EXTRAITS DU TTA 106

VOCABULAIRE MILITAIRE

Le vocabulaire propre à la MEDO se trouve avec celle-ci dans la partie ''processus décisionnel ''

Adaptation

Position d'une unité mise pour emploi à la disposition d'un échelon tactique qui en est organiquement dépourvu.

Appuyer

APP

Apporter une aide à une autre unité, spontanément ou sur ordre, par le mouvement ou par le feu.

Action d'un groupement ou d'un détachement qui aide, couvre, élargit ou soutient la manœuvre d'un autre élément en comportant le plus souvent la fourniture de feux.

Articulation

ARTIC

Constitution d'une troupe en différentes fractions subordonnées dont la composition (articulation des moyens) et le chef (articulation du commandement) sont nettement précisés.

Attaquer

ATK

attaque

Acte essentiel de la manœuvre offensive visant par la combinaison du feu et du mouvement, soit à détruire un ennemi déterminé, soit à le chasser des zones qu'il occupe en lui infligeant le plus de pertes possibles.

Attaquer en force

ATK

Détruire ou, au minimum, neutraliser l'adversaire par une action de feux brutale et puissante, puis parachever les résultats obtenus par l'engagement rapide des formations de combat, en général blindées et mécanisées.

Attaquer en souplesse

ATK

Paralyser et désorganiser le dispositif ennemi par des infiltrations profondes puis détruire progressivement les éléments dépassés et isolés.

Avant-garde

AVG

Détachement de sûreté rapprochée, agissant en avant d'une troupe en marche pour la renseigner, la couvrir et faciliter son engagement.

Barrer

(une direction, un itinéraire)

Arrêter un ennemi progressant sur cette direction ou cet itinéraire.

Canaliser

Tâche tactique visant à restreindre les opérations dans une zone étroite par l'utilisation combinée d'obstacles, de feux et/ou de manœuvres ou par la mise en place d'unités.

Contact

CTC

Situation d'un élément se trouvant sous le feu des armes à tir direct de l'ennemi.

1- Prendre contact:

Action qui consiste, pour les éléments de tête, à engager le feu avec l'ennemi ou à s'infiltrer dans son dispositif en vue de renseigner, de tenir, éventuellement de conquérir, les points clés utiles à la poursuite des opérations.

2- Préciser le contact :

Déterminer les points et les zones où l'ennemi résiste aux actions engagées contre lui ainsi que les intervalles de son dispositif.

3- Perdre le contact :

Ne pas s'apercevoir que l'ennemi s'est dérobé ou, s'en étant aperçu, ne plus pouvoir reprendre le contact.

4- Rompre le contact :

Se dérober soi-même au contact de l'ennemi.

Réagir offensivement dans le but :

- soit de détruire un ennemi engagé dans une attaque, au minimum de l'arrêter en lui infligeant des pertes et en reprenant sur lui l'ascendant moral :
- soit de rétablir l'intégrité d'un dispositif en détruisant ou, au minimum, en chassant l'ennemi qui s'y est engagé.

Contre-attaquer

C.ATK

Contre mobilité

C.MOB

Ensemble de procédés de combat visant à réduire les possibilités de mouvement de l'adversaire dans le cadre de la manœuvre interarmes. Elle implique systématiquement la recherche du renseignement sur les mouvements de l'adversaire. Elle comprend :

- a) La réalisation d'obstacles artificiels, physiques ou non ;
- b)La valorisation d'obstacles naturels :
- c) La délivrance de feux indirects;
- d)L'atteinte de certains points sensibles de l'adversaire.

Contrôler une zone

CTR.Z

contrôle de zone

Interdire à l'ennemi la libre circulation à l'intérieur d'une zone :

- d'une part, en décelant et en surveillant toute infiltration ou mouvement à l'intérieur de cette zone ;
- d'autre part, en agissant contre les personnes ou mobiles jugés indésirables.

Coup d'arrêt

(donner un)

CARR

Déclencher par surprise une action à base de feux, sur une formation ennemie en mouvement offensif pour briser son élan et lui imposer un arrêt tout en lui infligeant le maximum de pertes.

Un coup d'arrêt est par essence temporaire.

Couvrir

COUV

couverture

Prendre l'ensemble des mesures actives ou passives pour s'opposer à une action éventuelle de l'ennemi pouvant menacer le déroulement de l'action principale amie.

Forme de la manoeuvre d'arrêt visant à détruire progres-sivement dans la profondeur les pénétrations ennemies en se laissant dépasser le cas échéant.

Défense d'usure

DEF USU

Forme de manœuvre d'arrêt visant à interdire à l'ennemi de franchir une ligne ou

de s'emparer d'une zone.

Défense ferme

Défense mobile

(mener une)

DEF MOB

Pour une grande unité de niveau tactique, combiner dans une certaine profondeur, des actions de jalonnement, de freinage, de coups d'arrêt et de contre-attaques blindées dont le résultat est l'abandon de terrain à l'ennemi avec pour but :

- d'affaiblir l'adversaire en lui infligeant des pertes tout en préservant au mieux le potentiel ami engagé;
- de ralentir et souvent de canaliser sa progression ;
- de gagner ainsi des délais et préparer une reprise de l'offensive par l'engagement de forces initialement réservées.

Détruire

DETR

- 1- Mission tactique réalisée dans le but de rendre une force ennemie physiquement inapte au combat à moins qu'elle ne soit reconstituée.
- 2- Endommager un objectif à un point tel qu'il ne peut fonctionner comme prévu ni être remis en état de fonctionnement sans qu'il soit entièrement reconstruit.
- **3-** Dans le cadre des missions de l'aviation, la destruction nécessite une neutralisation / destruction de la force ennemie dans une proportion de 70%.
- 4- Pour l'artillerie, elle nécessite une neutralisation / destruction de la force ennemie de l'ordre de 30% (destruction tactique).

Échelonnement

ECH

- 1- Tactique générale : dispositif d'une unité considéré dans sa profondeur.
- 2- Mouvement : ensemble des distances et créneaux prévus à l'intérieur d'une colonne.

<u>Éclairer</u>

ECL

Rechercher du renseignement sans engager le combat pour contribuer à la sûreté rapprochée d'une force.

Espace de manœuvre

Espace dont une unité a absolument besoin pour préparer et conduire sa manœuvre. Il doit permettre, en sûreté, le déploiement des moyens, leur plein emploi et leur plein rendement.

Exploiter

EXPL

Après rupture ou submersion du dispositif adverse, poursuivre dans la profondeur sa désorganisation, et, si possible, sa destruction.

<u>Fixer</u>

FIX

Fixation

- 1- Mission visant à empêcher l'ennemi de déplacer une partie de ses forces à partir d'un endroit donné et/ou pendant une période déterminée en le retenant ou en l'encerclant pour qu'il ne puisse se replier et mener des opérations ailleurs.
- 2- Mettre en place des obstacles valorisés par des feux planifiés pour ralentir un attaquant dans les limites d'une zone déterminée, normalement la zone d'engagement.

