



SOMMAIRE

59

MISSIONS	DE LA	MARINE	04

LA MARINE DANS LE MONDE 06

CHIFFRES CLÉS 08

FORCE D'ACTION NAVALE 05

LES SÉMAPHORES

FORCE DE L'AÉRONAUTIQUE NAVALE 4

FORCES SOUS-MARINES ET FORCE OCÉANIQUE STRATÉGIQUE

64 centres de transmissions de la marine

FORCE MARITIME DES FUSILIERS MARINS ET COMMANDOS

BATAILLON DE MARINS-POMPIERS
DE MARSEILLE

79 gendarmerie maritime

85 BÂTIMENTS AFFRÉTÉS

90 grades et appellations dans la marine

92 TENUES DE PONT D'ENVOL

94 recrutement

95 LA MARQUE MARINE NATIONALE

LES MISSIONS DE LA MARINE C'EST :

DISSUADER

Depuis 50 ans, au moins un SNLE patrouille en permanence à la mer pour assurer le volet océanique de la dissuasion nucléaire française. La force de dissuasion nucléaire demeure, en ultime recours, la clef de voûte de notre sécurité et la garantie de nos intérêts vitaux. Elle repose sur trois piliers capacitaires, la composante océanique, aéroportée (dont la force aéronavale nucléaire (FANu) et les transmissions stratégiques. L'ensemble des forces de la Marine participe à la mission de dissuasion et contribue ainsi à sa crédibilité.

PROTÉGER

Plus de 2000 marins sont engagés chaque jour dans les missions permanentes de protection du territoire national, ils constituent le socle permanent de défense maritime du territoire auquel viennent se superposer des mesures Vigipirate. Ces marins participent à un dispositif permanent de renseignement, de surveillance et d'actions, à terre commen mer, de mise en sécurité globale du littoral et de ses approches (police des pêches, trafics illicites, piraterie). Ce dispositif est renforcé par l'action de la Marine au loin, sur toutes les mers.

CONNAÎTRE ET ANTICIPER

La Marine déploie ses moyens aéronavals, navals et sous-marins pour améliorer la connaissance du contexte stratégique et entretenir des points d'appui et des relations fiables dans les zones de crises potentielles ou avérées. Elle garantit, par ses déploiements, la capacité autonome d'appréciation et de décision de la France.

INTERVENIR

Face à une crise, les bâtiments de la Marine peuvent être déployés rapidement et en toute liberté en tout point du globe. Ils accomplissent, en mer ou à partir de la mer, les missions définies par les autorités politiques: débarquement de forces, frappe dans la profondeur, évacuation de ressortissants, et assistance aux populations.

PRÉVENIR

La Marine participe à la prévention des crises par le déploiement de ses bâtiments et leur prépositionnement au plus près des zones de crises potentielles. Elle entretient sa connaissance de ces zones et noue des relations fortes avec les pays riverains.

INFLUENCER

La Marine contribue directement, au même titre que les autres armées, à la 6º fonction stratégique introduite dans la revue nationale stratégique 2022. Partie intégrante de l'expression de puissance française, l'influence s'appuie sur de nombreux atouts nationaux et vecteurs comme sa diplomatie, son économie ou sa présence culturelle et militaire mondiale. Pour la Marine nationale, la stratégie d'influence française consiste à répondre ou riposter à toutes manœuvres ou attaques, en particulier dans le champ informationnel, contre le modèle français, ses valeurs ou ses relations avec d'autres partenaires internationaux. La Marine nationale prenant acte du durcissement de la compétition et de la contestation dans tous les champs, notamment celui des perceptions, prolonge son action de protection des intérêts français dans ce nouvel espace de conflictualité.

LA MARINE NATIONALE **DANS LE MONDE** Océan Arctique Zone maritime Manche mer du Nord Saint-Pierreet-Miquelon ZEE env. 12 000 km² Zone Zone maritime maritime Méditerranée **Antilles** Antilles ZEE env. Dakar 353 000 km² Polynésie Française Abidian Guvane ZEE env. 4 794 000 km² Clipperton ZEE env. Zone maritime 436 000 km² Polynésie française

Zone maritime océan Pacifique Zone maritime océan Atlantique

Zones économiques exclusives françaises (ZEE)

et points d'appui

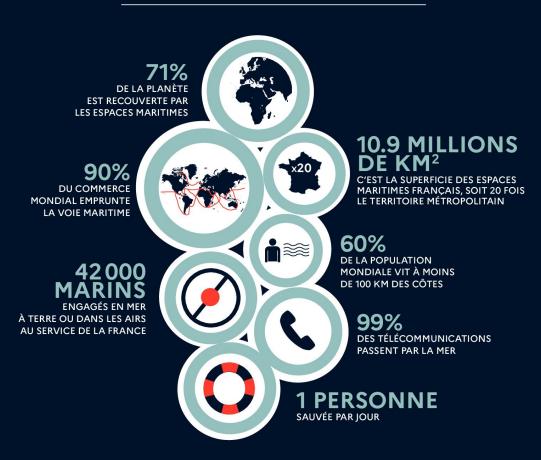
Bases navales et aéronavales

Zones de crise

Zones maritimes



LES CHIFFRES CLÉS



FORCE D'ACTION NAVALE

La Force d'action navale (FAN) a pour mission de préparer et soutenir un réservoir de forces et de compétences. Elle s'appuie sur près de 100 bâtiments de surface et près de 10 500 marins ainsi que sur les trois Groupes de plongeurs-démineurs, auatre centres d'expertise, la flottille amphibie, la Force aéronavale nucléaire. La FAN est responsable de la préparation et de l'entrainement des marins et de la disponibilité technique du matériel et des bâtiments, de manière à fournir au chef d'état-major des armées les forces dont il a besoin pour conduire les opérations militaires de la France. Sont également rattachés à la FAN plusieurs pôles d'expertise, allant de la cyberdéfense à la guerre électronique, en passant par la météorologie-océanographie ou encore l'intervention de robots sous la mer et la plongée.

Porte-avions PA



R 91 CHARLES DE GAULLE

CARACTÉRISTIQUES

Largeur : 64 m Déplacement : 42 000 tonnes Vitesse : 27 nœuds

Équipage : 1 900 marins dont 90 de l'état-major embarqué et 600 du groupe aérien

embarqué

Longueur: 261 m

ÉQUIPEMENTS

- 2 catapultes à vapeur,
 3 brins d'arrêt hydrauliques
- Propulsion : 2 réacteurs nucléaires, 2 groupes turbo-réducteur

ÉQUIPEMENTS

- 4 mitrailleuses de 12,7 mm
- 3 canons de 20 mm
- 2 systèmes surface-air antimissile SAAM (missiles Aster 15),
 2 systèmes d'autodéfense rapprochée antiaérienne léger SADRAL (missile Mistral)
- Radars: 2 de navigation, 1 de veille 3D, 1 de veille 2D longue portée, 1 de veille 2D moyenne portée, 1 de conduite de tir, 1 système de direction de combat, 1 système de brouillage radio / radar, 3 systèmes de veille optronique, 2 chaines IFF
- Système de transmission par satellite
- 5 embarcations rapides
- GROUPE AÉRIEN EMBARQUÉ:
 40 aéronefs (Rafale Marine,
 E-2C Hawkeye, hélicoptères dont Dauphin Pedro et Caïman Marine). Des ateliers aéronautiques capables de maintenir et réparer tous les aéronefs embarqués

MISSIONS

PROJECTION DE PUISSANCE

SUPÉRIORITÉ AÉROMARITIME

GESTION DE CRISE



Portehélicoptères amphibie

PHA

L 9013 MISTRAL L 9014 TONNERRE L 9015 DIXMUDE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 199 m
Largeur: 32 m
Déplacement: 21 500 tonnes
Vitesse: 19 nœuds
Équipage: 177 marins
+ état-major embarqué
et 400 à 900 soldats

ÉQUIPEMENTS

• 1 radier de 885 m² – capacité d'emport de chalands type CTM, EDAR et EDAS, hangar de 2 650 m² pour 60 véhicules blindés ou 13 chars

MISSIONS

COMMANDEMENT ET PROJECTION DE FORCES AÉROMOBILES ET AMPHIBIES

TRANSPORT OPÉRATIONNEL
SOUTIEN MÉDICAL

ÉCOLE D'APPLICATION DES OFFICIERS DE MARINE

ÉQUIPEMENTS

- Plateforme et hangar pour 16 hélicoptères
- Hôpital 69 lits (extension possible),
 2 blocs opératoires
- Capacité de transport de troupes: de 400 à 900 soldats
- 3 groupes électrogènes de propulsion alimentant 2 pods. (14 MW), 1 ou 2 propulseurs d'étrave
- 2 canons de 20 mm téléopérés,
 4 mitrailleuses de 12,7 mm
- 2 systèmes d'autodéfense surface-air à très courte portée SIMBAD (missile Mistral)
- 3 radars de navigation, 1 radar de veille air-surface, leurres antitorpilles SLAT, système de transmission par satellite, système de combat SENIT
- 4 embarcations rapides





