

Guide ALPC

Distribution mondiale et identification
visuelle



Namibie

Rapport de pays

<https://salw-guide.bicc.de>

Répartition de l'arme

La liste suivante montre les armes qui peuvent être trouvées en/au PAYS et s'il existe des données sur ceux qui détiennent ces armes:

| | |
|------------------------------|---|
| AK-47 / AKM |  |
| AK-74 |  |
| Browning M 2 |  |
| Lee-Enfield SMLE |  |
| Mosin-Nagant Rifle Mod. 1891 |  |
| RPK |  |

| | |
|---------------|---|
| Simonov SKS |  |
| Sten gun |  |
| Sterling L2A3 |  |
| UZI |  |
| Webley Mk. IV |  |

Explication des symboles



Pays d'origine



Production sous licence



Production sans licence



G *Gouvernement*: Selon certaines sources, ce type d'arme est détenu par des organes gouvernementaux.



N *Groupes armés non gouvernementaux*: Selon certaines sources, ce type d'arme est détenu par des groupes armés non-gouvernementaux.



U *Non spécifié*: Les sources indiquent que ce type d'arme peut être trouvé dans le pays mais il n'est pas spécifié s'il est utilisé par des organismes gouvernementaux ou des groupes armés non-gouvernementaux.

Il est tout à fait possible d'avoir une combinaison de tags pour chaque pays. Par exemple, si le pays X est marqué avec un G et un U, cela signifie qu'au moins une source d'informations a identifié des organismes gouvernementaux comme détenteurs de l'arme de type Y et au moins une autre source confirme la présence de ladite arme dans le pays X sans préciser qui la détient.

Cet application est une base de données vivante et non-exhaustive. Elle dépend fortement de contributions actives de la part d'experts d'ALPC des armées ou de groupes de réflexion ou de la part de points focaux d'organismes nationaux ou régionaux de contrôle des ALPC.

AK-47 / AKM

Le AK 47 peut être qualifié d'hybride composé d'innovations précédentes en matière de fusil : la détente, les deux tenons du verrouillage du canon et le rail de déverrouillage des carabines M1 Garand/M1, le mécanisme de sécurité du fusil Remington Model 8 conçu par John Browning et le système de récupération des gaz ainsi que la conception du Sturmgewehr 44. Il en existe de nombreuses variantes. Ces armes sont utilisées par tous les pays de l'ancien Pacte de Varsovie et elles sont en service dans de nombreuses armées tant régulières qu'irrégulières. On les retrouve dans beaucoup de pays en Asie et en Afrique.



| | |
|-------------------------------|---|
| Catégorie | <i>Fusils d'assaut</i> |
| Système d'exploitation | Fonctionnant par emprunt de gaz, verrouillage rotatif de la culasse avec 2 tenons |
| Cartouche | 7.62 x 39mm |
| Longueur | 870 mm |
| Système d'alimentation | Magasin boîte |

AK 47



vue de gauche

AKM



vue de gauche

AK 47



vue de droite

AK 47



vue de droite



Kalashnikov & variants
001/md-01-300w.png
marquages (RUS)

Kalashnikov & variants
001/md-02-300w.png
marquages (RUS)

Kalashnikov & variants
001/md-03-300w.jpg
marquages (EGY)

Kalashnikov & variants
001/md-04-300w.jpg
marquages (CHN)

001/md-01-b-300w.png

Type: CHN Modèle 56 (AK47)



caractéristiques

Type: CHN Modèle 56 (AK47)
001/ws-02-300w.png

caractéristiques

Type: ex-Yougoslavie Zastava M 70 (AKM)
001/ws-03-300w.png

caractéristiques

Type: ex-Yougoslavie Zastava M 70 (AKM)



caractéristiques

Type: ex-Yougoslavie Zastava M 70 (AKM)



caractéristiques

Type: AMD 65 (HUN)



caractéristiques

Type: PA Modèle 86 (ROU)



caractéristiques

AK 47



caractéristiques

The following ammunition can be used by the **AK-47 / AKM**:

7.62 x 39mm

| | |
|------------------------|---------|
| Diamètre de la balle | 7.92 mm |
| Longueur de la douille | 38.7 mm |
| Longueur totale | 56 mm |



AK-74

L'AK-74 est une version adaptée du fusil d'assaut AKM 7,62 mm dont la conception présente diverses améliorations significatives. Ces modifications étaient surtout le résultat de la conversion de ce fusil pour des cartouches intermédiaires de 5,45x39 mm de calibre. En fait, quelques modèles anciens seraient des AKM reconvertis avec un nouveau canon de 5,45x39 mm. Le résultat est un fusil plus précis et fiable que l'AKM. Les AK-74 et AKM partagent environ 50 % des pièces (les axes, percuteurs, les ressorts et les vis sont pour la plupart interchangeables). Il en existe de nombreuses variantes. Ces armes sont utilisées par tous les pays de l'ancien Pacte de Varsovie et elles sont en service dans de nombreuses armées tant régulières qu'irrégulières. On les retrouve dans beaucoup de pays en Asie et en Afrique.



| | |
|-------------------------------|--|
| Catégorie | <i>Fusils d'assaut</i> |
| Système d'exploitation | emprunt de gaz, verrouillage rotatif de la culasse avec 2 tenons |
| Cartouche | 5.45 x 39mm |
| Longueur | 943 mm |
| Système d'alimentation | boîte chargeur |

AK 74



vue de droite

Type: AK 74 moderne



vue de gauche

Type: AKS 74



vue de gauche

Type: AK 74U



vue de gauche

Type: Vektor R4 (Afrique du Sud)



vue de gauche, cette version ressemble beaucoup aux fusils d'assaut Galil et Valmet

Kalashnikov & variants

026/md-01-300w.png

marquages (DEU)

Kalashnikov & variants

026/md-02-300w.png

marquages

Kalashnikov & variants



marquages (RDA carabine)

The following ammunition can be used by the **AK-74**:

5.45 x 39mm

| | |
|------------------------|----------|
| Diamètre de la balle | 5.6 mm |
| Longueur de la douille | 39.82 mm |
| Longueur totale | 57 mm |



Browning M 2

La mitrailleuse Browning du calibre .50 a été utilisée largement comme arme montée sur véhicules et avions. Le M2 tire d'une culasse fermée, fonctionnant selon le principe du recul court. Presque 5 millions d'unités ont été fabriquées.



| | |
|-------------------------------|--|
| Catégorie | <i>Mitrailleuses lourdes</i> |
| Système d'exploitation | Tire d'une culasse fermée, fonctionne selon le principe du recul court |
| Cartouche | 12.7 x 99 mm NATO (.50BMG) |
| Longueur | 1650 mm |
| Système d'alimentation | Bande à cartouches |

Type: Browning M2HB-QCB



vue de gauche, Mitrailleuse Browning M2HB refroidie par air, sur trépied M3

Type: Browning M2HB



vue de droite, Mitrailleuse Browning M2HB-QCB refroidie par air de fabrication actuelle avec canon rapidement remplaçable, sur trépied M3

Type: *Browning M2E2*

caractéristiques, la nouvelle modification M2E2 avec canon rapidement remplaçable

The following ammunition can be used by the **Browning M 2**:

12.7 x 99 mm NATO (.50BMG)

| | |
|------------------------|--------|
| Diamètre de la balle | 13 mm |
| Longueur de la douille | 99 mm |
| Longueur totale | 138 mm |