Flanc-garder

FG

flanc-garde

Renseigner et couvrir, de façon fixe ou mobile, la formation considérée et, éventuellement, assurer la liaison avec les unités voisines

Forward line

of own troops

FLOT

(ligne avant des forces amies)

Ligne matérialisant l'ensemble des positions les plus en avant des forces amies à un moment donné.

Normalement, elle identifie la position avancée des forces de couverture et de surveillance. La FLOT peut se trouver à la FEBA, au-delà ou proche de celle-ci.

Freiner

FRN

Freinage

Ralentir la progression ennemie sur une direction ou dans une zone par l'action de détachements mobiles, par des feux et par des obstacles.

Harceler

HAR

harcèlement

Infiltration

INFILT

Interdire

INTDR

Interdiction

Jalonner

JAL

Ligne de débouché

LD

Manœuvre retardatrice

Restreindre l'activité ennemie dans une zone ou sur un itinéraire défini et créer un climat d'insécurité. Le harcèlement peut être obtenu : par le feu, par des coups de main et des embuscades, par des obstacles battus ou non.

Mode d'action offensif ayant pour but d'introduire au sein, ou autour du dispositif ennemi, un certain volume de forces, en évitant d'être repéré.

Détourner, désorganiser, retarder ou détruire le potentiel militaire de surface de l'ennemi avant que ce potentiel ne puisse être utilisé efficacement contre les forces amies en faisant appel à l'appui-feu et à la manœuvre.

- 1- Empêcher par tous les moyens l'utilisation d'une zone, d'un itinéraire ou d'une voie d'approche.
- **2-** Action visant à empêcher, gêner ou retarder l'utilisation d'une zone ou d'un itinéraire par les forces ennemies.

Action de combat qui consiste à renseigner en permanence sur la progression d'un ennemi en marche en maintenant devant lui des éléments mobiles qui, sans se laisser identifier ni accrocher, saisissent toute occasion de préciser le renseignement et de causer des pertes à l'adversaire.

- 1- En guerre terrestre, ligne fixée pour coordonner le départ des éléments d'attaque (engagement des unités d'attaque ou des éléments de reconnaissance à une heure déterminée).
- 2- En opération amphibie, ligne repère établie au large dans le but d'aider les engins de débarquement à coordonner leur approche vers les plages aux endroits désignés et aux heures prévues.

Au niveau opératif, forme complexe du combat défensif où l'on accepte de perdre du terrain en vue, soit de ralentir l'ennemi et de gagner ainsi des délais, soit d'amener l'ennemi dans une situation ou sur un terrain jugés plus favorables pour sa destruction.

Marcher à l'ennemi

Action consistant à porter en sûreté un ensemble de forces vers un ennemi qui n'est pas au contact ou se dérobe, en vue d'établir ou de rétablir ce contact de façon étroite et d'engager le combat pour :

- renseigner;
- couvrir les mouvements et déploiements des échelons suivants ;
- éventuellement s'emparer d'objectifs tactiques.

Neutraliser

NEUT

Lors d'opérations militaires, rendre inefficace ou inutilisable.

- 1- Agir de façon à empêcher le matériel ou le personnel ennemi d'entraver une opération particulière.
- 2- Désamorcer des mines, des bombes, des missiles et des pièges.
- **3-** Rendre inoffensif tout ce qui a été contaminé par un agent chimique.

Raid

(effectuer un)

RAID

Incursion rapide et profonde à l'intérieur du dispositif ennemi en vue de :

- soit saisir une zone clé;
- soit détruire des objectifs de grand intérêt opérationnel ;
- soit exécuter un acte particulier (délivrance de prisonniers, évacuation de ressortissants, capture d'une catégorie de personnes, ...).

Reconnaissance

offensive

(mener une)

Action de combat destinée à neutraliser les éléments de sûreté adverse et préciser le dispositif qu'ils couvrent afin d'en préparer l'attaque.

Reconnaître

RECO

reconnaissance

Action qui consiste à aller chercher le renseignement d'ordre tactique ou technique, sur le terrain ou sur l'ennemi, sur un point ou dans une zone donnée, en engageant éventuellement le combat.

Recueillir

RCL

recueil

Soutenir à partir d'une zone ou d'une ligne donnée une unité qui se replie, lui permettre le franchissement de son propre dispositif, puis, la couvrir pendant un certain délai.

Réduire une résistance

RED

Mettre hors de combat un élément ennemi après l'avoir repéré, identifié et localisé.

Relève d'unité

Ensemble des actions visant, dans le cadre d'un engagement terrestre d'une certaine durée, à remplacer une force opérationnelle terrestre par une autre force ayant, en général, les mêmes capacités.

La relève d'une unité par une autre peut s'effectuer :

- par recueil;
- par dépassement;
- sur position.

Renforcement

RENF

- 1- Position d'une unité mise pour emploi à la disposition d'un échelon tactique déjà pourvu de formation(s) de ce type, pour en augmenter les capacités.
- 2- En artillerie, mission tactique confiée à une unité d'artillerie en vue d'augmenter les feux d'une autre unité de cette arme.

Renseigner

RENS

Acquérir et transmettre des informations opérationnelles, tactiques ou techniques, sur les forces adverses ou le milieu, à l'initiative ou pour répondre à des demandes formulées dans ce but.

Soutenir

SOUT

Soutien

Mission tactique par laquelle une force engagée suit une autre force menant une opération offensive et l'assiste dans la réalisation de sa mission. Une telle force n'est pas une force de réserve mais elle est engagée à la réalisation de tâches précises.

Tenir

TEN

Mission tactique consistant à occuper et défendre un trait caractéristique du terrain pour empêcher l'ennemi de l'occuper ou de l'utiliser.

Zone d'action

ZA

(zone de responsabilité tactique)

- 1- Subdivision tactique d'une zone plus vaste dont la responsabilité opérationnelle est confiée à une unité tactique.
- 2- Zone dont la responsabilité opérationnelle est donnée à une force terrestre pour remplir la mission qui lui est confiée.

Sa limite avant est matérialisée par la portée maximale des moyens de feux ou d'actions dans la profondeur dont dispose le commandant tactique. Elle est confondue avec la limite avant de la Zone des Opérations Rapprochées (ZOR).

Quand plusieurs zones d'action sont définies sur un même théâtre, elles ne se recoupent jamais et ne sont pas obligatoirement jointives. La surveillance des éventuels intervalles incombe au niveau opératif. Aussi appelée zone de responsabilité tactique.

Zone d'engagement

ZE

Partie de la zone d'action effectivement utilisée par le commandant d'une unité pour exécuter sa mission et atteindre l'effet majeur correspondant. Dans le cadre des combats, la limite avant de la zone d'engagement est représentée par la ligne des contacts.

Zone de responsabilité

de renseignement

ZRR

Zone attribuée à un commandant dans laquelle il a la responsabilité de fournir le renseignement avec les moyens mis à sa disposition.