Bâtiment de commandement et de ravitaillement BCR



A 630 MARNE A 631 SOMME

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 157 m Largeur : 21 m Déplacement : 17 500 tonnes

Vitesse: 20 nœuds Équipage: 157 marins et 45 passagers

ÉQUIPEMENTS

- 2 moteurs de propulsion diesel
- 1 tourelle de 40 mm, 4 mitrailleuses de 12,7 mm
- 2 systèmes d'autodéfense surface-air à très courte portée SIMBAD (missile Mistral)
- 2 radars de navigation, système NIXIE (bruiteur antitorpille), système de transmission par satellite
- Plateforme et hangar pour 1 hélicoptère
- 4 embarcations rapides

MISSIONS

RAVITAILLEMENT DES FORCES

COMMANDEMENT D'OPÉRATIONS

SOUTIEN À LA GUERRE DES MINES



Frégate multi-missions FREMM



D 650 AQUITAINE D 651 NORMANDIE D 652 PROVENCE D 653 LANGUEDOC D 654 AUVERGNE D 655 BRETAGNE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 142 m Largeur: 20 m

Déplacement : 6 000 tonnes Vitesse : jusqu'à 27 nœuds sur turbine à gaz (TAG) Équipage : 108 marins

ÉQUIPEMENTS

- 8 missiles antinavire MM-40 EXOCET, système surface-air antimissiles à base de missiles Aster 15 (Aster 30 sur Bretagne et Normandie uniquement), missiles de croisière navals (MdCN)
- 2 radars de navigation, 1 radar de veille multifonctions, 1 sonar de coque, 1 sonar remorqué, 1 brouilleur, système de combat SETIS
- Plateforme et hangar pour hélicoptère et drone aérien
- 3 embarcations rapides
- 2 moteurs électriques de propulsion alimentés par 4 moteurs diesel alternateurs
- 1 turbine à gaz (TAG) de propulsion, 1 propulseur d'étrave
- 2 tubes lance-torpilles de 324 mm pour torpilles MU90
- 1 tourelle de 76 mm, 2 canons de 20 mm téléopérés, 2 mitrailleuses de 12.7 mm

MISSIONS

FRAPPE DANS LA PROFONDEUR

LUTTE ANTI-SOUS-MARINE

PROTECTION DE FORCES NAVALES



Frégate multi-missions à capacité de défense aérienne renforcée FREMM-DA



D 656 ALSACE

CARACTÉRISTIQUES

Largeur : 20 m Déplacement : 6 000 tonnes Vitesse : jusqu'à 27 nœuds sur turbine à gaz (TAG) Équipage : 118 marins

Lonaueur: 142 m

ÉQUIPEMENTS

- 8 missiles antinavire MM-40-EXOCET, système surface-air antimissiles à base de missiles Aster 15 et Aster 30
- 2 radars de navigation, 1 radar de veille multifonctions, 1 sonar de coque, 1 sonar remorqué, 1 brouilleur, système de combat SETIS
- Mâture optimisée permettant d'augmenter les performances de détection longue portée
- Plate-forme et hangar pour hélicoptère et drone aérien
- 3 embarcations rapides
- 2 moteurs électriques de propulsion alimentés par 4 moteurs diesel-alternateurs
- 1 turbine à gaz (TAG) de propulsion, 1 propulseur d'étrave
- 2 tubes lance-torpilles de 324 mm pour torpilles MU 90
- 1 tourelle de 76 mm, 2 canons de 20 mm téléopérés,
 2 mitrailleuses de 12.7 mm

MISSIONS

LUTTE ANTI-SOUS-MARINE
LUTTE ANTI-AÉRIENNE
PROTECTION DE FORCES
NAVALES



Frégate de défense aérienne



D 620 FORBIN D 621 CHEVALIER PAUL

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 153 m Largeur : 20 m Déplacement : 7 000 tonnes Vitesse : 30 nœuds Équipage : 195 marins

ÉQUIPEMENTS

- 2 moteurs de propulsion diesel,
 2 turbines à gaz (TAG)
 de propulsion, un propulseur
 d'étrave
- 2 tubes lance-torpilles de 324 mm pour torpilles MU 90
- 8 missiles antinavire
 MM-40-EXOCET B3, 1 système
 surface-air antimissile PAAMS
 (missiles Aster 15 et Aster 30)
- 6 radars dont 1 de veille-air tridimensionnel, 1 de conduite de tir de missiles (MFR)
- 1 système de leurre anti-torpilles,
- 1 sonar de coaue
- Lance-leurres SAGAIE, brouilleurs
- 3 embarcations rapides
- Plateforme et hangar pour hélicoptère
- 2 tourelles de 76 mm, 3 canons de 20 mm téléopérés,
 5 mitrailleuses de 12,7 mm

MISSIONS

LUTTE ANTI-AÉRIENNE CONTRÔLE DE L'ESPACE

AÉROMARITIME
COORDINATION DES ACTIVITÉS

COORDINATION DES ACTIVITÉS AÉRIENNES DEPUIS LA MER



Frégate type La Fayette

FLF



F 710 LA FAYETTE' F 711 SURCOUF F 712 COURBET' F 713 ACONIT' F 714 GUÉPRATTE

^{*} Rénovée

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 125 m Largeur: 15 m Déplacement: 3 700 tonnes Vitesse: 25 nœuds Équipage: 150 marins

ÉQUIPEMENTS

- 4 moteurs de propulsion diesel,
 1 propulseur d'étrave
- 8 missiles antinavire MM 40-EXOCET, 1 système surface-air à courte portée CROTALE
- 1 système SADRAL à missile Mistral (FLF rénovées uniquement)
- 1 sonar de coque King Klip Mk II (FLF rénovées uniquement)
- 2 radars de navigation, 1 radar de veille surface-air
- 2 lance-leurres DAGAIE, système de combat STI, système de transmission par satellite
- Plateforme et hangar pour hélicoptère
- 3 embarcations rapides
- 1 tourelle de 100 mm, 2 canons de 20 mm, 4 mitrailleuses de 12.7 mm

MISSIONS

INTERVENTION EN HAUTE MER ET ZONE DE CRISE

PATROUILLE ET ESCORTE

LUTTE ANTINAVIRE

SURVEILLANCE DE L'ESPACE MARITIME



Frégate de surveillance

FS



ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

F 730 FLORÉAL F 732 NIVÔSE F 733 VENTÔSE F 734 VENDÉMIAIRE F 735 GERMINAL

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 93 m Largeur: 14 m Déplacement : 2 950 tonnes Vitesse: 20 nœuds Équipage: 100 marins

• 4 moteurs de propulsion diesel, 1 propulseur d'étrave

- 1 tourelle de 100 mm, 2 canons de 20 mm. 4 mitrailleuses de 12.7 mm
- 2 radars de navigation, 1 radar de veille-air, système de transmission par satellite
- Plateforme et hangar pour hélicoptère
- 4 embarcations rapides

DÉFENSE MARITIME DU TERRITOIRE

SURVEILLANCE DE L'ESPACE MARITIME OUTRE-MER

> LUTTE CONTRE LES TRAFICS ILLICITES



Patrouilleur de haute-mer PHM



F 792 PREMIER MAÎTRE L'HER F 793 COMMANDANT BLAISON F 794 ENSEIGNE DE VAISSEAU JACOUBET

F 795 COMMANDANT DUCUING F 796 COMMANDANT BIROT F 797 COMMANDANT BOUAN

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : **80 m** Largeur : **10 m**

Déplacement : 1 342 tonnes Vitesse : 24 nœuds Équipage : 85 marins

ÉQUIPEMENTS

- 2 moteurs de propulsion diesel
- 1 tourelle de 100 mm, 2 canons de 20 mm, 4 mitrailleuses de 12,7 mm
- 1 système d'autodéfense surface-air à très courte portée SIMBAD (missile Mistral)
- 1 radar de navigation, 1 radar de veille surface-air, 1 radar de conduite de tir, 1 sonar de coque, système de transmission par satellite
- 2 embarcations rapides

MISSIONS

DÉFENSE MARITIME DU TERRITOIRE

SURVEILLANCE DE L'ESPACE MARITIME

ACTION DE POLICE EN HAUTE MER



Patrouilleur de service public

PSP

ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

P 676 FLAMANT P 677 CORMORAN P 678 PLUVIER

- 4 moteurs de propulsion diesel
- 2 mitrailleuses de 12,7 mm
- 1 canon à eau
- 2 radars de navigation
- 1 radier à l'arrière pour embarcation rapide
- 1 embarcation rapide