NO IMAGE

Lee-Enfield SMLE

Il est possible que les fusils fabriqués aux États-Unis portent la mention « UNITED STATES PROPERTY » au côté gauche de la carcasse. Quelques-unes des armes fabriquées aux Indes peuvent être de 7,62 cm de calibre OTAN. Les fusils de la marque Lee-Enfield constituent la conception la plus ancienne avec culasse cylindrique toujours en service auprès de forces de sécurité. Les fusils Lee-Enfield sont utilisés par les forces de réserve et les polices dans bien des pays du Commonwealth, en particulier au Canada, où ce sont les fusils délivrés le plus fréquemment aux Canadian Rangers, ainsi qu'aux Indes, où les Lee-Enfield sont délivrés à de nombreuses unités militaires de réserve et à la police. De nombreux acteurs afghans lors de l'invasion soviétique de l'Afghanistan étaient armés avec des Lee-Enfield (un fusil répandu dans le Proche-Orient, le Moyen-Orient et en Afrique du Sud).



| | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Catégorie | <i>Fusils & Carabines</i> |
| Système d'exploitation | rechargement manuel, culasse rotative |
| Cartouche | 7.7 x 56mm R / .303 British |

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Longueur | 1130 mm |
| Système d'alimentation | boîte chargeur |



The following ammunition can be used by the **Lee-Enfield SMLE**:

7.7 x 56mm R / .303 British

| | |
|------------------------|---------|
| Diamètre de la balle | 7.9 mm |
| Longueur de la douille | 56.4 mm |
| Longueur totale | 78.1 mm |



Mosin-Nagant Rifle Mod. 1891

Des copies de ce fusil furent produites en Chine, en Hongrie et en Pologne. Un certain nombre de ces armes a été reconverti à des fins sportives et pour des calibres variés. Ces armes ont été importées en grand nombre en France et aux États-Unis. Le modèle 91/44 est plus court et dispose d'une baïonnette. Il était en service dans différentes armées, tant régulières qu'irrégulières, et peut être retrouvé dans de nombreux pays d'Asie et d'Afrique.



| | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Catégorie | <i>Fusils & Carabines</i> |
| Système d'exploitation | rechargement manuel, culasse rotative |
| Cartouche | 7.62 x 54mm R |
| Longueur | 1306 mm |
| Système d'alimentation | chargeur interne |



Mosin-Nagant Rifle



marquages

Mosin-Nagant Rifle



marquages

The following ammunition can be used by the **Mosin-Nagant Rifle Mod. 1891**:

7.62 x 54mm R

| | |
|----------------------|---------|
| Diamètre de la balle | 7.92 mm |
|----------------------|---------|

| | |
|------------------------|----------|
| Longueur de la douille | 53.72 mm |
| Longueur totale | 77.16 mm |



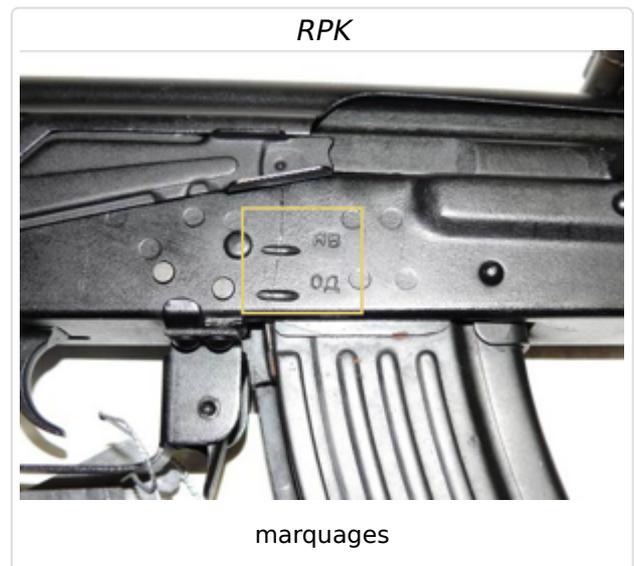
RPK

Le RPK était fabriqué sous licence par bien des entreprises dans de nombreux pays, il était exporté vers beaucoup de pays, et on le retrouve dans le monde entier parce que ce fusil est utilisé dans de nombreux conflits. Cette arme était utilisée par plusieurs armées, tant régulières qu'irrégulières, et on la retrouve dans de nombreux pays en Asie et en Afrique.