Zone d'intérêt du

renseignement

ZIR

Zones de déploiement

Zone qui intéresse le commandant dans l'exécution de sa mission. Elle englobe la zone d'influence ainsi que les zones qui lui sont contiguës et s'étend vers l'avant en territoire ennemi pour inclure les objectifs des opérations en cours ou planifiées. Elle comprend aussi les zones occupées par les forces de l'ennemi, susceptibles de compromettre l'exécution de la mission.

Zone organisée ou non permettant à une formation de réaliser un dispositif en vue de son engagement immédiat ou ultérieur. Suivant la proximité de l'engagement et le degré de préparation de l'unité, on distingue :

la zone de déploiement initial (ZDI) au sein de laquelle l'unité établit ses liens organiques et complète le cas échéant sa mise sur pied de guerre ;

la zone de déploiement d'attente (ZDA), zone intermédiaire éventuelle dont l'occupation correspond au souci de rapprocher le centre de gravité des forces de la ou des zones d'action éventuelles pour gagner des délais et améliorer les conditions d'engagement;

la zone de déploiement et d'attente extension (ZDAE) : prolongement éventuel de la ZDA permettant de rapprocher les forces de leur zone d'action avant leur déploiement opérationnel ;

la zone de déploiement opérationnel (ZDO) dans laquelle sont préparés et éventuellement pris en sûreté les dispositifs opérationnels et effectués les ultimes recomplètements le cas échéant.

Zone d'intérêt

des objectifs

ZIO

Zone définie en coordination avec les cellules Manoeuvre, Appuis et Renseignement, validée par le chef, dans laquelle doivent être en priorité, dans un créneau de temps donné, acquis et traités des objectifs préalablement choisis.

La destruction ou la neutralisation de ces objectifs présente un intérêt déterminant pour la réussite de la manoeuvre du chef interarmes. Une ZIO peut comporter une ou plusieurs aires d'efforts sur objectifs.

Zone d'effort des feux

ZEF

Zone sur laquelle est appliquée un effort de feux de l'artillerie, généralement lié à l'obtention de l'effet majeur.

Le commandement intégral est le

Commandement intégral

full command

pouvoir militaire et la responsabilité de donner des ordres à des subordonnés. dont un supérieur est investi. Il couvre tous les aspects des opérations et de l'administration militaires. Il n'existe que dans les armées nationales. Le terme "commandement", dans son sens international, implique un moindre degré d'autorité que lorsqu'il est utilisé dans un sens purement national. Il s'ensuit qu'aucun commandant OTAN n'a le commandement intégral des forces qui lui sont affectées. Ceci tient au fait que les nations, lorsqu'elles affectent des forces à l'OTAN, n'en donnent que le commandement opérationnel ou le contrôle opérationnel.

Commandement opérationnel

OPCOM

Commandement tactique

TACOM

Pouvoir donné à un commandant pour assigner des missions ou des tâches particulières à des commandants subordonnés, pour déployer des unités, pour réassigner des forces, conserver ou déléguer le contrôle opérationnel ou tactique comme il le juge nécessaire. Il ne comprend pas en soi d'autorité sur le plan administratif ni de responsabilités d'ordre logistique. Un commandement opérationnel peut être, soit permanent, soit de circonstance.

Autorité déléguée à un commandant pour attribuer des tâches aux forces placées sous son commandement, en vue de l'accomplissement de la mission ordonnée par l'autorité supérieure. Celle-ci peut conserver ou déléguer le contrôle tactique.

Contrôle opérationnel

OPCON

Contrôle tactique

TACON

Autorité conférée à un commandant, par un commandant opérationnel :

de donner des ordres aux forces qui lui sont affectées, de telle sorte qu'il puisse accomplir les missions ou tâches particulières, habituellement limitées géographiquement ou dans le temps ;

de déployer les unités concernées ;

de conserver ou de déléguer le contrôle tactique de ces unités.

L'autorité chargée du contrôle opérationnel n'a pas le pouvoir d'utiliser séparément les éléments constitutifs des unités concernées, pas plus qu'il n'inclut en soi le contrôle administratif ou logistique. Le contrôle opérationnel est une délégation limitée du commandement opérationnel. En particulier, ne sont pas déléguées :

la définition de la mission ; l'affectation des moyens.

Comprend la direction et le contrôle détaillés, normalement limités au plan local, des mouvements ou manœuvres nécessaires pour exécuter les missions ou les tâches assignées.

Le contrôle tactique est, en règle générale, une délégation limitée du commandement tactique à un subordonné pour une tâche spécifique et une durée limitée.

TABLEAU COMPARATIF DES DIFFÉRENTS TYPES DE COMMANDEMENT



	OPCOM	OPCON	TACOM	TACON	
Définition des missions	OUI	non	non	non	
Choix de l'articulation	OUI	non	non	non	
Attribution de tâches	OUI	OUI	OUI	non	
Choix du dispositif	OUI	OUI	OUI	non	
		OUI	OUI	OUI	
Limite dans le temps	non	(ou dans l'espace)	(dans le cadre de la mission)	(et dans l'espace)	
Pouvoir de délégation	OUI	OUI	OUI	non	
sur le plan tactique					
Pouvoir logistique et	non				
administratif					

SYMBOLOGIE

1. NORMES ET PRINCIPES

Généralités

Sont représentés par des symboles :

RÉGIMENT DE CHARS ➢ les unités



ÉTABLISSEMENT SANITAIRE ➤ les installations



➤ les systèmes d'armes et armements MITRAILLEUSE LOURDE



> les matériels VÉHICULE BLINDÉ DE COMBAT D'INFANTERIE



Un symbole est défini par quatre éléments :

- un cadre;une couleur de fond;
- > une icône;
- > des informations complémentaires.

Indicateur d'échelon : compagnie Indicateur de sous-rôle : reconnaissance Couleur de fond Indicateur de mobilité : blindé à roues Indicateur de PC: / Indicateur de PC Cadre 021400 Z 4: numéro de compagnie 12 : régiment d'appartenance **500** 021400 Z : GDH Icône • Le cadre • La forme géométrique traduit : La relation entretenue avec l'objet décrit : - Inconnu: - Ami : - Neutre : - Hostile: Le milieu d'évolution : - Aérien : - Terrestre:

- Maritime de surface :

- Sous-marin:

• Le tracé détermine la position dans le temps :

Réel / actuel, trait plein :



o Envisagé / futur ou planifié, trait tireté :



Pour les objets terrestres AMI, il permet également de distinguer les unités des moyens.

La couleur

La couleur de fond définit, de manière redondante avec la forme, le comportement de l'objet :

Jaune: inconnu
 Bleu: ami
 Vert: neutre
 Rouge: hostile
 Violet / brun: météo

Si l'objet est représenté hors du cadre, c'est la couleur de son trait qui traduit cette caractéristique.