DÉFENSE MARITIME DU TERRITOIRE

POLICE DES PÊCHES

LUTTE CONTRE LA POLLUTION

SAUVETAGE EN MER

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 54 m Largeur : 10 m

Déplacement : 406 tonnes Vitesse : 19 nœuds Équipage : 21 marins





Patrouilleur

P 675 ARAGO P 686 LA GLORIEUSE P 701 LE MALIN P 740 FULMAR

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 39 m (Fulmar) à 59 m (Arago) Déplacement : 480 tonnes (La Glorieuse) à 1300 tonnes (Le Malin) Vitesse : 12 nœuds sauf La

Glorieuse (23 nœuds) Équipage : 11 (Fulmar) à 30 (Arago et Glorieuse) marins

ÉQUIPEMENTS

- Mitrailleuses
- Radars
- Le reste des équipements diffère d'un patrouilleur à l'autre

MISSIONS

DÉFENSE MARITIME DU TERRITOIRE OUTRE-MER

CONTRÔLE DE LA ZONE ÉCONOMIQUE EXCLUSIVE

POLICE DES PÊCHES



Patrouilleur Antilles Guyane



P 733 LA CONFIANCE P 734 LA RÉSOLUE P 735 LA COMBATTANTE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 61 m Largeur: 9 m Déplacement: 776 tonnes Vitesse: 21 nœuds Équipage: 23 marins

ÉQUIPEMENTS

- 2 moteurs de propulsion diesel, 2 moteurs de propulsion électrique, 2 propulseurs d'étrave
- 1 canon de 20 mm téléopéré
- 2 mitrailleuses de 12,7 mm
- 2 radars de navigation
- 3 embarcations rapides
- Système de transmission par satellite
- Capacité d'emport de matériel antipollution

MISSIONS

SURVEILLANCE DE L'ESPACE MARITIME OUTRE-MER CONTRÔLE DE LA ZONE ÉCONOMIQUE EXCLUSIVE POLICE DES PÊCHES PROTECTION DU CENTRE SPATIAL GUYANAIS



Chasseur de mines tripartite

CMT



CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 51 m Largeur : 8 m Déplacement : 684 tonnes Vitesse : 15 nœuds Équipage : 45 marins dont 6 plongeurs démineurs



ÉQUIPEMENTS

- 1 moteur de propulsion diesel,
 3 turbines à gaz (TAG) alimentant
 2 gouvernails actifs, également
 moyens de production électrique
- 1 diesel alternateur, 1 propulseur d'étrave
- 2 mitrailleuses de 12.7 mm
- 1 canon de 20 mm
- 1 radar de navigation, 1 sonar de coque
- 2 submersibles « poisson autopropulsé » (PAP) 104 pour la destruction des mines
- Système de transmission par satellite
- 1 caisson de recompression multiplace
- 2 embarcations rapides

MISSIONS

SÉCURISATION DES ACCÈS AUX PORTS STRATÉGIQUES MILITAIRES ET CIVILS

> DÉTECTION ET NEUTRALISATION DE LA MENACE MINE

SOUTIEN À LA DISSUASION



MISSIONS

Bâtiment remorqueur de sonar BRS

DÉMINAGE ET SURVEILLANCE DES CHENAUX STRATÉGIQUES

ÉQUIPEMENTS

M 770 ANTARÈS M 771 ALTAÏR M 772 ALDÉBARAN

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 28 m Largeur : 7 m

Déplacement : 326 tonnes Vitesse : 11 nœuds Équipage : 21 marins

- 1 moteur de propulsion diesel
- 1 propulseur d'étrave
- 1 mitrailleuse de 12.7 mm
- 1 radar
- 1 sonar remorqué
- Système de navigation, système de transmission par satellite
- 1 embarcation rapide





Bâtiment base de plongeurs démineurs BBPD



ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

A 613 ACHÉRON M 614 STYX M 622 PLUTON

2 moteurs de propulsion diesel,
 1 propulseur d'étrave

• 1 radar de navigation

- Système de transmission par satellite
- 1 caisson de recompression multiplace
- 2 embarcations rapides

CLASSIFICATION ET
DESTRUCTION DE MINES
DÉMINAGE ET SURVEILLANCE

IDENTIFICATION,

DÉMINAGE ET SURVEILLANCE DES CHENAUX

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 41 m Largeur : 7 m

Déplacement : 490 tonnes Vitesse : 11,5 nœuds Équipage : 16 marins



Bâtiment d'expérimentation de guerre des mines



BEGM

ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

A 785 THÉTIS

- 2 moteurs diesel de propulsion principale alimentant 2 hélices à pales orientables
- 2 moteurs auxiliaires électriques
- 1 propulseur d'étrave
- 2 mitrailleuses de 12.7 mm

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 59 m Largeur: 10 m

Déplacement : 1050 tonnes Vitesse : 15 nœuds Équipage : 38 marins EXPÉRIMENTATION DE DRONES SOUS-MARINS ET DE SURFACE COMMANDEMENT DE FORCE DE GUERRE DES MINES SAUVEGARDE MARITIME



Patrouilleur polaire

P 800 L'ASTROLABE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : **72 m** Largeur : **16 m** Déplacement : **4200 tonnes** Vitesse : **14 nœuds**

Équipage : 21 marins et jusqu'à 42 passagers

MISSIONS

CONTRÔLE DE LA ZONE ÉCONOMIQUE EXCLUSIVE

SURVEILLANCE DE L'ESPACE MARITIME DANS LES TAAF

SOUTIEN À LA LOGISTIQUE ANTARCTIQUE

ASSISTANCE AUX POPULATIONS

LUTTE CONTRE LA PÊCHE ILLÉGALE

ÉQUIPEMENTS

- Classé : brise-glace IB5
- 4 moteurs diesel
- 2 radars de navigation
- Plateforme hélicoptère
- 3 embarcations rapides
- 1 grue de 35 tonnes
- Capacité d'emport 1200 tonnes
- 3 mitrailleuses de 12,7 mm





Bâtiment de soutien et d'assistance métropolitain **BSAM**



ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

SURVEILLANCE ET PROTECTION MARITIME

SOUTIEN DES FORCES

SAUVEGARDE DES PERSONNES

ET DES BIENS

A 602 LOIRE A 604 SEINE A 605 GARONNE

CARACTÉRISTIQUES

Déplacement : 2 950 tonnes

- 80 tonnes de traction au point fixe
- 2 embarcations rapides
- 1 grue

• 2 moteurs de propulsion diesel, 1 propulseur d'étrave

- 2 radars de navigation
- 1 embarcation de travail,
- 2 mitrailleuses de 12,7 mm



Vitesse: 14 nœuds Équipage: 17 marins et 15 passagers

Longueur: 70 m

Largeur: 16 m

Bâtiment de soutien et d'assistance outre-mer BSAOM



A 621 D'ENTRECASTEAUX A 622 BOUGAINVILLE A 623 CHAMPLAIN A 624 DUMONT D'URVILLE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 65 m Largeur : 14 m Déplacement : 2300 tonnes

Vitesse: 15 nœuds Équipage: 24 marins et 16 passagers

ÉQUIPEMENTS

- 2 moteurs de propulsion diesel
- 2 radars de navigation
- 1 treuil de remorquage 30 TBP
- 2 canons à eau d'assistance incendie
- 3 embarcations rapides
- 1 embarcation de servitude et de plageage
- Capacité d'emport de 6 conteneurs de 20 pieds
- 2 mitrailleuses de 12,7 mm

MISSIONS

SURVEILLANCE ET PROTECTION MARITIME

PROJECTION DE FORCES DE POLICE OU DE GENDARMERIE

SOUTIEN LOGISTIQUE

ASSISTANCE AUX POPULATIONS



Bâtiment hydrographique BH



A 791 LAPÉROUSE A 792 BORDA A 793 LAPLACE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 59 m Largeur : 10 m Déplacement : 980 tonnes Vitesse : 15 nœuds Équipage : 33 marins et 15 hydrographes

ÉQUIPEMENTS

- 2 moteurs de propulsion diesel
- 1 propulseur d'étrave
- Système de transmission par satellite
- Portique basculant à l'arrière, sondeurs multifaisceaux petits et grands fonds, sondeur latéral remorqué, sondeur de sédiments
- 2 embarcations rapides
- 2 vedettes hydrographiques
- 2 mitrailleuses de 12,7 mm

MISSIONS

MISSIONS D'HYDROGRAPHIE CÔTIÈRES ET HAUTURIÈRES, CIVILES ET MILITAIRES

RELÈVEMENT DES CÔTES ET DES FONDS MARINS POUR L'ÉTABLISSEMENT DES CARTES MARINES

CONNAISSANCE DE L'ENVIRONNEMENT MARITIME OPÉRATIONNEL



Bâtiment hydrographique et océanographique BHO



A 758 BEAUTEMPS-BEAUPRÉ

CARACTÉRISTIQUES

Largeur: 15 m
Déplacement: 3300 tonnes
Vitesse: 14 nœuds
Équipage: 29 marins
et 25 scientifiques
et hydrographes

