

!-- Quantcast Choice. Consent Manager Tag v2.0 (for TCF 2.0) -->

[Accueil](#)

[Rubriques](#)

[Magazine](#)

[Biblio](#)

[Forum Militaire](#)

[Publicité](#)

[Crédits](#)



[Accueil](#)

[Rubriques](#)

[Magazine](#)

[Biblio](#)

[Forum Militaire](#)

[Publicité](#)

[Crédits](#)



zone militaire
opex360.com



FORCES NAVALES / RUSSIE /
TECHNOLOGIE

🗨 10

Une frégate russe a tiré un missile hypersonique sur une cible navale pour la première fois



DRONE PARROT ANAFI

PAR LAURENT LAGNEAU · 7 OCTOBRE 2020



Pour son soixante-huitième anniversaire, le président russe, Vladimir Poutine a reçu un cadeau original : l'annonce du succès d'un tir de missile hypersonique Zirkon par la frégate « Amiral Gorchkov » sur une cible navale en mer de Barents. « C'est un événement majeur non seulement pour les forces armées, mais aussi pour toute la Russie, pour tout le pays », s'est félicité le chef du Kremlin, après un compte-rendu du général Valery Gerasimov, le chef d'état-major des forces armées russes, ce 7 octobre.

SHARE



Pour rappel, la Russie développe d'autres armes hypersoniques, à savoir l'Avanguard, dont une première unité a été mise en service en décembre 2019, et le Kinjal, un missile aérobalistique air-sol.

Ce n'est pas la première fois que la frégate « Amiral Gorchkov » lance un missile hypersonique 3M22 Zirkon [ou Tsirkon]. En effet, l'agence TASS avait rapporté, en février dernier, que ce navire avait procédé à tel tir – également depuis la mer de Barents – contre une cible terrestre, située à 500 km de distance. Que cet engin ait atteint une cible maritime – dont on ignore si elle était ou non en mouvement – est donc inédit.

« Hier à 7 h 15, depuis la mer Blanche la frégate Amiral Gorshkov, dans le cadre d'essais en vol, a pour la première fois tiré un missile de croisière hypersonique Zircon sur une cible maritime située dans la mer de Barents », a en effet affirmé le général Gerasimov. « Un coup direct du missile sur la cible a été enregistré. La portée du missile était de 450 km, l'altitude maximale était de 28 km, le vol a duré 4 minutes et demie et une vitesse hypersonique de plus de Mach 8 a été atteinte », a-t-il ensuite détaillé.

La vitesse de Mach 8, au niveau de la mer, est équivalente à 164,64 km par minute [environ 9.700 km/h]. Si le missile a mis plus de 3 minutes pour toucher

Le missile Zirkon a vocation à équiper les frégates du projet 22350 [classe Gorshkov] et les corvettes du projet 20380 [classe Steregouchtchi], dotées système de lancement vertical 3S14 (UKSK), lequel sert également à lancer les missiles de croisière Kalibr et Onyx. De même que les sous-marins nucléaires d'attaque [SNA] de la classe Iassen.

Cela étant, un missile hypersonique peut-il être une menace pour un porte-avions? Une telle question avait été posée en 2019 par un sénateur à l'amiral Michael Michael Gilday, lors d'une audition en vue de la confirmation de sa nomination à la tête de l'US Navy.

Avec de tels missiles, « le radar est inutile, les capteurs infrarouges

sont le seul moyen de les pister. [Et] ils ne se déplacent pas seulement à 6.000 km/h. Ils sont maniabes et donc pas faciles à intercepter », avait résumé le parlementaire.

« Chaque porte-avions que nous possédons peut disparaître lors d'une attaque coordonnée. Et en quelques minutes. Mourmansk [en Russie] n'est qu'à 12 minutes de la mer de Norvège à 6.000 km/h », avait-il insisté.

Ancien chef d'état-major de la Marine nationale, l'amiral Christophe Prazuck avait relativisé cette menace.