Exemple:



canon léger automoteur

MILIEU D'ÉVOLUTION CLASSIFICATION	AÉRIEN / AIR	TERRESTRE / UNITÉ	SURFACE ÉQUIPEMENT	MARITIME / SURFACE	SOUS- MARIN
INCONNU (JAUNE)					
AMI (BLEU)					
NEUTRE (VERT)					
HOSTILE (ROUGE)		\Diamond	\Diamond	\Diamond	

•	L'icône	
L'icône définit l	a nature de l'objet :	
BLINDÉ DE CO	OMBAT À ROUES	
Un symbole pe	eut comporter plusieurs icônes :	
	OMBAT À ROUES S AÉROPORTÉES	
	•	
2. ÉLABO	DRATION D'UN SYMBOLE A ICONES MUL	ΓIPLES
2.1 Pou	r les unités	
*	UNITÉ D'INFANTERIE :	
Identificateurs d ➤ Aéroporté :	e sous-rôles :	<u></u>
➤ Assaut aérien	:	
➤ Assaut aérien	avec transport organique :	
➤ Montagne :		
➤ Reconnaissan	ce:	
> Antichar:		
➤ Motorisé :		
➤ Blindé :		
Exemple :	UNITÉ D'INFANTERIE	

DE MONTAGNE

❖ Échelons tactiques

INDICATEUR	DESCRIPTION
rien •	Équipe / équipage
• •	Équipe
• • •	Groupe
	Section
	Compagnie
11	Bataillon
111	Régiment / groupement
×	Brigade
××	Division
×××	Corps d'armée
	Armées
XXXX	Groupe d'armées
××××	Région / théâtre
XXXXXX	Groupement de forces

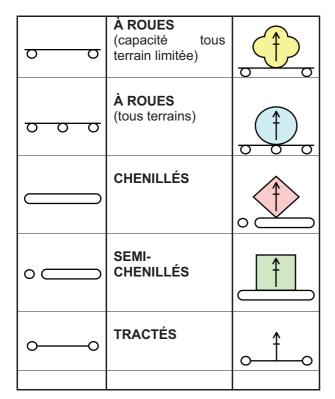
Exemple : BATAILLON D'INFANTERIE DE MONTAGNE

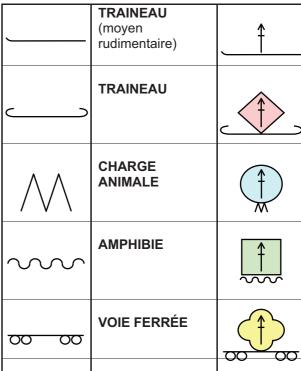
Pour les équipements et matériels

Indicateurs de mobilité des matériels

SYMBOLE DE MOBILITÉ	SIGNIFICATION DESCRIPTION	EXEMPLE		SY DE MO
---------------------------	------------------------------	---------	--	----------------

SYMBOLE SIGNIFICATION DE DESCRIPTION EXI MOBILITÉ	EMPLE
---	-------





Indicateurs du type ou de caractéristiques générales

→ H: lourd → M: moyen → L: léger.

Pour les installations

L'indicateur d'installation : rectangle noir sur la partie supérieure du symbole.

Exemple: AÉROPORT / EMBARQUEMENT/DEBARQUEMENT

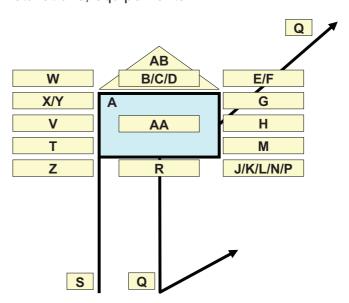


Données complémentaires

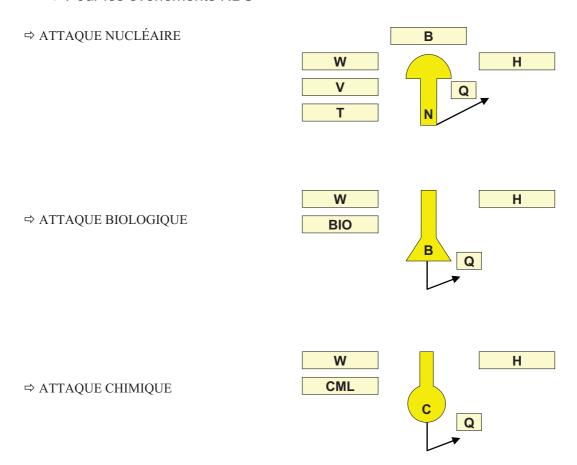
(Exprimées sous forme de texte ou de graphismes, elles permettent de préciser les données.)

Position des données complémentaires

Pour les unités, installations, équipements



❖ Pour les événements NBC



Code lettre

Α	Zone du symbole	N	Désignation de l'ennemi (matériel, lignes, limites,)
В	Échelon tactique Puissance d'une explosion NUC (KT)	Р	Identification de codes (IFF/SIF)
С	Nombre de matériels	Q	Indicateur de direction du M ^{vt} Nucléaire : direction du vent
D	Échelon groupement tactique	R	Représentation du mode de déplacement
Е	Comportement (?, J, K)	S	Représentation de PC et de position
F	Renforcement (+) Détachement / réduction (-)	Т	Identification particulière
G	Commentaires de l'état-major (texte libre)	V	Type d'équipement
Н	Complément d'informations (texte libre)	W	GDH
J	Valeur du renseignement (lettre + chiffre)	Х	Altitude / hauteur / profondeur
K	Capacité opérationnelle (pour unité) Capacité (pour une installation)	Y	Position (latitude/longitude)
L	Signature électronique (matériel ENI seulement)	Z	Vitesse
M	Échelon supérieur (N° ou appellation)	AA	Désignation de PC particulier
-		AB	Indicateur de leurre

❖ Fiabilité de la source et crédibilité des informations

FIA	FIABILITÉ DE LA SOURCE		ERACITÉ DE L'INFORMATION	
Α	Totalement fiable	1	Corroborée par d'autres sources	
В	Habituellement fiable	2	Probablement vraie	
С	Assez fiable	3 Peut être vraie		
D	Rarement fiable	4	Véracité douteuse	
Е	Non fiable	5	Véracité improbable	
F	La fiabilité ne peut être estimée	6	La véracité ne peutêtre estimée	

❖ Indicateur de direction ou d'emplacement Direction :

Emplacement de PC :

ou

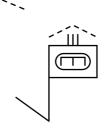
Emplacement d'unités ou de moyens

❖ Indicateur de leurre

Représenté par un « V » renversé et tireté

Exemple : EMPLACEMENT SIMULÉ D'UN PC DE RÉGIMENT

DE GÉNIE



Autres indicateurs

- ➤ Unité sur véhicule équipé d'un canon :
- > Ravitaillement :
- > Unité de l'échelon corps d'armée :
- > Unité de l'échelon théâtre :



3. HIERARCHISATION DES OPTIONS D'AFFICHAGE DE SYMBOLES

EXEMPLE D'OPTIONS D'AFFICHAGE







DESCRIPTION / DESCRIPTION

Encadrement: représenté

(noir ou blanc en fonction du fond)