Longueur: 81 m

ÉQUIPEMENTS

- 1 moteur électrique de propulsion alimenté par 4 moteurs diesel alternateurs
- 1 propulseur d'étrave
- 2 propulseurs transversaux
- 2 radars de navigation, système de transmission par satellite
- 3 vedettes hydrographiques, 2 embarcations rapides
- Portiques arrière et latéraux, sondeur multifaisceaux petits et grands fonds, sondeur vertical à faisceau large, sondeurs de sédiments, courantomètre Doppler
- 2 mitrailleuses de 12.7 mm

MISSIONS

MISSIONS D'HYDROGRAPHIE CÔTIÈRES ET HAUTURIÈRES, CIVILES ET MILITAIRES

RELÈVEMENT DES CÔTES ET DES FONDS MARINS POUR L'ÉTABLISSEMENT DES CARTES MARINES

CONNAISSANCE DE L'ENVIRONNEMENT MARITIME OPÉRATIONNEL



MISSIONS

Bâtiment d'essais et de mesures BEM

RECUEIL DE DONNÉES SUIVI DES TIRS DE MISSILES

ÉQUIPEMENTS

A 601 MONGE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : **228 m** Largeur : **26 m**

Déplacement : 21 040 tonnes

Vitesse : 16 nœuds Équipage : 174 marins et 20 civils et ingénieurs de

la DGA

- 2 moteurs de propulsion diesel, 1 propulseur d'étrave
- 1 radar de recherche aérienne,
 2 radars de navigation,
 3 radars de trajectographie et d'analyse,
 6 antennes de télémesure,
 1 station météo / aérologie,
 1 station de télé-neutralisation,
 1 station optique
- 2 embarcations rapides,2 embarcations de transport
- 2 mitrailleuses de 12,7 mm





Bâtiment de recherches électromagnétiques BRE



ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

A 759 DUPUY DE LÔME

- 2 moteurs de propulsion diesel
- 2 propulseurs d'étrave
- 2 embarcations de servitude
- 3 mitrailleuses de 12,7mm
- 2 radars de navigation
- Systèmes de communication satellitaire
- 1 système dédié de recherche électromagnétique MINREM

RECUEIL DE DONNÉES



CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 102 m Largeur : 15 m

Déplacement : 4700 tonnes Vitesse : 15 nœuds Équipage : 71 marins

Bâtiment écoleBE



A 748 LÉOPARD A 749 PANTHÈRE A 750 JAGUAR A 751 LYNX A 752 GUÉPARD A 753 CHACAL A 754 TIGRE A 755 LION

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 43 m Largeur : 8 m Déplacement : 479 tonnes Vitesse : 15 nœuds Équipage : 16 marins et 18 élèves

ÉQUIPEMENTS

- 2 moteurs de propulsion diesel
- 2 mitrailleuses de 12,7 mm
- 1 radar de navigation

MISSIONS

FORMATION DES CHEFS DE QUART

APPRENTISSAGE DE LA NAVIGATION

SURVEILLANCE MARITIME ET LUTTE ANTIPOLLUTION



Voilier école

GOÉLETTES : A 649 ÉTOILE A 650 BELLE POULE

AUTRE TYPE :
A 652 MUTIN
A 653 LA GRANDE HERMINE



CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 37 m Largeur : 7 m Déplacement : 225 tonnes Équipage : 16 marins

et 20 élèves

MISSIONS

FORMATION DES OFFICIERS, DES OFFICIERS MARINIERS ET DES ÉQUIPAGES

> APPRENTISSAGE DE LA NAVIGATION

ACQUISITION DU SENS MARIN



Bâtiment d'instruction à la navigationBIN

ÉQUIPEMENTS

A 771 ÉGLANTINE A 770 GLYCINE

- 1 moteur de propulsion diesel Baudouin 12 P 15.2 SR
- 1 propulseur d'étrave
- 1 radar de navigation
- 1 embarcation de transport



CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 28 m Largeur : 7 m

Déplacement : 250 tonnes

Vitesse: 10 nœuds Équipage: 13 marins

et 10 élèves

MISSIONS

FORMATION DES CHEFS DE QUART

APPRENTISSAGE DE LA NAVIGATION

SURVEILLANCE MARITIME



Embarcation remonte-filets

ERF



ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

Y 690 CAOUANNE

- CARACTÉRISTIQUES
- Longueur: 23 m Largeur: 6 m Déplacement : 80 tonnes Vitesse: 12 nœuds

Équipage: 5 marins

- orientable à +/- 65°
- Grue
- Vire-filets
- Conteneurs

RELEVAGE DES FILETS ILLÉGAUX REMORQUAGE D'ENGINS LUTTE CONTRE LA POLLUTION MARITIME TRANSPORT LOGISTIQUE



Remorqueur portuaire et côtier RPC



A 636 MAITO

A 637 MAROA A 638 MANINI

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 27 m Largeur : 8 m Déplacement : 2

Déplacement : 228 tonnes Vitesse : 11 nœuds Équipage : 6 marins

ÉQUIPEMENTS

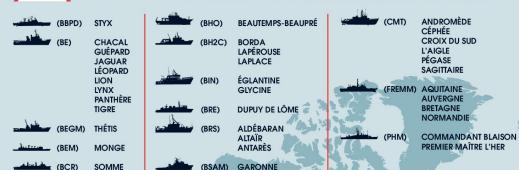
- 2 moteurs de propulsion diesel
- 2 propulseurs d'étrave
- 1 radar de navigation

MISSIONS

ASSISTANCE AUX MANŒUVRES
REMORQUAGE D'ENGINS
DE SERVITUDE
SOUTIEN INCENDIE
LUTTE ANTI-POLLUTION







RHÔNE



PAT) FULMAR

MARTINIQUE (Fort de France)

(BSAOM) DUMONT D'URVILLE

(FS) **GERMINAL** VENTÔSE

(PAG) LA COMBATTANTE

MAÏTO (RPC)

GUYANE (Dégrad des Cannes)

(ERF)

(PAG) LA RÉSOLUE

LA CONFIANCE CAOUANNE

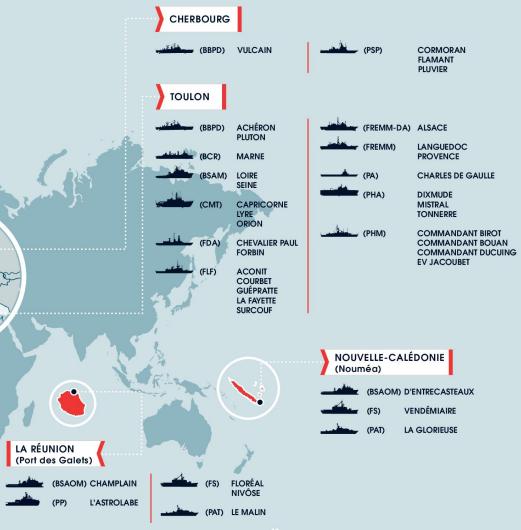






(BSAOM) BOUGAINVILLE (FS) PRAIRIAL (PAT) **ARAGO**

(RPC) MANINI MAROA





FORCE DE L'AÉRONAUTIQUE NAVALE

L'Aéronautique navale est la composante aérienne de la Marine nationale. L'adaptation de ses matériels au milieu maritime ainsi que l'expertise de la mer développée par son personnel font de l'aéronautique navale un outil opérationnel indissociable des bâtiments de surface et des sous-marins de la Marine. À ce titre, plus de la moitié des aéronefs de l'aéronautique navale est embarquée à bord des bâtiments. Avions de chasse, de reconnaissance, de patrouille, surveillance et intervention maritime et hélicoptères de combat et de service public, ils permettent d'assurer la maîtrise de l'espace aérien au-dessus de la mer et au-delà de l'horizon.

