido de las relaciones diplomáticas entre ambos países. El resultado final de este largo proceso de división de los medios navales de la Flota, significó una dramática disminución del poder naval ucraniano, siendo prácticamente anulado y un potenciamiento significativo de los medios militares rusos en el Mar Negro, transformándose en la fuerza militar más poderosa en el área.

### 3.- OPERACIONES NAVALES DESARROLLADAS POR LOS BELIGERANTES Y SUS EVENTUALES EFECTOS.

#### 3.1 En preparación de las acciones

En lo terrestre:



Despliegue previo de las fuerzas rusas alrededor de Ucrania  
[https://es.wikipedia.org/wiki/Crisis\\_ruso-ucraniana\\_de\\_2021-2022](https://es.wikipedia.org/wiki/Crisis_ruso-ucraniana_de_2021-2022)

En lo naval:

La preparación y refuerzo de la Flota rusa del Mar Negro (BSF) comenzó hacia finales del 2021 con un incremento de ejercicios navales y participación de unidades de otras flotas, pero en febrero del 2022, la BSF recibió principalmente unidades de desembarco anfibio y un SSK:



LST Ropucha Class

Minsk	Flota Báltico
Koronet	Flota Báltico
Kaliningrad	Flota Báltico
Olenegorsky Gornyak	Flota M. Nor
Georgy Pobedonosets	Flota M. Nor

Desplazamiento full 4080 Tons  
10 Tanques  
340 Infantes de Marina

[https://en.wikipedia.org/wiki/Black\\_Sea\\_Fleet](https://en.wikipedia.org/wiki/Black_Sea_Fleet)



LST Ivan Gren

Desplazamiento full 6000Tons  
13 Tanques  
340 Infantes de Marina

Procedentes de la Flota del Mar del Norte

[https://en.wikipedia.org/wiki/Black\\_Sea\\_Fleet](https://en.wikipedia.org/wiki/Black_Sea_Fleet)



SSK Rostov Na Donu

SSK Diesel eléctrico con capacidad de portar 14 misiles crucero 3M-54 Kalibir

Procedente de la Flota del Mar del Norte  
13 Febrero cruzo el Bosforo destino Mar Negro

[https://en.wikipedia.org/wiki/Black\\_Sea\\_Fleet](https://en.wikipedia.org/wiki/Black_Sea_Fleet)

### De las fuerzas de la OTAN:

Asimismo, a contar del 7 de febrero se inició un ejercicio combinado conjunto dirigido por la sexta flota de Estados Unidos con asiento en Napoles donde se concentraron los grupos de batalla de Estados Unidos del CV "Harry Truman" (HSTCSG), un grupo de batalla francés con el CV Charles de Gaulle's (R 91) la fuerza de tarea USN de la quinta flota Task Force 473 y un grupo de batalla italiano con el CV Cavour (C-550).

El HSTCSG completó el ejercicio US/NATO "Neptune Strike 22", el 4 de febrero para posteriormente entregar el control de este grupo de batalla y los grupos de batalla de Francia e Italia a la OTAN destacando su natural evolución para integrar las más modernas capacidades marítimas en la práctica de la defensa de la alianza.

Como una manera de mostrar presencia y contrarrestar el grupo de batalla conformado por la OTAN, Rusia despliega a contar del 22 de febrero tres grupos de superficie alrededor de los cruceros clase Slava "Moskva", "Ustinov y Varyag"



Ubicación Grupos de batalla de la OTAN y Rusia al 21 de febrero

<https://news.usni.org/2022/02/22/russian-navy-cruisers-positioned-to-counter-u-s-french-and-italian-carrier-groups-in-the-mediterranean>

### Preparación del bloqueo ruso al estrecho de Kerch:

Rusia desplaza unidades mercantes hacia el estrecho de Kerch una semana antes de la invasión a Ucrania y al igual que lo hiciera el 2018, a contar del 24 de febrero bloquea el acceso entre el Mar de Azov y el Mar Negro con el propósito de interrumpir las Líneas de Comunicaciones Marítimas desde Ucrania principalmente desde el puerto de Mariupol en el Mar de Azov.



Russia-Ukraine conflict: Putin cuts off vital shipping route to Ukraine while forces move on Kiev (dailymail.co.uk)

Los puertos de Mar de Azov son para buques de poco calado y de baja capacidad de transferencia.

A raíz de lo anterior, Ucrania a contar del 24 de febrero suspende las operaciones en todos sus puertos incluidos Chornomorsk, Mikolayiv, Odessa, Kherson and Yuzhny afectando principalmente a aquellos por donde se exporta el grano al resto del mundo.