| | |
|-------------------------------|---|
| Catégorie | <i>Mitrailleuses légères</i> |
| Système d'exploitation | emprunt de gaz, charger par magasin, refroidi par air, tir sélectif |
| Cartouche | 7.62 x 39mm |
| Longueur | 1040 mm |
| Système d'alimentation | boîte chargeur |





The following ammunition can be used by the **RPK**:

7.62 x 39mm

| | |
|------------------------|---------|
| Diamètre de la balle | 7.92 mm |
| Longueur de la douille | 38.7 mm |
| Longueur totale | 56 mm |



Simonov SKS

Le SKS est une arme à chargement automatique. Il dispose d'un piston à gaz à course courte avec ressort récupérateur ainsi que d'une glissière basculante dont un boulon bascule vers le bas pour verrouiller le fond de la carcasse. Le levier d'armement est monté sur le côté droit du support de culasse et bouge au moment du tir. La sûreté se trouve dans le pontet. Les armes plus anciennes du modèle 50 sont plus courtes et on les retrouve normalement sans baïonnette. D'une manière générale, le SKS est une arme excellente et polyvalente avec une portée un peu plus longue et une plus grande précision que la Kalashnikov AK-47, mais la capacité de son chargeur n'est pas suffisante pour l'usage dans un cadre militaire et le nombre de modes de tir possibles est trop limité. Cette arme était en service dans plusieurs armées tant régulières qu'irrégulières et elle peut être retrouvée dans de nombreux pays d'Asie et d'Afrique.



| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Catégorie | <i>Fusils & Carabines</i> |
| Système d'exploitation | emprunt de gaz, culasse basculante |
| Cartouche | 7.62 x 39mm |
| Longueur | 1020 mm |
| Système d'alimentation | boîte chargeur |



Simonov SKS



vue de droite

Simonov SKS



vue de droite

Simonov SKS



vue de droite, SKS avec lunette de tir

SKS chinois (Type 56)



vue de droite, avec baïonnette plus longue et plus effilée typique

Simonov SKS



marquages

Simonov SKS



marquages

Simonov SKS



marquages

The following ammunition can be used by the **Simonov SKS**:

7.62 x 39mm

| | |
|------------------------|---------|
| Diamètre de la balle | 7.92 mm |
| Longueur de la douille | 38.7 mm |
| Longueur totale | 56 mm |

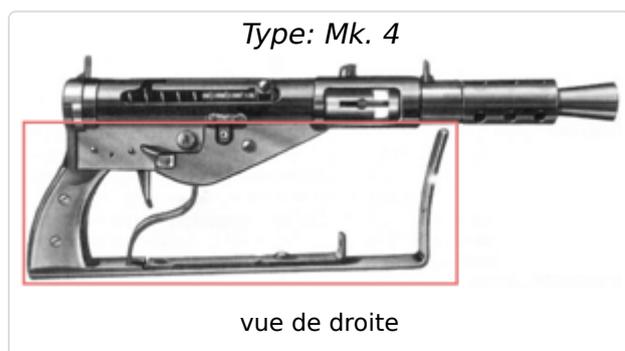


Sten gun

En Allemagne, les modèles STEN appelés « Potsdam » et « Neumünster » étaient fabriqués pendant la Seconde Guerre Mondiale. Vers la fin de l'année 1944, les établissements allemands Mauser ont commencé à fabriquer secrètement des copies des Mk II Sten britanniques, apparemment à des fins de diversion et de sabotage. Ces armes devaient imiter autant que possible l'original britannique - jusqu'aux marquages. Cette série était nommée « Gerät Potsdam » et environ 28.000 unités ont été fabriquées. Pendant la Seconde Guerre Mondiale, certains groupes de résistance sur le territoire des pays occupés par l'Allemagne (Danemark, France, Norvège et Pologne) ont également produit des pistolets mitrailleurs Sten en quantité considérable.