Remplissage: représenté

(utiliser la couleur par défaut indiquant

l'affiliation)

Icône: représentée

(en noir ou blanc)

Encadrement: représenté

(utiliser la couleur par défaut indiquant

l'affiliation)

Remplissage: non représenté

Icône: représentée

(utiliser la couleur par défaut indiquant

l'affiliation)

Encadrement: représenté

(noir ou blanc en fonction du fond)

Remplissage: non représenté

Icône: représentée

(noir ou blanc)

Remarque: option par défaut pour l'utilisation monochromatique; remplacer le noir/blanc par les couleurs disponibles dans cette mise en application



Encadrement : non représenté

(aucun)

Remplissage : non représenté

Icône: représentée

(utiliser la couleur par défaut indiquant

l'affiliation)



Encadrement : non représenté

(aucun)

Remplissage: non représenté

Icône: représentée

(utiliser la couleur par défaut indiquant

l'affiliation)



Encadrement: représenté

(dans le cas de représentation monochrome)

Remplissage: non représenté

Icône: non représentée

(aucune)

Encadrement: non re

non représenté

(aucun)

Remplissage: représenté

(utiliser la couleur par défaut indiquant

l'affiliation)

Icône: non représentée

(aucune)

Encadrement : non représenté

(aucun)

Remplissage: non représenté

(aucun)

Icône: non représentée

(aucune)

Remarque: à n'utiliser que pour indiquer la

localisation du symbole

4. INDICATEUR D'INDETERMINATION

Point d'interrogation placé en haut et à droite du symbole.





INDÉTERMINÉ

PRÉSUMÉ AMI

SUSPECT

5. DONNEES PROPRES AUX EXERCICES

MILIEU					
D'ÉVOLUTION	AÉRIEN / AIR	TERRES	RE / LAND	MARITIME DE	SOUS-
CLASSIFICATION		UNITÉ	ÉQUIPEMENT	SURFACE	MARIN
HOSTILE (ROUGE)					
JOKER (ROUGE)	J	J	J	C	J
FAKER (ROUGE)	K	К	K	K	K

Exemples : J ⇒ JOKER / JOKER K ⇒ FAKER / FAKER

6. TAILLE DES SYMBOLES

La taille des symboles doit être adaptée à la distance à laquelle ils doivent être vus. En règle générale, la taille doit être au minimum de 1 cm x 1,5 cm ou de 1 cm x 1 cm, selon le symbole utilisé, pour une bonne visibilité à une distance de 1 mètre.

Exemples de symboles (Voir le TTA 106 version juillet 2004)

Les symboles suivants sont ceux principalement utilisés dans les différents dossiers tactiques de l'EEM.

Unités

DESCRIPTION	INCONNU	AMI	NEUTRE	HOSTILE
Unité d'infanterie	\Diamond			\Leftrightarrow
Unité d'infanterie motorisée	\bigoplus		X	\Diamond
Unité d'infanterie mécanisée				
Unité blindée				\Diamond
Unité blindée à roues		000		
Unité d'artillerie sol-sol canon	loop	•	•	\Diamond
Unité d'artillerie sol-sol canon automoteur				
Unité d'artillerie LRM chenillée				•
Unité d'artillerie sol-sol radar d'acquisition (RATAC)				
Unité topographique		R	R	
Unité d'engins aériens télépilotés	\rightarrow	~	~	\Diamond
Unité d'artillerie sol-air courte portée				

(MANPAD

Unité d'artillerie sol-air courte portée sur chenilles (ex R = ROLLAND)Unité du génie Unité du génie mécanisé-chenilles Unité du génie franchissement Unité aéromobile Unité aéromobile hélicoptère de manœuvre Unité aéromobile hélicoptère de reconnaissance Unité aéromobile hélicoptère d'attaque Unité aéromobile hélicoptère d'appui protection (canon) Unité aéromobile hélicoptère d'appui protection (missile)











Unité de reconnaissance chenilles			otin	
Unité de reconnaissance régimentaire Escadron d'éclairage et d'investigation				\Diamond
Unité antichars				\Diamond
Unité antichars blindée				
Unité NBC	%	~	~	
Unité NBC - décontamination	**		*	
Unité de transmissions		M	M	
Unité de guerre électronique	EW	EW	EW	EW
Unité de maintenance		> C	>— C	\Diamond
Unité de transport	®	₩	\bigcirc	®
Unité de -ravitaillement				\Diamond

• Équipements

DESCRIPTION	INCONNU	AMI	NEUTRE	HOSTILE
Équipement terrestre				\Diamond
Lance missiles				
Lance missiles de défense antiaérienne				
Lance missiles antichars				
Lance roquette	(\bigcirc		$\langle \hat{\uparrow} \rangle$
Lance roquette antichars				
Lance grenade moyen		•	\$	\$
Mortier lourd				
Obusier / canon léger			#	
Canon antichar			Image: Control of the	
Canon antiaérien				

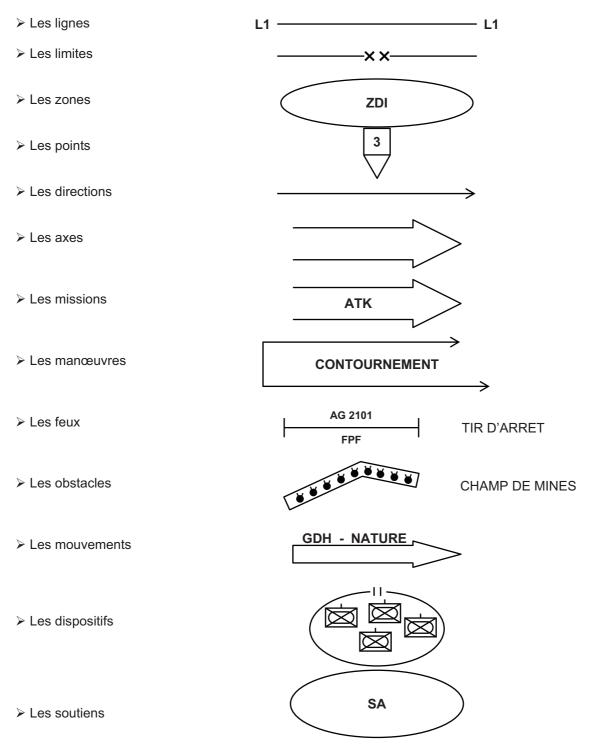
• Installations au sol

DESCRIPTION	INCONN U	AMI	NEUTR E	HOSTIL E
Installation au sol				
Installation / stockage de produits pétroliers		$\overline{\gamma}$	$\overline{\gamma}$	
Installation de matériel militaire		П		
Installation gouvernementale	GOV	GOV	GOV	GOV
Base / installation militaire	(×)	×	\times	
Aéroport / base aérienne	**	<u>-</u> /∰	→	**
Hôpital		1 1	+++	

LES REPRÉSENTATIONS GRAPHIQUES

1. GÉNÉRALITÉS

Peuvent être représentés sous forme graphique :



2. NORMES ET PRINCIPES

Les représentations graphiques conventionnelles, manuelles ou numériques, figurant au présent chapitre ne prétendent pas satisfaire la totalité des besoins de représentation, tant tactique que logistique. Ce catalogue peut-être complété, sous réserve que l'utilisation de tout symbole sigle ou couleur non répertorié dans cette partie soit éclairée par une légende. Un certain nombre de conventions sont cependant impérativement à respecter.