### 3.2 CRONOGRAMA DE LAS OPERACIONES NAVALES Y SUS EFECTOS BUSCADOS

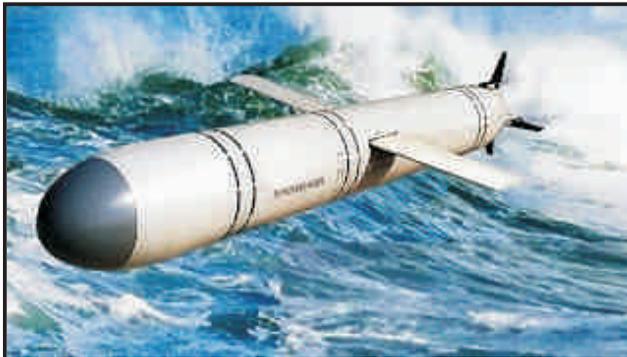


[https://en.wikipedia.org/wiki/Timeline\\_of\\_the\\_2022\\_Russian\\_invasion\\_of\\_Ukraine](https://en.wikipedia.org/wiki/Timeline_of_the_2022_Russian_invasion_of_Ukraine)

Dirección general de las operaciones terrestres

Las primeras acciones a contar de febrero 24, se concentraron en blancos con capacidad de Mando y Control, de acopio de munición y combustibles en Ucrania, junto a una ofensiva terrestre en cuatro frentes:

- De Norte a Sur, desde Bielorusia hacia Kiev (Kyiv)
- De Noreste al Sur, desde Rusia hacia Jarkov
- De Este a Oeste, desde Rusia al Donbas
- De Sur a Norte, desde Crimea hacia el centro de Ucrania y hacia el Donbas



Misil crucero Kalibr

Misiles de alta precisión y alcance diseñados en Rusia, muy versátiles, porque se pueden instalar en buques, submarinos y defensa costera  
Alcance : 2000 Kms  
Explosivo : 500 Kg

<https://www.larazon.es/internacional/20211221/ocootci4sffmbizctug4m654ye.html>

### **Operación anfibia en cercanías de Mariupol, febrero 25**

De acuerdo con informaciones de prensa Rusia habría ejecutado una operación anfibia en una zona 30 millas al este de la ciudad de Mariupol con un número no determinado de tropas, estimándose apoyar acciones hacia el Donbas. Esta información fue confirmada por la inteligencia británica el 26 de febrero.



Defence Intelligence

UPDATE ON UKRAINE  
25 February 2022

### INTELLIGENCE UPDATE

- Russian forces have made advances throughout the day but continue to face strong resistance from the Ukrainian Armed Forces.
- Russian armoured forces are progressing towards Kyiv from multiple axes in an attempt to encircle the city.
- Russia has likely conducted an amphibious landing in southern Ukraine between Melitopol and Mariupol.
- Ukraine retains control of key cities.

Anuncio UK MoD

<https://www.navalnews.com/naval-news/2022/02/russia-ukraine-conflict-what-happened-in-the-black-sea-so-far/>

Sin embargo, no existen registros filmicos o fotográficos y autoridades ucranianas no lo han confirmado.

### **Captura Isla Zmiinyi, febrero 25**

Guardacostas ucranianos destacados en Isla Zmiinyi o Snake Island, reportaron el ataque de dos unidades rusas, el Crucero Moskva y el OPV Vasily Bykov que atacaron las instalaciones de la isla y forzaron a sus trece ocupantes a rendirse, los que se negaron y posterior a un bombardeo a la pequeña isla, fueron capturados por fuerzas rusas.

La importancia de esta pequeña isla radica en ser una posición desde donde apoyar por parte de Rusia una operación anfibia hacia el puerto de Odesa y la verificación y eventual destrucción de las baterías de defensa de costa de largo alcance Neptune que supuestamente defendían el litoral.

### **Libertad a la navegación afectada en el Mar Negro, ataques de febrero 25**

A contar de esta fecha en el Mar Negro quedó afectada la libertad de navegación, que es la regla más importante para la sostenibilidad del transporte marítimo en todo el mundo.



MILLENNIUM SPIRIT on fire. Ukraine MoD picture.