« Notons déjà que, pour atteindre un groupe aéronaval, le missile est le dernier maillon de ce qu'on appelle une 'kill

chain' : avant de tirer le missile, il faut d'abord localiser un groupe aéronaval en haute mer. [...] Il faut ensuite identifier avec certitude le porte-avions parmi ses escorteurs, voire au milieu d'un trafic commercial dense, car aujourd'hui les réalités de la mondialisation ont gommé toute ségrégation entre trafic commercial et zone de crise. [Puis] il convient également de déterminer et actualiser en permanence pour ce missile en vol une position future précise à moins de 100m alors que le groupe aéronaval se déplace à près d'1 km par minute » tout en tentant de « franchir les couches de défense successives qui entourent le porte-avions et qui évoluent elles aussi », avait en

23 JUIN 2008 cargo en nik » à
partance propulsion
pour la nucléaire?
Chine
26 AOÛT
22 2018
DÉCEMBRE
2011

Conformément à l'article 38 de la Loi 78-17 du 6 janvier 1978 modifiée, vous disposez d'un droit d'accès, de modification, de rectification et de suppression des données vous concernant. [\[Voir les règles de confidentialité\]](#)

10 CONTRIBUTIONS

Contributions 10

Pingbacks 0



Raymond75 @ 7 octobre 2020 à 15:57

L'avion a entraîné la fin des cuirassés ; ce missile va t-il entraîner la fin des porte-avions ? Probable, pour les conflits entre 'grandes puissances' en tout cas.

Un tel missile, de plus longue portée, mettrait moins de 9 mn pour atteindre Paris depuis Kaliningrad ... La fin des guerres autres que 'asymétriques' ?

Répondre



pmm @ 7 octobre 2020 à 16:07

» il se deplace a 6000 kmh et en meme temps il est maniable » . je vois vraiment pas comment a cette vitesse le missile peut etre

maniable . l'un ou l'autre oui mais pas en meme temps

Répondre



Sovenick @ 7 octobre 2020 à 16:23
Exocet doit entrer au musée.

Répondre



jean-claude baumann
@ 7 octobre 2020 à 16:26

la russie et la chine maitre du monde comme avait essayer l'Allemagne et le japon

Répondre



Chris @ 7 octobre 2020 à 16:42
Donc les lanceurs de cette frégate sont universels : Kalibr / Zircon! En tout cas le missile est super rapide

Répondre



Paddybus @ 7 octobre 2020 à 17:09
Qui faut-il croire.... ceux qui pensent avoir l'arme fatale, ou ceux qui relativisent car n'ayant peut-être pas assez anticipé....???

Répondre



Ah Ca ! @ 7 octobre 2020 à 17:13
Russie 2 USA 0

Répondre



Jean Ker @ 7 octobre 2020 à 17:14
J'ai grand hâte de voir l'USS Gérald Ford venir montrer ses gros muscles à portée de tir !
Ah! on me dit dans l'oreillette que ce n'est pas prévu.
Étonnant, non ?

Je rappelle pour le fun que les travaux sur la MHD repris par les russes pour aboutir cet exploit technologique étaient ceux du français Jean Pierre Petit qui avait été judicieusement mis au placard par nos grands pontes et scientifiques pour non-conformisme.

Encore une belle réussite Fr.

Répondre



Michel @ 7 octobre 2020 à 17:18

Reste a savoir avec un brouillage electronique sophistiqué comme peut le faire les US et meme la France (je sais des choses sur le sujet

Qui dit que c'est pas le batiment supposé lancer ce type de missiles ne peut etre rendu aveugle, ou meme détruit avant par d'autres équipements que les US possèdent car eux il se cache mais rien ne prouve qu'il n'ont pas ce type de missile.

Répondre



Loufi @ 7 octobre 2020 à 17:32

Des preuves ?