2.1 Les couleurs

⇒ **Bleu :** représentation graphique des données « AMI »

⇒ Rouge : représentation graphique des données « HOSTILE»

⇒ Jaune : représentation graphique des données « NBC »

⇒ Violet : représentation graphique des données « ORGANISATION DU TERRAIN »

Toutefois, au-delà de cette convention d'emploi des couleurs, la représentation graphique en NOIR et BLANC est couramment utilisée sous réserve :

d'utiliser les représentations conventionnelles répertoriées ;

d'ajouter aux graphismes relatifs au parti « HOSTILE » la mention « ENY ».

Exemple: direction de progression



2.2 Le tracé

Il positionne les données dans le temps :

en traits pleins : actuel ou réel

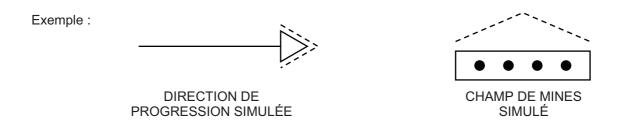
en tirets : futur, envisagé, planifié ou supposé

Exemple: Limites entre deux brigades AMI



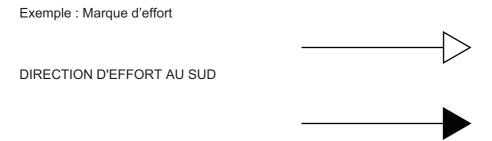
2.3 Données simulées

Le caractère simulé des données est matérialisé par l'adjonction d'un « V » renversé et tireté à l'extrémité ou sur la partie supérieure de la représentation graphique



2.4 Marques de l'effort

A ce jour la marque de l'effort décidé par le chef au cours d'une manœuvre est une représentation purement nationale. Elle est représentée par le noircissement de la pointe de la flèche qui indique la mission, la direction ou l'axe de progression des unités concernées.



Indicateur de difficulté particulière Il est matérialisé par l'ajout d'une ligne brisée à la représentation usuelle :



Exemple : Marque de difficulté particulière de franchissement



3. REPRÉSENTATION DES LIGNES ET DES LIMITES

3.1 Les lignes

Positions des indications Exemple: Ν L(1) NOM L(1): NUMÉRO ENY si hostile N : W: **GDH** GDH si nécessaire Les différents types de lignes On distingue: Les lignes de coordination ou lignes de phase : Exemple: Les lignes de sécurité : Elles sont généralement assorties d'indications portant sur la durée de validité. **EFFECTIVE: GDH** Exemple: - NFL Les lignes particulières Exemple: LIGNE D'OBSTACLES LD -- LD LIGNE DE DÉBOUCHÉ

LIGNE ATTEINTE PAR LES FORCES AMIES

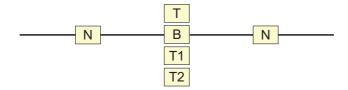
FLOT /

3.2 Les limites

La position des indications

N: ENY si hostile

T: indication particulièreB: échelon tactique



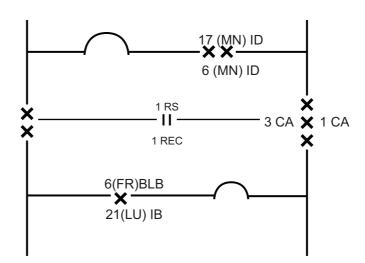
Les différents types de limites

On distingue:

Les limites latérales, avant et arrière des unités

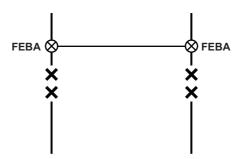
Le tracé doit préciser si certains points ou zones sont inclus ou exclus des limites et comporter des indications sur les unités concernées.

Exemple:



• Les limites particulières :

Exemple:



LIMITE AVANT DE LA ZONE DES COMBATS

4. REPRÉSENTATION DES POINTS ET DES ZONES

4.1 Les points

La position des indications

H: Informations complémentaires H1: Informations complémentaires

W: GDH

La représentation des points

En règle générale les points sont représentés par le symbole suivant :



W

Н

W1

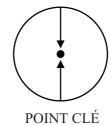
La position exacte du point désigné est située soit à la pointe du triangle soit à l'extrémité du trait qui la prolonge.



Certains points particuliers possèdent une représentation spécifique :

Exemple:

N° 01



4.2 Les zones

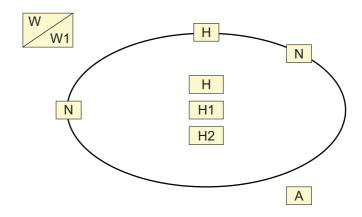
La position des indications

A: Symbole N: ENY si hostile

H: informations complémentaires

W: GDH

Exemple:



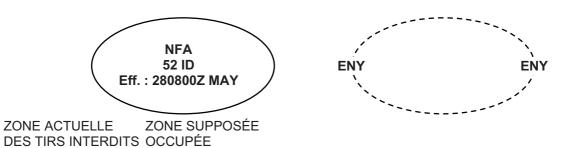
La représentation des zones

Les zones sont représentées par un trait fermé.

PAR L'ENI

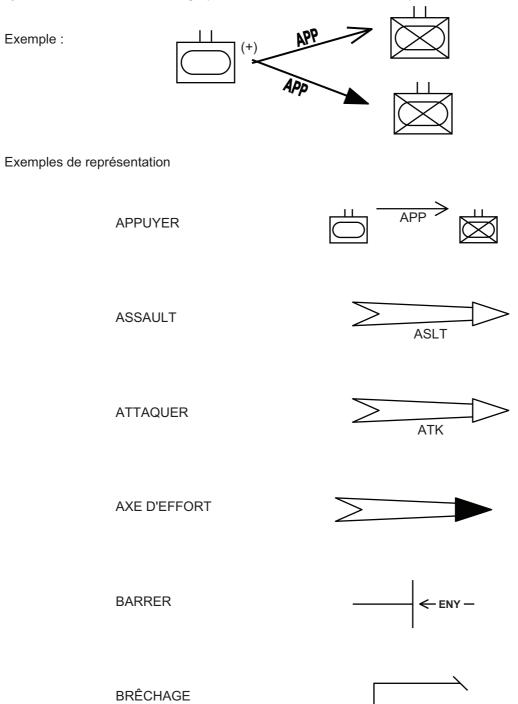
Exemple:

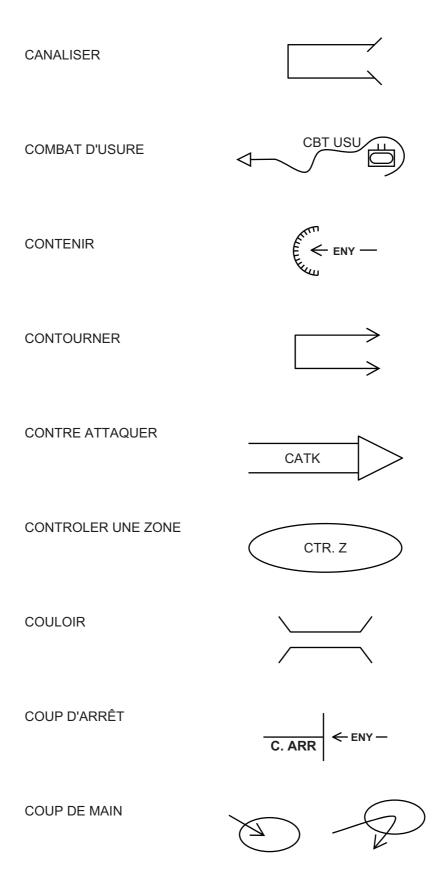
AMI

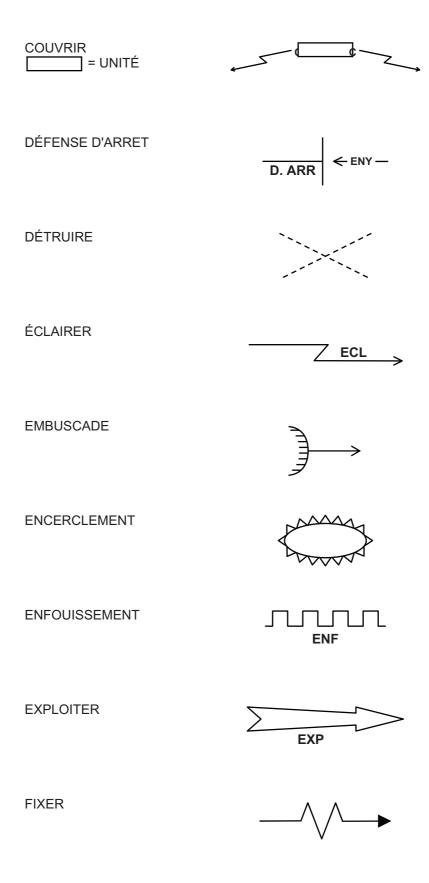


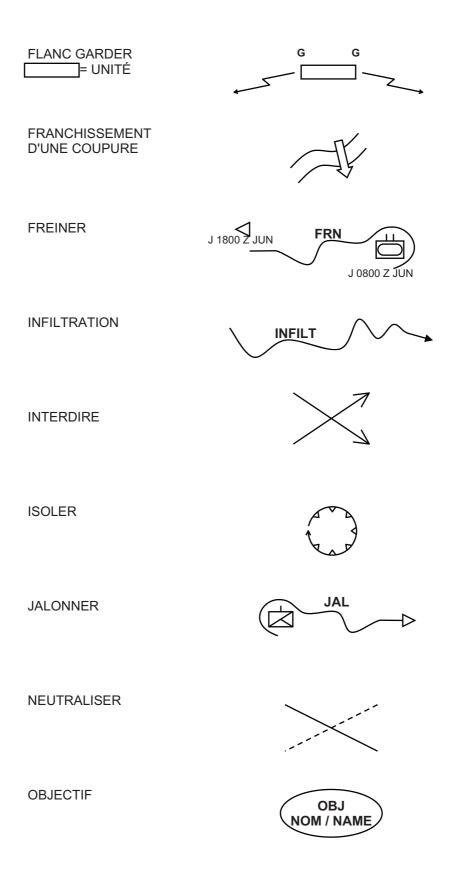
5. REPRÉSENTATION DES MISSIONS, DES MANŒUVRES ET DES SITUATIONS

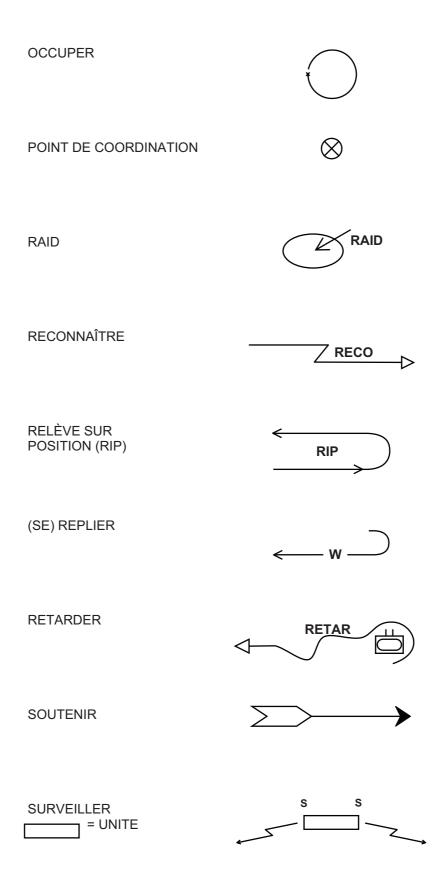
La représentation des missions, des manœuvres ou des situations utilise une combinaison de symboles, d'abréviations et de graphismes assortis de données complémentaires.











TENIR



ZONE LIBRE D'OBSTACLE



ZONE MINÉE



ZONE D'OBSTACLES



CATALOGUE DE SIGLES

Α

SIGLE LIBELLÉ

AA Appui aérien

AEO Aire d'effort sur objectif
AER Aire d'effort de recherche

Al Autonomie initiale

ALL Allié **APP** Appui APR Approche **ARRIV** Arrivée **ARTIC** Articulation **ASS** Assaut **ATK** Attaque AV G Avant-garde **AX EFT** Axe d'effort

В

SIGLE LIBELLÉ

BAI Appui aérien éloigné (Battle air interdiction)

BLD Base logistique divisionnaire

BLDA Base logistique divisionnaire avancée
BLDT Base logistique divisionnaire temporaire

BLT Base logistique terrestre

BLTA Base logistique terrestre avancée
BLTT Base logistique terrestre temporaire
BLIAT Base logistique interarmées de théâtre

BTI Base de transit interarmées

C

SIGLE LIBELLÉ

C ARR Coup d'arrêt C.ATK Contre-attaque

CAP OPS Capacité opérationnelle

CAS Commandement d'appuis spécialisés CAS Appui aérien rapproché (Close air support)