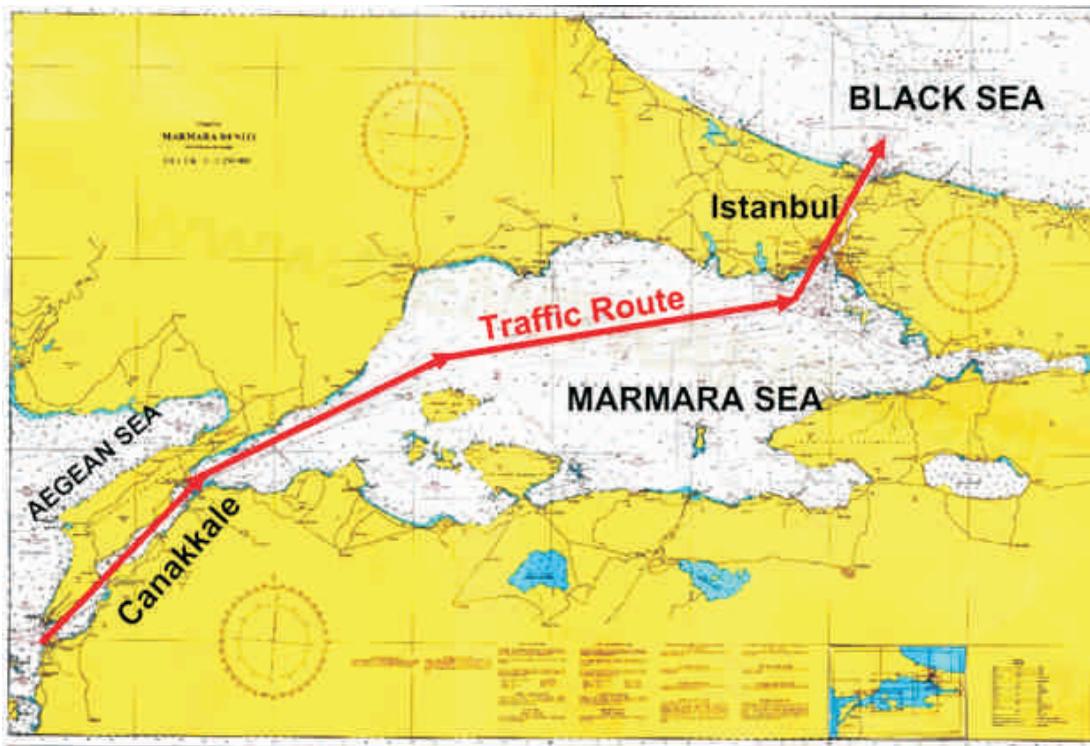
<https://www.navalnews.com/naval-news/2022/02/russia-ukraine-conflict-what-happened-in-the-black-sea-so-far/>

El ministerio de defensa de Ucrania informó de dos buques mercantes fueron impactados por misiles rusos en las afueras de la costa de Odesa al sur de Ucrania. El Namura Queen de bandera de Panamá y el Millenium Spirit de bandera de Moldavia. Guardacostas de ucrania realiza operación SAR sin reportar víctimas y remolcando unidades a puerto.

Este ataque ocurrió posterior a lo informado por un buque mercante turco que se encontraba en las proximidades de Odesa, que escucho un llamado general por canal 16 desde una unidad de combate de Rusia que por encontrarse realizando operaciones antiterroristas se demandaba que todos los buque mercantes de Odesa y Danubio procedieran de inmediato al Bósforo.

Ucrania solicita a Turquía cerrar estrechos de los Dardanelos y Bósforo a buque de guerra rusos que se dirijan al Mar Negro. Febrero 25

El Embajador de Ucrania en Turquía efectúa la solicitud de cierre de los dos estrechos para unidades navales rusas que refuercen la BSF. De acuerdo con el pacto de Montreux de 1936 Turquía puede limitar el tránsito en caso de guerra.



<https://www.aljazeera.com/news/2022/2/24/ukraine-asked-turkey-to-close-black-sea-waterways-to-russia>

El 26 de febrero, el presidente de Ucrania, Zelensky, repitió esta solicitud en Twitter y dijo: “La prohibición del paso de los buques de guerra rusos al Mar Negro y el importante apoyo militar y humanitario para Ucrania son extremadamente importantes hoy”.

### **Dstrucción de 8 unidades Guardacostas de Ucrania, febrero 26**

El ministerio de defensa ruso reportó la destrucción por medio de acción de comandos de ocho lanchas guardacostas de la marina de ucrania.

Después de la anexión de Crimea, Ucrania perdió prácticamente todo su marina quedando reducida a una fragata, actualmente fuera de servicio y una cantidad de lanchas marítimas menores, ahora inutilizadas. Noticia Interfax.com

### **Régimen especial de combate a las fuerzas nucleares rusas, febrero 27**

Putin ordenó a las fuerzas nucleares rusas alerta máxima, un "régimen especial de servicio de combate", en respuesta a lo que llamó "declaraciones agresivas" de los miembros de la OTAN. Esta declaración fue recibida con duras críticas por parte de la OTAN, la Unión Europea (UE) y

las Naciones Unidas (ONU); El secretario general de la OTAN, Jens Stoltenberg, lo describió como "peligroso e irresponsable", mientras que el funcionario de la ONU Stéphane Dujarric calificó la idea de una guerra nuclear como "inconcebible".