Rafale Marine



TE BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE DE LANDIVISIAU

FLOTTILLE 11F FLOTTILLE 12F

PORTE-AVIONS HARLES DE GAULL

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 15,27 m Envergure: 10,9 m Poids: 10,2 tonnes à vide Vitesse: Mach 1,6 Équipage: 1 pilote

ÉQUIPEMENTS

- 2 réacteurs Safran M88-2 de 7,5 tonnes de poussée
- Altitude: jusqu'à 50 000 pieds
- Rayon d'action : 2h ou 1 000 nautiques, jusqu'à 10h avec ravitaillement en vol
- 1 canon de 30 mn
- Missiles air-air Mica EM, Mica IR et Meteor, missile de croisière Scalp EG, missile antinavires Exocet AM39, missile nucléaire ASMP-A, bombes à guidage laser GBU 12, GBU 22, GBU 24 et GBU 49 et armements air-sol modulaires AASM
- Nacelle de reconnaissance NG et caméra numérique
- Pod de désignation laser Talios et Damocles
- Capacité de ravitaillement en vol : nacelle Narang

MISSIONS

COMBAT MARITIME ET TERRESTRE

INTERCEPTION, ASSAUT, APPUI AÉRIEN, RECONNAISSANCE TACTIQUE, DISSUASION NUCLÉAIRE

POSTURE PERMANENTE DE SÛRETÉ AÉRIENNE



Atlantique 2

II BASE
D'AÉRONAUTIQUE
NAVALE DE
LANN-BIHOUÉ

FLOTTILLE 21F

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 31,7 m Envergure: 37,5 m Poids: 25,5 tonnes à vide Vitesse: 350 nœuds Équipage: 2 pilotes - 1 coordonnateur tactique, 2 mécaniciens de bord et 9 opérateurs système et capteurs

MISSIONS

PATROUILLE MARITIME

SÛRETÉ ET MISE EN CONDITION DES SNI F

> SÛRETÉ DE FORCES AÉRONAVALES

MAÎTRISE DU COMBAT AÉROMARITIME

SAUVEGARDE MARITIME ET SÛRETÉ DES APPROCHES MARITIMES

APPUI AUX OPÉRATIONS TERRESTRES ET AÉROTERRESTRES

ÉQUIPEMENTS

- 2 turbopropulseurs Rolls Royce
 Tyne Mk21
- Altitude: jusqu'à 30 000 pieds
- Rayon d'action: 14h ou 4300 nautiques
- 2 missiles AM39 ou 4 bombes de 250 kg guidées laser, 4 torpilles MLION
- 6 chaînes SAR (canots de sauvetage en conteneur largable)
- Bouées acoustiques







Falcon 50M

∭° BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE DE LANN-BIHOUÉ FLOTTILLE 24F

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 18,8 m Envergure: 18,9 m Poids: 9,15 tonnes à vide Vitesse: 370 nœuds Équipage: 2 pilotes et 3 opérateurs

ÉQUIPEMENTS

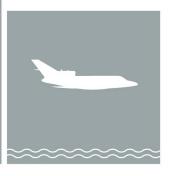
- 3 réacteurs Garett TEE 731-3-10
- Altitude: jusqu'à 45 000 pieds
- Rayon d'action : 6h30
- Radar Océan Master
- Boule optique rétractable
 Spationav
- Jusqu'à 9 chaînes SAR (canots de sauvegarde en conteneur largable par trappe ventrale)

MISSIONS

PROTECTION DES ESPACES MARITIMES

LUTTE CONTRE LES TRAFICS ILLICITES

RECHERCHE ET SAUVETAGE EN MER



Falcon 200



Gardian

ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

T GROUPEMENT **AÉRONAUTIQUE MILITAIRE DE FAA'A**

SURVEILLANCE DES APPROCHES MARITIMES RECHERCHE ET SAUVETAGE EN MER



CARACTÉRISTIQUES

Poids: 10.5 tonnes à vide Vitesse: 573 nœuds et 4 opérateurs

Falcon 10



Mer

ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

I BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE DE **LANDIVISIAU**

FORMATION

INSTRUCTION ET ENTRAÎNEMENT **DES PILOTES DE CHASSE**

LIAISONS D'AUTORITÉS

SOUTIEN DU GROUPE AÉRIEN **EMBARQUÉ**

CARACTÉRISTIQUES

Poids : 5 tonnes à vide et 7 passagers





D'AÉRONAUTIQUE NAVALE DE LANN-BIHOUÉ

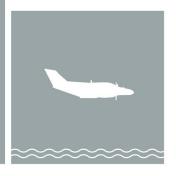
CARACTÉRISTIQUES

Envergure : 14,45 m Poids : 3,6 tonnes à vide Vitesse : 230 nœuds

ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

TRANSPORT LÉGER **FORMATION** SOUTIEN LOGISTIQUE LIAISON D'AUTORITÉS



E-2C Hawkeye



Wt BASE

D'AÉRONAUTIQUE NAVALE DE LANN-BIHOUÉ

FLOTTILLE 4F

PORTE-AVIONS CHARLES DE GAULLE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 17,56 m Envergure: 24,58 m Poids: 17 tonnes à vide Vitesse: 320 nœuds Équipage: 2 pilotes et 3 officiers système d'arme

ÉQUIPEMENTS

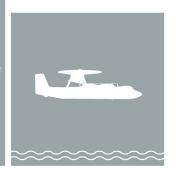
- 2 turbopropulseurs Allison (Rolls Royce) 156-A-427
- Altitude : jusqu'à 37 000 pied
- Rayon d'action :
 6h 15 ou 1 540 nautiques
- 1 radar en radôme lenticulaire d'une portée de 250 nautiques (possibilité de suivre simultanémen plus de 2 000 pistes)

MISSIONS

DÉTECTION AÉRIENNE AVANCÉE

COMMANDEMENT ET CONTRÔLE

GESTION DE L'ESPACE AÉROMARITIME



MISSIONS

LUTTE ANTINAVIRE

CONTRE-TERRORISME MARITIME

LUTTE CONTRE LES TRAFICS ILLICITES

SAUVETAGE EN MER

Panther

II BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE D'HYÈRES

FLOTTILLE 36F

FRÉGATE DE DÉFENSE AÉRIENNE FRÉGATE TYPE LA FAYETTE FRÉGATE DE SURVEILLANCE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 13,68 m Diamètre rotor: 11,94 m Poids: 2,85 tonnes à vide Vitesse: 175 nœuds Équipage: 2 pilotes et 1 opérateur tactique

ÉQUIPEMENTS

- 2 turbines Turbomeca Arriel 1 MN
- Altitude: jusqu'à 20 000 pieds
- Rayon d'action : 4h 15 ou 480 nautiques
- Armement de portière type mitrailleuse de 7,62 mm ou fusil pour tireur d'élite
- Système de traitement des informations
- 1 radar OPR-30
- I Treu
- I systéme électro-optique
- Ligison de données L1





Dauphin

∭∷ BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE DE LANVÉOC-POULMIC

FLOTTILLE 34F / ESHE

T BASE
D'AÉRONAUTIQUE
NAVALE D'HYÈRES

PORTE-AVIONS CHARLES DE GAULLE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 13,73 m
Diamètre rotor: 11,94 m
Poids: 2,8 tonnes à vide
Vitesse: 175 nœuds
Équipage: 2 pilotes,
1 mécanicien

MISSIONS

SECOURS PROTECTION ET INTERVENTION EN MER

RÉCUPÉRATION DES PILOTES SUR PORTE-AVIONS

SAUVETAGE EN MER

LUTTE CONTRE LES TRAFICS ILLICITES

FORMATION

ÉQUIPEMENTS

- 2 turbines Turbomeca Arriel 2 C
- 20 000 pieds
- 4h ou 427 nautiques
- 1 radar
- 1 treui
- 1 nacelle souple de contenance 700 litres d'eau





Caïman



Marine "E BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE D'HYÈRES

FLOTTILLE 31F

III BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE DE LANVÉOC-POULMIC

FLOTTILLE 331

PORTE-AVIONS CHARLES DE GAULLE FRÉGATE MULTI-MISSIONS

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 19,56 m Diamètre rotor: 16,3 m Poids: 8 tonnes à vide Vitesse: 160 nœuds Équipage: 1 pilote, 1 coordonnateur tactique et 1 opérateur

ÉQUIPEMENTS

- 2 turbines RTM 322
- Altitude: jusqu'à 20 000 pied:
- Rayon d'action : 4h30 ou 590 nautiques
- Armement de portière type mitrailleuse de 7,62 mm ou fusil pour tireur d'élite
- 2 torpilles MU90
- Caméra thermique FLIR
- 1 radar panoramique ENR
- 1 treuil de sauvetage
- Sonar trempé FLASH, boule optronique et bouées acoustique:

MISSIONS

COMBAT AÉROMARITIME LUTTE ANTI-SOUS-MARINE FT ANTINAVIRE

OPÉRATIONS SPÉCIALES

CONTRE-TERRORISME MARITIME





H160

™ BASE D'AÉRONAUTIQUE

NAVALE DE LANVÉOC-POULMIC

FLOTTILLE 32F

*Réouverture au deuxième semestre 2023

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 15,7 m Diamètre rotor: 13,4 m Poids: 3,7 tonnes à vide Vitesse: 170 nœuds Équipage: 2 pilotes et 1 opérateur

ÉQUIPEMENTS

- 2 turbines Safran Helicopte
- Altitude : jusqu'à 20 000 pied:
- Rayon d'action : 4h 30 ou 475 nautiques
- 1 radar
- 1 système électro-optique
- 1 treui

MISSIONS

SECOURS

PROTECTION

INTERVENTION EN MER



BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE LANDIVISIAU

LA FORCE DE L'AÉRONAUTIQUE NAVAL



Rafale Marine (11F - 12F - 17F)

Falcon 10M (57S)

CENTEX GAÉ

Dissuasion nucléaire - Combat maritime et terrestre Reconnaissance tactique - Interception - Assaut - Appui aérien Formation - Entraînement - Llaison



Caïman Marine (33F)

Secours - Protection - Intervention

BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE LANN-BIHOUÉ



E-2C Hawkeye (4F)

Falcon 50 M (24F)

Atlantique 2 (21F-23F)