Répondre

LAISSER UN COMMENTAIRE

Commentaire

Nom *

Adresse de

messagerie *

Site web

Laisser un commentaire

COMMENTAIRES RÉCENTS

📅 octobre 2020

ARTICLES RÉCENTS

🗨 Prof de physique dans Le chef d'état-major de la force aérienne indienne n'exclut pas l'achat d'avions Rafale supplémentaires

🗨 Requin dans Le groupe aéronaval du porte-avions britannique HMS Queen Elizabeth est au complet

🗨 Loufi dans Une frégate russe a tiré un missile hypersonique sur une cible navale pour la première fois

🗨 Ancien dans Un F-5 Tiger s'est écrasé dans le sud de la Tunisie

🗨 Prof de physique dans Le chef d'état-major de la force aérienne indienne n'exclut pas l'achat d'avions Rafale supplémentaires

🗨 Michel dans Une frégate russe a tiré un missile hypersonique sur une cible navale pour la première fois

🗨 précision dans À qui appartient l'embarcation trouvée sur une île située près

L	M	M	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

« Sep

🕒 Pour Paris, la Turquie est impliquée militairement dans le conflit du Haut-Karabakh; Moscou s'impatiente

🕒 Une frégate russe a tiré un missile hypersonique sur une cible navale pour la première fois

🕒 Le chef d'état-major de la force aérienne indienne n'exclut pas l'achat d'avions Rafale supplémentaires

🕒 Mme Parly annonce la commande de dix hélicoptères NH-90 TTH Caïman pour les forces spéciales

🕒 Le ministère des Armées devra batailler pour récupérer l'argent de la vente de 12 Rafale d'occasion à la Grèce

🕒 Un F-5 Tiger s'est écrasé dans le sud de la Tunisie

🕒 L'Azerbaïdjan utiliserait de vieux biplans « sans pilotes » pour appâter la défense aérienne du Haut-Karabakh

du repaire des sous-marins de la Royal Navy?

● Pascal (l'autre) dans Alpes-Maritimes : Une charge sous élingue a mis en danger un hélicoptère NH-90 de l'ALAT

● Jean Ker dans Une frégate russe a tiré un missile hypersonique sur une cible navale pour la première fois

● Ah Ca ! dans Une frégate russe a tiré un missile hypersonique sur une cible navale pour la première fois

🕒 Le constructeur naval français Socarenam livrera un patrouilleur hauturier à la Pologne

🕒 Le groupe aéronaval du porte-avions britannique HMS Queen Elizabeth est au complet

🕒 Le nombre des interceptions d'avions militaires chinois par la force aérienne taïwanaise a bondi de +129%

[Accueil](#)

[Rubriques](#)

[Magazine](#)

[Biblio](#)

[Forum Militaire](#)

[Publicité](#)

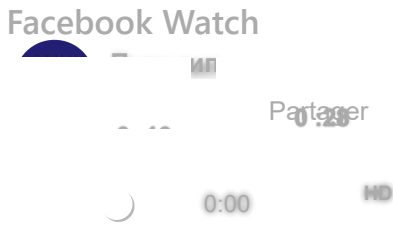
[Crédits](#)



2007-2019 (C) Zone Militaire
Powered by WordPress. Theme by Alx.



sa cible, c'est qu'il lui a fallu quelques secondes pour atteindre cette vitesse. D'où les 4 minutes et demie indiquées par le chef d'état-major russe.



A priori, il était initialement question d'un essai plus ambitieux, la possibilité de faire tirer, par la frégate Amiral Gorshkov, deux missiles Zirkon à la fois sur deux cibles différentes ayant été avancée par l'agence TASS, sur la foi de confidences faites par des sources industrielles russes.

effet expliqué l'amiral Prazuck.

J'aime 137

Tags: 3M22 Zirkon

arme hypersonique cible maritime

frégate frégate Amiral Gorshkov

mer de Barents missile tir Tsirkon

Zirkon

ARTICLE	PROCHAIN
PRÉCÉDENT	ARTICLE
Le chef d'état-major de la force aérienne indienne n'exclut pas l'achat d'avions Rafale supplémentaires	Pour Paris, la Turquie est impliquée militairement dans le conflit du Haut- Karabakh; Moscou s'impatiente

VOIR AUSSI...



Une
nouvelle
ligne
Maginot?
(Mà)

Des
missiles
Patriot
trouvés à
bord d'un

La Russie
a-t-elle
perdu un
missile
« Burevest