Esta medida pone especial alerta a la flota de submarinos balísticos nucleares de Rusia que se encuentran en la base naval de Murmansk o desplegados en la mar a la fecha de este conflicto.

### Armada de Francia intercepta carguero ruso en Canal de la Mancha, febrero 27

La Armada de Francia abordó el carguero ruso "Baltic Leader" posterior a su zarpe de Normandía y en tránsito a San Petesburgo, con una carga de automóviles, escoltándolo al puerto de Boulogne-sur-Mer en el norte de Francia.

Su detención es a raíz de una solicitud del gobierno francés ante la sospecha que pertenece a una empresa objeto de sanciones de la UE contra Moscú.

### Naviera Maersk suspende actividades en Rusia, marzo 1

Maersk, una de las principales navieras del mundo, anunció la suspensión temporal de todo el transporte de contenedores marítimos a y desde Rusia debido a la guerra de Ucrania.

"Nuevos pedidos por mar y por tierra a y desde Rusia serán suspendidos con la excepción de alimentos, medicinas y ayuda humanitaria. La suspensión afectará a todos los puertos rusos", señaló en un comunicado A.P. Møller-Mærsk, el principal grupo industrial de Dinamarca y propietario de la naviera

### Turquía informa que impidió el paso de cuatro buques de combate rusos al Mar Negro, marzo 2.

La solicitud hecha por Ucrania el 25 de febrero dio sus frutos al ser negado el permiso de tránsito a cuatro unidades de combate rusas que transitarían desde el mediterráneo al mar negro. Según el pacto de Montreux, firmado en 1936, Turquía debe impedir el paso de buques al Mar Negro en tiempos de guerra, a menos de que se trate de buques que están registrados en un puerto en ese mar. En este caso tres de los cuatro buques rusos no tenían ahí su puerto base, por lo que el permiso solicitado para el 27 y 28 de febrero, fue negado.



### Estado actual del avance ruso en ucrania, 3 de marzo

<https://www.bbc.com/>



Las operaciones principales se están dando en el territorio de Ucrania particularmente en el asedio a Kyiv y Kharkiv, ambas bajo control de Ucrania.

Mariupol está rodeada y sin suministros de ningún tipo, aún bajo control de Ucrania.

Kherson cayó bajo control ruso.

De acuerdo con información entregada por oficial naval ucraniano en Odesa, unidades de combate rusas lo que incluye unidades anfibia, se encuentran maniobrando a 20 millas de Odesa donde se han mantenido algunos ataques aéreos a infraestructura militar. Se estima aún no se han dado las condiciones necesarias para efectuar una operación anfibia.

#### **4.- CONCLUSIONES PRELIMINARES**

Se puede concluir de acuerdo con las operaciones navales efectuadas durante el desarrollo de este conflicto de carácter híbrido, se validan los objetivos naturales de la estrategia marítima.

La captura de la isla serpiente cercana a Odesa, representa la conquista de una posición rusa desde donde apoyar una operación anfibia a ese puerto, considerando que la distancia a su puerto más cercano (Sevastopol) es de 150 millas.

El control del mar si bien es accidental y un medio para un fin, lo tiene la armada rusa, ya que las pocas unidades navales fueron destruidas durante la invasión de Crimea el 2014 y en esta invasión, prácticamente al inicio de las hostilidades.

Las comunicaciones marítimas han demostrado su importancia para ambos beligerantes, sin ser Ucrania un país que dependa vitalmente de ellas, gran parte de sus exportaciones de grano lo hace por vía marítima y ahora están afectadas. Por otra parte, Rusia a raíz de las sanciones impuestas ha visto de alguna manera afectado su comercio marítimo con el consecuente impacto en su economía y que aún está en desarrollo sus efectos.

Para Rusia, el territorio es el principal de los objetivos y por esta razón desde el mar ha realizado operaciones de proyección del poder naval mediante el empleo de misiles crucero, como en una operación anfibia inicial y otra que se estima en preparación.

Uno de los aspectos relevantes es la validación de las operaciones anfibia en territorio enemigo para abrir un frente o atraer fuerzas, estando a la expectativa de una casi inminente operación anfibia en el puerto de Odesa.