Xingu (28F)

CENTEX PATSIMAR - CELAé - CEFAé

Commandement et contrôle - Gestion de l'espace aéromaritime Patrouille maritime - Lutte anti-sous-marine - Sûreté des forces navales - Appui aux opérations terrestres - Maîtrise du combat aéromaritime - Surveillance maritime - Lutte contre les trafics Secours maritime - Transport loaistique - Formation - Liaison





MARTINIQUE

(Pôle aéronautique étatique du Lamentin)



Panther (36F)



Lutte contre le narcotrafic - Surveillance maritime - Soutien forces navales



POLYNÉSIE FRANÇAISE (Tahiti-Faa'a)

Falcon 200 Gardian (25F)

Dauphin N3+ (35F)

Dauphin (34F/ESHE)

Surveillance maritime - Secours maritime Service public - Soutien forces navales

DÉTACHEMENT LE TOUQUET

Dauphin (35F)

Secours - Protection - Intervention

BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE LANVÉOC-POULMIC

Caïman Marine (33F)

Dauphin (34F/ESHE)

H160 (32F)*

Cap 10 (EIP/5OS)

Cirrus SR20 (EIP/5OS)

*Réouverture au deuxième semestre 2023

Lutte anti-sous-marine et anti-navires Contre-terrorisme maritime - Combat aéromaritime - Opérations spéciales Entraînement - Formation - Liaison - Secours Protection - Intervention

DÉTACHEMENT LA ROCHELLE



Dauphin (35F)

Secours - Protection - Intervention

BASE D'AÉRONAUTIQUE NAVALE **HYÈRES**



Caiman Marine (31F)



Dauphin N et PEDRO (35F)



Panther (36F)

CENTEX HELICO CEPA/10S

Lutte anti-sous-marine et anti-navires - Contre-terrorisme maritime - Combat aéromaritime. Opérations spéciales - Secours, Intervention - Protection, Expérimentation



LA RÉUNION (Sainte-Marie)



Surveillance maritime - Soutien forces navales - Lutte contre les trafics



NOUVELLE-CALÉDONIE (Nouméa-La Tontouta)

Falcon 200 Gardian (25F)

Surveillance maritime Soutien forces navales



Dauphin (34F/ESHE)



FØRCES SOUS-MARINES ET FORCE OCÉANIQUE STRATÉGIQUE

Les forces sous-marines et la force océanique stratégique rassemblent les sous-marins nucléaires lanceurs d'engins (SNLE), les sous-marins nucléaires d'attaque (SNA) et les unités assurant leur commandement, leur soutien, leur formation et entrainement : états-majors, centres opérationnels, escadrilles, base opérationnelle de l'île Longue, centres de transmissions de la Marine, écoles de navigation sous-marine, centre d'interprétation et de reconnaissance acoustique (CIRA : maison mère des « oreilles d'or »).

Sous-marin nucléaire lanceur d'engins SNLE



ÉQUIPEMENTS

MISSION

S 616 LE TRIOMPHANT S 617 LE TÉMÉRAIRE S 618 LE VIGILANT S 619 LE TERRIBLE

- 1 réacteur nucléaire, 1 groupe turbo-réducteur 30.5 MW
- 4 tubes lance-torpilles de 533 mm pour torpilles F 17
- Missiles SM-39 Exocet anti-navires à changement de milieu
- 16 missiles stratégiques M-51
- 1 radar
- 1 sonar multifonctions, 1 sonar remorqué d'écoute très basse fréquence
- Système de transmissions par satellite
- Système de combat Sycobs

PERMANENCE À LA MER DE LA DISSUASION

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 138 m Largeur: 12,5 m

Déplacement : 14200 tonnes

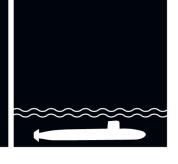
en plongée

Vitesse maximale : supérieure

à 20 nœuds

Équipage : 2 équipages de 110 marins

Immersion maximale: supérieure à 350 m



Sous-marin nucléaire d'attaque SNA de classe

Rubis

S 603 CASABIANCA

S 604 ÉMERAUDE

S 605 AMÉTHYSTE

S 606 PERLE



- 1 réacteur nucléaire. 2 turbo-alternateurs
- 4 tubes lance-torpilles
- Missiles SM-39 Exocet antinavire à changement de milieu
- 2 radars
- 1 sonar multifonctions, 1 sonar remorqué d'écoute très basse fréquence, 1 détecteur de radar ARUR-13
- Système de transmissions par satellite, système de combat TITLAT

ÉQUIPEMENTS

- de 533 pour torpilles F 17

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 73,6 m Largeur: 7,6 m

Déplacement : 2 670 tonnes

en plongée

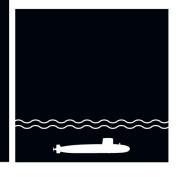
Vitesse : 25 nœuds en plongée Équipage: 2 équipages

de 70 marins

MISSIONS

SÛRFTÉ ET SOUTIEN DES SNI E **PROTECTION** D'UNE FORCE AÉRONAVALE CONNAISSANCE / ANTICIPATION

INTERVENTION



Sous-marin nucléaire d'attaque

SNA de classe Suffren



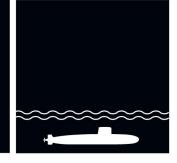
ÉQUIPEMENTS

- 1 réacteur nucléaire,
 2 turbo-alternateurs
- 4 tubes lance-torpilles de 533 pour torpilles F 21
- Missiles SM-39 Exocet anti-navires à changement de milieu
- Missiles de croisière navals (MdCN)
- Système de combat Sycobs
- 1 sonar d'étrave, 2 antennes de flanc, 1 antenne remorquée écoute très basse fréquence, 1 sonar d'évitement de mines
- Bouées de communication largables X-SUB
- Capacité d'emport de forces spéciales

MISSIONS

SÛRETÉ ET SOUTIEN DES SNLE PROTECTION D'UNE FORCE AÉRONAVALE CONNAISSANCE /ANTICIPATION INTERVENTION

FRAPPE DE PRÉCISION AU SOL DANS LA PROFONDEUR



S 635 SUFFREN

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 99,5 m Largeur : 8,8 m Déplacement : 5 100 tonnes en plongée Vitesse : jusqu'à 23 nœuds

en plongée Équipage : 2 équipages

de 65 marins

FORCES SOUS-MARINES ET FORCE OCÉANIQUE STRATÉGIQUE CTM Kerlouan Ile Longue Escadrille des CTM Sainte-Assise CTM Rosnay 0 CTM France-Suc Acteurs essentiels de la dissuasion

CENTRES DE TRANSMISSIONS DE LA MARINE

Les quatre centres sont répartis sur le territoire national, à Rosnay, France-Sud, Sainte-Assise et Kerlouan. Leur mission: relayer les ordres gouvernementaux et les informations nécessaires à la conduite des missions des sous-marins nucléaires lanceurs d'engins (SNLE) et des sous-marins nucléaires d'attaque (SNA) en patrouille.

FØRCE MARITIME DES FUSILIERS MARINS ET COMMANDOS

Commandos Marine

COMMANDOS D'ASSAUT

Les 5 commandos d'assaut disposent de capacités communes : combat commando, renseignement, actions d'environnement. Ils maîtrisent aussi une grande variété de modes d'infiltration nautiques, terrestres, et aériens. Ils possèdent également des capacités spécifiques :

JAUBERT TREPEL **DE MONFORT** DE PENFENTENYO **HUBERT**

- Surveillance et neutralisation d'objectifs
- Contre-terrorisme et libération d'otages
- Capacité d'action subaquatique pour le commando Hubert



KIEFFER

Capacité de commandement

COMMANDOS D'APPUI

· Appuis spécialisés (cynotechnie, drones, NRBC, renseignement, appui électronique, explosifs et appui numérique)

PONCHARDIER

- · Appuis à la mobilité (maritime, terrestre et aérienne)
- Soutiens opérationnels spécialisés (armements, munitions, transmissions...)