| | |
|-------------------------------|---|
| Catégorie | <i>Mitraillettes</i> |
| Système d'exploitation | culasse non verrouillée, tir culasse ouvert |
| Cartouche | 9mm Parabellum (9 x 19mm) |
| Longueur | 895 mm |
| Système d'alimentation | boîte chargeur |



Sten MP



marquages

Sten MP



marquages

Sten MP



marquages

Type: Mk. 2



caractéristiques

Sten MP

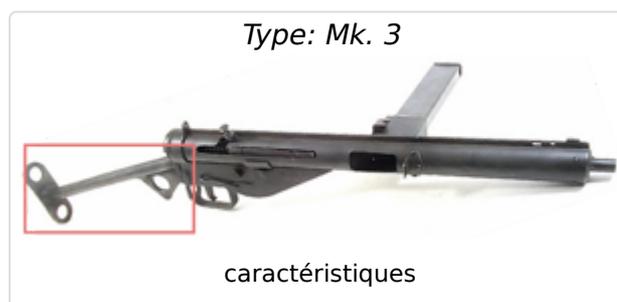
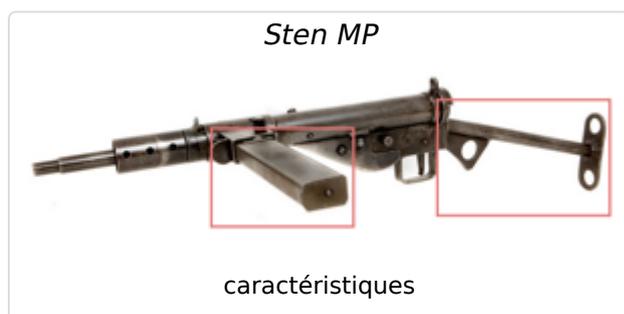


caractéristiques

Type: Mk. 2S



caractéristiques



The following ammunition can be used by the **Sten gun**:

9mm Parabellum (9 x 19mm)

| | |
|------------------------|----------|
| Diamètre de la balle | 9 mm |
| Longueur de la douille | 19.15 mm |
| Longueur totale | 29.69 mm |



Sterling L2A3

Les pistolets mitrailleurs Sterling furent également fabriqués en grand nombre en vue d'être exportés, alors que plus de 70 pays ont acheté des quantités diverses de pistolets mitrailleurs Sterling. Il faut noter que ces armes étaient assez appréciées dans les forces britanniques en raison de leur compacité relative, de leur capacité de tir suffisante, de leur précision de tir et de leur grande fiabilité. C'est pour le pistolet mitrailleur Sterling que les forces armées britanniques ont acquis des « munitions haute performance uniquement destinées aux pistolets mitrailleurs ». Pour ce qui est des pistolets mitrailleurs Sterling, ces munitions peuvent être utilisées en toute sécurité, un emploi dans les pistolets mitrailleurs de 9 mm conçus pour les munitions commerciales 9x19 peut pourtant souvent provoquer des usures excessives.



| | |
|-------------------------------|---|
| Catégorie | <i>Mitraillettes</i> |
| Système d'exploitation | culasse non verrouillée, tir culasse ouvert, tir sélectif |
| Cartouche | 9mm Parabellum (9 x 19mm) |
| Longueur | 481 mm |
| Système d'alimentation | boîte chargeur |

Sterling MP L2A3



vue de gauche

Type: CETME C2



vue de gauche, ESP, mitraillette, 9 x 23 mm
Largo

Version avec silencieux L34A1



vue de gauche

Sterling MP L2A3



vue de droite

Type: FAMAE PAF 9 mm



vue de droite, Copie chilienne de la mitraillette
Sterling avec des différences à l'extérieur, telle
que la crosse escamotable en métal et
l'absence du manchon du canon

Version avec silencieux L34A1

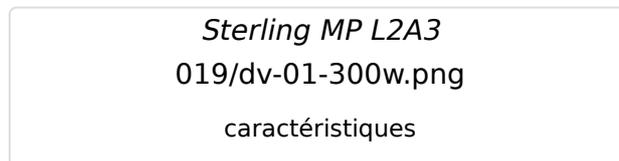
019/rv-03-300w.png

vue de droite

Sterling MP L2A3

019/md-01-300w.png

marquages



The following ammunition can be used by the **Sterling L2A3**:

9mm Parabellum (9 x 19mm)

| | |
|------------------------|----------|
| Diamètre de la balle | 9 mm |
| Longueur de la douille | 19.15 mm |
| Longueur totale | 29.69 mm |



UZI

L'UZI et les séries tchécoslovaques Sa 23 à 26 étaient les premières armes à silhouette recourir à une conception télescopique de la culasse selon laquelle la culasse est évidée dans sa partie avant et entoure la partie arrière du canon du côté de la glissière. Ainsi, le canon peut être placé assez loin vers l'arrière dans la carcasse et le chargeur dans la poignée du pistolet mitrailleur, ce qui permet de loger une culasse plus lourde tirant plus lentement à l'intérieur d'une arme plus courte et mieux équilibrée. La poignée est dotée d'une sûreté de poignée pour prévenir un tir accidentel. L'Uzi fut fabriqué en Belgique sous licence d'exportation vers l'Allemagne et l'Iran. La Croatie fabriqua des copies non

licenciées de l'Uzi et du Micro-Uzi appelées ERO et Mini-ERO. Les pistolets mitrailleurs Mini-Uzi et Micro-Uzi sont fabriqués soit en version à tir culasse ouverte soit en version à tir culasse fermée.

| | |
|-------------------------------|---|
| Catégorie | <i>Mitraillettes</i> |
| Système d'exploitation | culasse non verrouillée, tir culasse ouvert |
| Cartouche | 9mm Parabellum (9 x 19mm) |
| Longueur | 470 mm |
| Système d'alimentation | boîte chargeur |

Type: CHN, Norinco Uzi



vue de gauche, modèle de sport simple action, semi-automatique

MP UZI

020/rv-01-300w.png

vue de droite

MP UZI

020/rv-02-300w.png

vue de droite

MP UZI

020/rv-03-300w.png

vue de droite

Type: Mini Uzi

020/rv-04-300w.png

vue de droite

Type: Micro Uzi

020/rv-05-300w.png

vue de droite



The following ammunition can be used by the **UZI**:

9mm Parabellum (9 x 19mm)

| | |
|------------------------|----------|
| Diamètre de la balle | 9 mm |
| Longueur de la douille | 19.15 mm |
| Longueur totale | 29.69 mm |



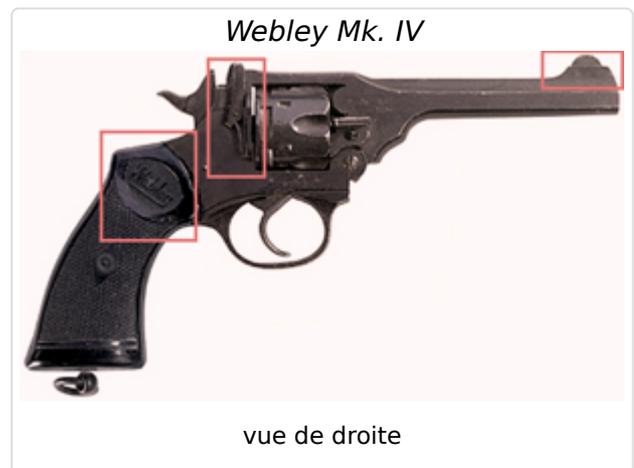
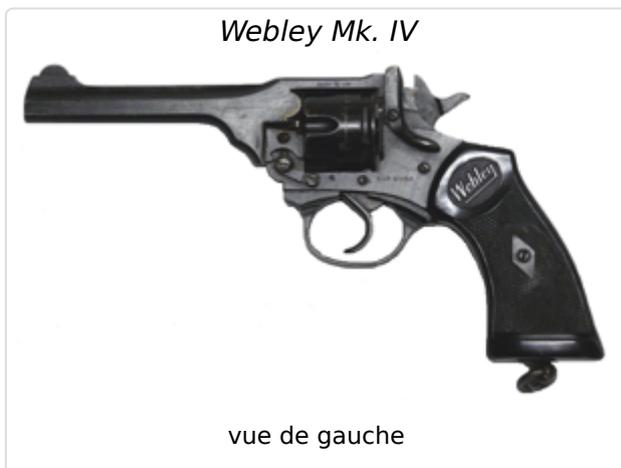
Webley Mk. IV