CBT USU Combat d'usure

CDI Complément de dotation initiale

CDID Complément de dotation initiale divisionnaire

CIRC Circulation

CR Centre de résistance

D

SIGLE LIBELLÉ

D ARR Défense d'arrêt DA Défense aérienne

DEF Défense

DEF MOB Défense mobile DEF USU Défense d'usure

DETR Détruire
DEV Devancer
DI Dotation initiale
DISP Dispositif

DL Détachement de liaison

DLO Détachement de liaison et d'observation

DLOP Détachement de liaison et d'observation dans la profondeur DLRG Détachement de liaison et de reconnaissance du génie

DSA Défense sol-air

Ε

SIGLE LIBELLÉ

ECL Éclairage
EFT Effort

EMB Embuscade
ENF Enfouissement
ENGT Engagement
ENI Ennemi

EO Équipe d'observation

EOP Équipe d'observation dans la profondeur

EXPL Exploitation

F

SIGLE LIBELLÉ

FCHT Franchissement
FG Flanc-garde
FGF Flanc-garde fixe
FGM Flanc-garde mobile

FIX Fixer

FLOT Ligne avant des forces amies (Forward line of own troops)

FORAD Force adverse FRN Freinage FRT Front

FSCL Fire support coordination line (ligne de coordination des feux d'appui)

G

SIGLE LIBELLÉ

GSD Groupement de soutien divisionnaire
GSDA Groupement de soutien divisionnaire avancé
GSDT Groupement de soutien terre temporaire

GST Groupement de soutien terre

GSTA Groupement de soutien terre avancé
GSTT Groupement de soutien terre temporaire

SIGLE LIBELLÉ

HAR Harcèlement

INFILT Infiltration INTDR Interdire

IO Intervention offensive

ITIN Itinéraire

J

SIGLE LIBELLÉ

JAL Jalonner

L

SIGLE LIBELLÉ

L AT Ligne atteinte L BO Ligne de bond

L CR Ligne de compte rendu L CTC Ligne de contact

LAS Ligne d'appui et de soutien

LAZR Limite arrière de la zone de recueil

LD Ligne de débouché
LD Ligne de départ
LE Ligne d'engagement

LIA Ligne d'identification et d'accueil

LIM Limite LIMAR Limite arrière LIMAV Limite avant LIMC Limite de circulation LIMCA Limite de corps d'armée LIMDIV Limite de division Limite latérale LIMLAT LO Liaison

LOF Ligne d'organisation des feux

LPDO Ligne de prise de déploiement opérationnel

LPR Ligne principale de résistance

LR Ligne de résistance LRCL Ligne de recueil

LRD Ligne de renseignement direct

M

SIGLE LIBELLÉ

M ENI Marche à l'ennemi
MA Mode d'action AMI
ME Mode d'action ENNEMI
MO Maintien de l'ordre

Ν

SIGLE LIBELLÉ

NEUT Neutraliser

0

SIGLE LIBELLÉ

OBJ (OBJ 1, OBJ 2) Objectif (n° 1, n° 2)

OBST Obstacle

OL Officier de liaison

OPCOM Commandement opérationnel

OPCON Contrôle opérationnel OPO ou OPORD (anglais) Ordre d'opération

OPSORDER Ordre d'opération (message formaté)

Р

SIGLE LIBELLÉ

P Pénétrante

P D1- 2, ... Point de première destination (2^e, ...)

P DIS Point de dislocation

PI Point initial PA Point d'appui

PC Poste de commandement

PC Ar
Poste de commandement arrière
PC Av
Poste de commandement avant
PC Pal
Poste de commandement principal
PC Sec
Poste de commandement secondaire

PCB PC de brigade
PDD Point de décision
PFCHT Point de franchissement

PIA Point d'identification et d'accueil

PLO Point de liaison

PSP Poste de secours principal PSR Poste de secours relais

R

SIGLE LIBELLÉ

RAID Raid

RAPFOR Rapport de forces
RAR Rocade arrière de recueil

RAR Rocade arriere de rect RAV Ravitaillements RECO Reconnaître

RECOM Recomplètement
RED Réduire - Réduction
RENF Renforcement
RENS Renseignements

Rés Réserve
RESIS Réserve mobile

RET Rétablir
RETAR Retardatrice

S

SIGLE LIBELLÉ

SOUT Soutien SRT Sûreté

Т

SIGLE LIBELLÉ

TACOM Commandement tactique (Tactical command)

TACON Contrôle tactique (*Tactical control*)

TAR Appui renseignement (*Tactical air reconnaissance*)

TBA Très basse altitude
TC Train de combat
TC1 Train de combat n°1
TC2 Train de combat n°2
TC3 Train de combat n°3

TDP Tête de pont TEN Tenir TRI Triage TRSPT Transport

U

SIGLE LIBELLÉ

U Unité

U + Unité renforcée
U - Unité diminuée
U PA Unité prêtée à
UR Unité résiduelle
UR Urgence relative

Z

SIGLE LIBELLÉ

ZA Zone d'action

ZAA Zone arrière d'armée
ZAD Zone aérienne de défense
ZAF Zone d'attente de franchissement

ZAI Zone d'alerte immédiate
ZAM Zone d'appui de manœuvre
ZAR Zone d'accueil et de régulation

ZATT Zone d'attente

ZCE Zone de contact d'évacuation ZDA Zone de déploiement et d'attente

ZDAE Zone de déploiement et d'attente extension

ZDI Zone de déploiement initial
ZDL Zone de déploiement logistique
ZDO Zone de déploiement opérationnel
ZDV Zone de danger sous le vent

ZE Zone d'engagement

ZEA Zone d'engagement de feu ZEF Zone d'effort de feux ZFCHT Zone de franchissement

ZH Zone de halte ZI Zone d'intérêt

ZIA Zone des itinéraires d'attente
ZIA Zone intermédiaire d'attente
ZIO Zone d'intérêt des objectifs
ZIP Zone d'intervention planifiée
ZIR Zone d'intérêt du renseignement

ZL Zone de largage

ZLO Zone à laisser libre d'obstacles

ZMCO Zone de mise en condition opérationnelle (théâtre d'opérations)

ZOAR Zone d'opérations arrières

ZOP Zone d'opérations dans la profondeur ZOR Zone d'opérations rapprochées

ZPDO Zone de prise de déploiement opérationnel

ZPE Zone périphérique d'évacuation

ZR Zone de responsabilité

ZRA Zone de regroupement et d'attente

ZRAL Zone de ralliement

ZRC Zone de rupture de charge
ZRF Zone de regroupement final
ZRI Zone de regroupement initial
ZRO Zone réglementée d'obstacles

ZRO Zone de regroupement et d'orientation ZRP Zone de responsabilité permanente ZRR Zone de ravitaillement sur roues

ZRR Zone de responsabilité du renseignement

ZRT Zone de ravitaillement transport

ZS Zone de saut ZS Zone de soutien

ZSA Zone de soutien avancé
ZSI Zone de soutien initial
ZT Zone technique
ZTRSP Zone transport

ZTb Zone de transbordement

ZTL Zone de tir libre

ZTR Zone de traversée responsabilité génie ZTR Zone de transbordement maritime

Z Trav Zone de traversée

ZTT Zone technique de transbordement