OPÉRATIONS AU LARGE

OPÉRATIONS DEPUIS LA MER VERS LA TERRE

OPÉRATIONS SPÉCIALES À TERRE



Embarcations commando

CARACTÉRISTIQUES

ETRACO

Embarcation de transport rapide pour commandos

Longueur: 8 m Largeur: 2,7 m Vitesse: 45 nœuds Équipage: 10 marins Armement: mitrailleuses (7.62 mm et 12.7 mm), lance

grenade multiple

ECUME

Embarcation commando à usage multiple embarquable

Longueur: 9,3 m
Largeur: 3 m
Vitesse: 43 nœuds
Équipage: 14 marins
Armement: mitrailleuses
(7.62 mm et 12.7 mm), lance
grenade multiple (LGA),
missile MMP

MISSIONS

ASSAUTS EN MER
RAIDS ET INFILTRATIONS
NAUTIQUES
APPUI FEU

Fusiliers marins

BATAILLONS DE FUSILIERS MARINS AMYOT D'INVILLE DE MORSIER DÉTROYAT

COMPAGNIES DE FUSILIERS MARINS

LE GOFFIC BERNIER BRIÈRE MOREL LE SANT COLMAY



ÉQUIPEMENTS/ ARMEMENTS

- Mobilité Véhicules légers tout terrain tactiques (VT4, LR) Embarcation semi-rigide de protection (EDOP HB)
- Armement Individuel:
 Glock 17 GEN5 FR, HK 416F,
 HK 269F
 Collectif: mitrailleuse 7.62 mm

MISSIONS

DÉFENSE MILITAIRE ET DÉFENSE MARITIME DU TERRITOIRE

> APPUI AUX OPÉRATIONS AÉRONAVALES

PARTICIPATION AUX OPÉRATIONS DE PROJECTION DE FORCE





MISSIONS

SÛRETÉ DES APPROCHES MARITIMES

> ESCORTE D'UNITÉS PRÉCIEUSES

PATROUILLES MARITIMES

ABORDAGE DE VIVE FORCE

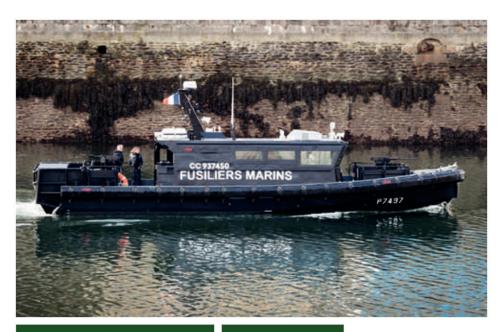


CARACTÉRISTIQUES

EDOP - HB

Embarcation de drome opérationnelle de protection hors-bord

Longueur : 6,40 m Largeur : 2,55 m Vitesse : 45 nœuds Équipage : 8 marins Armement : mitrailleuse mag 58 (7.62 mm)



CARACTÉRISTIQUES

VFM*

Vedette de fusiliers marins

Longueur : 15,2 m Largeur : 4,3 m Vitesse : 40 nœuds Équipage : 12 marins

Armement: 2 mitrailleuses 12,7 mm ou 2 mitrailleuses 7.62 mm ou un mixte



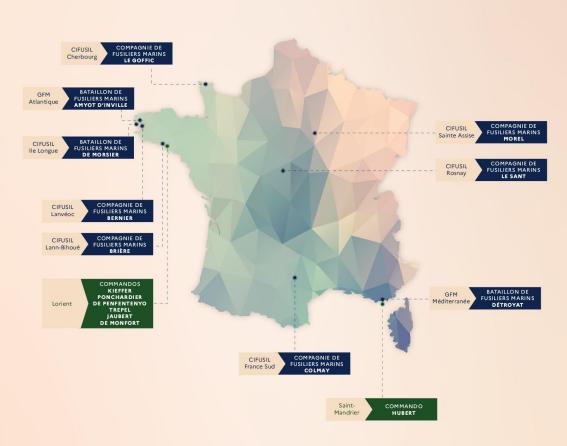
MISSIONS

ESCORTE D'UNITÉS PRÉCIEUSES

SÛRETÉ DES APPROCHES MARITIMES

PATROUILLES MARITIMES

LA FORCE MARITIME DES FUSILIERS MARINS ET COMMANDOS



BATAILLON DE MARINS-POMPIERS DE MARSEILLE

Le bataillon de marins-pompiers de Marseille, plus grande unité de la Marine nationale, rassemble 2430 marins, luttant chaque jour contre la quasi-totalité des risques recensés par la sécurité civile à Marseille : risques sanitaires, incendie, feux de navires, détresse de personnes en milieu dangereux...

Les marins-pompiers assurent également la sécurité des navires dans les bassins Ouest et Est du grand port maritime de Marseille. Référent national dans le service médical tourné vers l'urgence et les catastrophes, le BMPM réalise chaque année près de 132 000 interventions, représentant 361 opérations de secours par jour en moyenne.

Embarcation d'incendie et de sauvetage

EIS



MATELOT RICCIO

QUARTIER-MAÎTRE MOURANCHON

QUARTIER-MAÎTRE REPETTO

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 10,35 m Déplacement : 5,8 tonnes Vitesse: 25 nœuds Équipage: 3 marins-pompiers (capacité maximum 18 personnes en sauvetage)

ÉQUIPEMENTS

- 1 motopompe Yanmar, débit
- 1 canon à eau ou mousse, débit
- Réserve d'émulseur : 400 L
- à incendie (DN 100)

MISSIONS

PROTECTION DE SAUVETEURS AQUATIQUES

LUTTE CONTRE LES FEUX **DE NAVIRES**

INTERVENTION SUR **EMBARCATION EN MER** ET DANS UN PORT

REMORQUAGE DE BARRAGES ANTIPOLLUTION



Embarcation légère d'incendie et de secours

ELIS

MISSIONS

LUTTE CONTRE LE FEU EN MER ET DANS UN PORT

PROJECTION DE SAUVETEURS
AQUATIQUES

SAUVETAGE DE VICTIMES EN MER

REMORQUAGE D'URGENCE

ÉQUIPEMENTS

ELIS 10 ELIS 11 ELIS 12

CARACTÉRISTIQUES

- 1 moteur STEYR de 295 cv
- 1 motopompe, débit 1 300 L/min
- 1 canon à eau, débit :
 1 300 L/min à 10 bars
- 1 lance à débit mixte réglable
 600 L/min
- Remorquage: 1 tonne de force maximale de traction sur les 2 anneaux







Bateau-pompeBP



CAPITAINE DE CORVETTE PAUL BRUTUS

MATELOT LOUIS COLET

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 24 m Largeur: 7 m

Déplacement : 120 tonnes

Vitesse: 12 nœuds

Équipage : 3 marins-pompiers + 10 de l'équipe d'intervention et 3 de l'équipe médicale

ÉQUIPEMENTS

- 2 moteurs de propulsion diesel Caterpillar 18 ACERT de 680 cv
- 2 groupes élecrogènes
 Caterpillar C4.4 de 86 kw
- 2 pompes FIFI de 600 m³/h (1 200 m³/h)
- 2 canons à eau ou mousse, débit 8 000 L/min
- 1 canon à eau ou mousse, débi
- 1 réserve d'émulseur de 6 000
- Capacité d'accueillir le branchement simultané de 14 manches à incendie (DN45, 70 et 100)
- 1 grue capacité 1 tonne
- Capacité d'emport d'un semi-riaide

MISSIONS

LUTTE CONTRE LES FEUX DE NAVIRES ET FEUX TERRESTRES

LUTTE CONTRE LES FEUX DE NAPPES D'HYDROCARBURES

ALIMENTATION D'ENGINS INCENDIE TERRESTRES

ASSISTANCE, ÉVACUATION ET RECHERCHE DE PERSONNES DÉPOLLUTION

RECONNAISSANCE NAUTIQUE



Embarcation transport incendie sauvetage

ETIS



ÉQUIPEMENTS

- 1 motopompe 1500 l/min

MISSIONS

PROJECTION D'ÉQUIPES POUR LA SAUVEGARDE DE LA VIE HUMAINE

PROJECTION RAPIDE DE MARINS-POMPIERS EN RENFORT DES BATEAUX POMPES

LUTTE CONTRE LES FEUX D'EMBARCATIONS DE PLAISANCE



CARACTÉRISTIQUES

MA 935921 MATELOT PIÉRI **MA 936772 PYTÉAS**

Longueur: 11,93 m Largeur: 4,06 m

Déplacement : 11 tonnes Vitesse: 30 nœuds Équipage: 1 patron vedette

+ 1 marin-pompier

+ 10 de l'équipe d'intervention

Vedette



SNSM*

ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

LA BONNE MÈRE DE MARSEILLE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 16,80 m Largeur: 4,6 m

Déplacement : 22 tonnes

Vitesse: 24 nœuds

Équipage: 5 marins-pompiers

(capacité maximum 21 personnes en sauvetage)

RECHERCHE ET SAUVETAGE EN MER

REMORQUAGE D'EMBARCATION

ÉVACUATION SANITAIRE



GENDARMERIE MARITIME

La Gendarmerie maritime est une unité spécialisée de la Gendarmerie nationale. comptant 1 157 militaires et 74 unités, placée pour emploi auprès du chef d'état-major de la Marine. Son positionnement et son organisation permettent un véritable continuum mer-terre : la complémentarité des unités et la subsidiarité de ses moyens lui permettent d'être présente en haute mer, en zone côtière, sur le littoral et à terre. Partie prenante de la fonction garde-côtes, la Gendarmerie maritime coordonne sa recherche permanente et transverse du renseignement et son activité opérationnelle avec d'autres administrations disposant également de moyens aéromaritimes. Ses missions relèvent de quatre domaines : la défense nationale, la police générale en mer, la police judiciaire et la sûreté maritime et portuaire.