Le Webley Mk. IV a été en service dans les forces armées britanniques pendant 45 années et il est donc répandu dans les anciennes colonies britanniques. Tous les revolvers à brisure Webley avaient une carcasse en deux parties, laquelle se plie (« se brise ») moyennant une charnière au côté du devant pour l'éjection et le rechargement. Ainsi sont assurés l'éjection de douilles et le chargement de cartouches.

L'éjecteur est déclenché automatiquement au moment où la carcasse est brisée pour l'ouvrir et toutes les six douilles sont enlevées simultanément du cylindre. Les cartouches peuvent alors être insérées manuellement. Si le revolver a été reconverti pour des cartouches .45ACP, l'arme est chargée à l'aide de chargeurs en forme de demi-lune (deux chargeurs à 3 balles).



| | |
|-------------------------------|---|
| Catégorie | <i>Pistolets & revolvers automatiques</i> |
| Système d'exploitation | double action |
| Cartouche | .455 British Service |
| Longueur | 286 mm |
| Système d'alimentation | ensemble barillet |



Webley Mk. IV



marquages

Webley Mk. IV



marquages

Webley Mk. IV



caractéristiques

The following ammunition can be used by the **Webley Mk. IV**:

.455 British Service

| | |
|------------------------|---------|
| Diamètre de la balle | 11.5 mm |
| Longueur de la douille | 19.6 mm |
| Longueur totale | 31.2 mm |



Identification et marquage des sources

Nous croyons que notre guide doit être le plus transparent possible sans compromettre la confidentialité de nos sources. Plutôt que de citer la source exacte pour chaque unité de données, nous avons créé des tags, de sorte que l'utilisateur puisse au moins savoir si les données sont fondées sur une source primaire ou secondaire, et à l'aide de quel moyen elles peuvent être ou ont été trouvées. Toutes les données reçues sont validées et puis étiquetées par l'équipe de projet du BICC avant d'être ajoutées notre base de données.

Les sources sont classées selon les critères suivants:

1. Sources primaires:

Il s'agit de la présentation de preuves/faits. Elles constituent une preuve évidente d'un événement lié aux ALPC (p. ex. un transfert, une observation, un abus, etc.) parce que la source a été créé au moment de cet événement. Les sources primaires sont généralement les documents originaux tels que des autorisations de transferts, des législations sur les armes à feu ou des revues académiques présentant des résultats d'une étude sur des stocks d'ALPC dans un pays particulier, par exemple. Toutefois, elles peuvent également être des informations offertes par une personne qui a une connaissance directe sur un événement lié aux ALPC ou qui a documenté un événement lié aux ALPC.

2. Sources secondaires :

Celles-ci sont des interprétations ou appréciations des faits. Les sources secondaires contiennent des commentaires et analyses d'événements liés aux ALPC qui sont documentés dans les sources primaires.

Les sources sont également classées selon leur moyen dominant de fourniture :

A. Écrit: La source repose sur des informations écrites.

B. Oral: La source se fonde sur des informations orales.

C. Visuel: La source repose sur des événements observés visuellement ou des images.

Ces critères offrent deux dimensions à nos étiquettes. Bien que le processus de classement des sources soit essentiellement subjectif, l'équipe du projet du BICC a développé le tableau suivant pour donner un exemple des sources possibles dans chaque catégorie.