Patrouilleur côtier de gendarmerie



PCG

ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

P 720 GÉRANIUM P 722 VIOLETTE

AUTRES TYPES

P 721 JONQUILLE P 723 JASMIN

ARMOISE

• 3 moteurs de propulsion diesel

• 1 mitrailleuse de 12,7 mm

• 1 mitrailleuse de 7,62 mm

• 1 radar de navigation

• 1 embarcation semi-rigide

ACTION DE L'ÉTAT EN MER SAUVEGARDE MARITIME POLICE DES PÊCHES

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 32 m Largeur : 6,1 m Déplacement : 85 tonnes Vitesse : 30 nœuds Équipage : 13 gendarmes maritimes et 2 marins



Vedette côtière de surveillance maritime VCSM



P 601 ELORN P 602 VERDON P 603 ADOUR P 604 SCARPE P 605 VERTONNE P 606 DUMBÉA P 607 YSER P 608 ARGENS P 609 HÉRAULT P 610 GRAVONA **P 611 ODET** P 612 MAURY P 613 CHARENTE P 614 TECH P 615 PENFELD P 616 TRIEUX P 617 VÉSUBE P 618 ESCAUT P 619 HUVEAUNE P 621 ABER WRACH P 622 ESTERON P 623 MAHURY P 624 ORGANABO

ÉQUIPEMENTS

- 2 moteurs de propulsion diesel
- 1 mitrailleuse de 7.62 mm
- 1 radar de navigation
- 1 rampe de mise à l'eau pour embarcation semi-rigide

MISSIONS

ACTION DE L'ÉTAT EN MER SAUVEGARDE MARITIME POLICE DES PÊCHES

CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 20 m Largeur : 5,39 m Déplacement : 43 tonnes Vitesse : 25 nœuds Équipage : 8 gendarmes maritimes



Vedette côtière de surveillance maritime nouvelle génération VCSM NG



ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

P 692 MARONI P 693 OYAPOCK P 694 ABER ILDUT

Boule optronique

• Armement : 2 affûts MAG 58 7,62 mm

 Optronique de pointe (observation, détection, et identification jour/nuit)

ACTION DE L'ÉTAT EN MER SAUVEGARDE MARITIME POLICE DES PÊCHES



CARACTÉRISTIQUES

Longueur : 23,70 m Largeur : 6,85 m Déplacement : 82 tonnes Vitesse : 25 nœuds Équipage : 8 gendarmes maritimes

Vedette de sûreté maritime et portuaire VSMP



P 792 PAVOIS P 793 ÉCU P 794 RONDACHE P 795 HARNOIS P 796 HAUBERT P 797 HEAUME P 798 BRIGANTINE P 799 GANTELET

CARACTÉRISTIQUES

P 801 ARMET

Longueur: 12,64 m Largeur: 3,88 m

Déplacement : 11 tonnes Vitesse : 30 nœuds Équipage : 2 gendarmes maritimes, 3 binômes

de contrôle

ÉQUIPEMENTS

ENTS MISSIONS

SURVEILLANCE ENQUÊTE CONTRÔLE

- 2 moteurs de propulsion diesel
- 1 mitrailleuse de 7,62 mm
- 1 radar de navigation



BÂTIMENTS AFFRÉTÉS

La Marine nationale externalise en partie sa flotte de soutien en s'appuyant sur des bâtiments affrétés. La grande réactivité de ces moyens et le savoir-faire de leurs équipages permet de mener des missions d'assistance aux navires en difficulté, mais aussi de participer à la sauvegarde de la vie en mer, à la lutte contre les incendies en mer, à la surveillance maritime côtière, à la lutte contre la pollution par hydrocarbures et autres matières dangereuses, à la détection de la pollution radioactive et aux opérations consécutives aux sinistres maritimes.

Remorqueur d'intervention, d'assistance et de sauvetage*

MISSIONS

ASSISTANCE AUX NAVIRES
REMORQUAGE
SAUVETAGE

LUTTE ANTIPOLLUTION EN HAUTE MER

ÉQUIPEMENTS

ABEILLE BOURBON ABEILLE LIBERTÉ

AUTRE TYPE :
ABEILLE NORMANDIE
ABEILLE MÉDITERRANÉE

CARACTÉRISTIQUES

Longueur: entre 80 et 91 m Largeur: entre 16,5 et 22 m Déplacement: 3 200 tonnes Vitesse: 19 nœuds Équipage: 12 marins

- 4 moteurs de propulsion diesel
- Entre 200 (Abeille Bourbon et Abeille Liberté) et 280 (Abeille Normandie et Abeille Méditerranée) tonnes de traction au point fixe
- Capacités de lutte incendie
- Capacités de lutte antipollution

* Bâtiment affrété





Bâtiment de soutien et d'assistance affrété

ance ifrété BSAA



ÉQUIPEMENTS

MISSIONS

SAPEUR
JASON
PIONNIER

Argonaute (armateur Bourbon)

• 2 x 5 400 cv, 132 tonnes de traction au point fixe

Sapeur (armateur SeaOwl)

• 2 x 6 000 cv, 180 tonnes de traction au point fixe

Jason (armateur Les Abeilles)

• 2 x 5 516 cv, 124 tonnes de traction au point fixe

Pionnier (armateur SeaOwl)

• 4 x 3 000 kw, 174 tonnes de traction au point fixe

LUTTE ANTIPOLLUTION REMORQUAGE SAUVETAGE ET ASSISTANCE



CARACTÉRISTIQUES

Longueur: 67 à 73 m

Largeur : 16 m Déplacement : 4 220 tonnes Vitesse : 15 nœuds

Équipage: 9 à 13 marins



LES GRADES ET **DANS LA**

OFFICIERS GÉNÉRAUX



AMIRAL "Amiral"



VICE-AMIRAL D'ESCADRE "Amiral"



VICE-AMIRAL "Amiral"



CONTRE-AMIRAL "Amiral"

OFFICIERS SUPÉRIEURS



CAPITAINE **DE VAISSEAU** "Commandant"



CAPITAINE **DE FRÉGATE** "Commandant"



CAPITAINE

DE CORVETTE "Commandant"

OFFICIERS SUBALTERNES



LIEUTENANT DE VAISSEAU "Capitaine"





DE VAISSEAU DE 1RE CLASSE "Lieutenant"





ENSEIGNE DE VAISSEAU DE 2^E CLASSE "Lieutenant"





ASPIRANT "Lieutenant"

APPELLATIONS **MARINE**



TENUES **DE PONT D'ENVOL**

Aéronautique flottilles et groupement technique aviation



Patron d'appareil



Chef de piste



Technicien armement



Technicien aéro



Elingueur : mise en place élingue et holdback



Liftier



Chef installation aviation, catapultes, ascenseurs freins



Technicien carburant



Technicien installation aviation

TENUES **DE PONT D'ENVOL**

PEH Pont d'envol hangar _____



Chef pont d'envol hangar



Officier PEH officier de lancement



Directeur chef



Directeur des CONEV et PONEV



Aide directeur



Fonctions spéciales



CONEV: conducteur des engins de pont d'envol



PONEV : équipier de pont d'envol

____ Divers _



Fusilie



Personnel médical

La Marine recrute

ACTEUR-CLÉ DE LA FORMATION ET DE L'EMPLOI DES JEUNES

4000 MARINS

Recrutés et formés en 2022, de 16 à 30 ans, à partir de la 3^{ème}.

PLUS DE 80 METIERS, DANS 14 DOMAINES:

Opérations navales, aéronautique navale, spécialités sous-marines, navigation et manœuvres, mécanique et maintenance, plongée, nucléaire, sécurité, protection, soutien, systèmes d'information et de communication, cyber-sécurité, restauration, renseignement.

4 VOIES D'ACCÈS

Mousse, matelot de la flotte, officier marinier, officier.

225 CLASSES PARTENAIRES DANS 65 ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES

Formations BAC Pro, BTS et mention complémentaire, dans toute la France.

75 CENTRES PMM ET PMS ET 1000 STAGES CHAQUE ANNÉE

Pour découvrir la Marine près de chez soi en métropole et outre-mer.

AU MOINS 300 RÉSERVISTES RECRUTÉS CHAQUE ANNÉE

Pour servir au sein de la Marine, en temps partagé.

Pour tout savoir sur les métiers de la Marine nationale : un site de recrutement : lamarinerecrute.fr

sur les réseaux sociaux :

f lamarinerecrute

▶ lamarinerecrute

O lamarinerecrute





BOUTIQUE.MARINENATIONALE.GOUV.FR

Rédaction: Ministère des Armées, SIRPA Marine Balard parcelle Est Tour F, 60 bd du Général Martial Valin CS 21623 – 75509 Paris Cedex 15 Site: www.colsbleus.fr Directeur de publication: CV Adeline Duc Création graphique: Charline Normand, Dominique Jaquard: Photos: Marine nationale





lamarinerecrute.fr | boutique.marinenationale.gouv.fr | colsbleus.fr