Tableau: Exemples de sources sur la distribution des ALPC

| | Primaire | Secondaire |
|--|----------|------------|
|--|----------|------------|

| | | |
|---------------|--|--|
| Écrit | <ul style="list-style-type: none"> • Livres • Autorisations de transferts d'armes • Certificat d'utilisateur final • Transcriptions d'interviews, de procédures judiciaires, discours / présentations, réunions, congrès ou symposiums • Correspondance écrite (p. ex. lettres, courriels, textes, messages, etc.) • Blogs • Articles dans des revues à comités de lecture • Traités, constitutions, lois • Documents d'organisations (p. ex. rapports annuels) • Enquêtes, questionnaires <p>Etc...</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Wikipédia • Revues de la littérature • Manuels de formation ou sécurité de contrôle des armes, munitions, sécurité physique des stocks • Comptes-rendus de réunions, congrès ou symposiums • Index (e.g. Global Militarization Index) • Article de journal <p>Etc....</p> |
| Oral | <ul style="list-style-type: none"> • Interviews avec des experts, y compris radiophoniques et téléphoniques • Procédures judiciaires • Discours ou interventions des experts ou représentants nationaux dans les réunions gouvernementales ou internationales <p>Etc...</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Discours, présentations en groupe, etc. des données fournies par des experts <p>Etc...</p> |
| Visuel | <ul style="list-style-type: none"> • Artefacts (p. ex. les armes elles-mêmes, munitions) • Photos des armes, munitions, etc. • Vidéos (p. ex. YouTube, enregistrées par un portable) • Documentaires télévisés, reportages <p>Etc...</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Présentations PowerPoint sur les résultats trouvés par des experts <p>Etc...</p> |

Tableau: Exemples de tags

| Source (exemple) | Primaire = 1 Secondaire = 2 | Écrit = A Oral = B Visuel = C |
|--|--|--|
| IHS Jane's Weapons Infantry (2015-2016) | 1 | A |
| Table ronde sur l'emploi des armes par les groupes armés non étatiques | 2 | B |
| Documentaire sur les paramilitaires en Colombie | 1 | C |

À propos de ce guide

Le guide interactif sur les Armes légères et de petit calibre (ALPC) est un instrument d'accès libre conçu pour accroître le savoir sur l'identification des ALPC souvent utilisées dans la violence organisée selon leur types, marques et modèles ; pour rassembler des données à propos de la prolifération de ces ALPC à l'échelle globale et nationale ; et à décrire quelques spécificités visuelles et techniques.

Le guide n'est pas une liste exhaustive de toutes les ALPC utilisées de par le monde.

Le contrôle globale des ALPC dépend, parmi d'autres choses, sur des données et du savoir sur les armes elles-mêmes. Notre souhaitons que le guide soit utilisé pour renforcer le devoir national de rapportage sur les stocks d'ALPC ; pour faciliter et améliorer la collecte de données sur les ALPC ; et pour accroître le savoir général sur la distribution globale des ALPC.

Le guide interactif a été développé par le **BICC** en collaboration étroite avec le **Centre de Vérification de la Bundeswehr (ZVBw)** et avec le soutien généreux par le **Ministère Fédéral des Affaires Etrangères allemand**.

Contacts

Bonn International Centre for Conflict Studies (BICC) gGmbH

Joseph Farha
Coordination générale
Pfarrer-Byns-Str. 1
53121 Bonn /Allemagne
Germany
E-Mail: joseph.farha@bicc.de
Internet: www.bicc.de

Centre de vérification de la Bundeswehr

Division Maîtrise des armements et de la prolifération globale
Major Laurentius Wedeniwski
Selfkant-Kaserne
Rue de Quimperle 100
52511 Geilenkirchen /Allemagne
E-Mail: LaurentiusWedeniwski@bundeswehr.org

Coordination générale

Joseph Farha
Coordination générale
Bonn International Centre for Conflict Studies (BICC)

Responsable des contenus (y compris les images): :

Zentrum für Verifikationsaufgaben der Bundeswehr (ZVBw) - Bundeswehr Verification Center.
Major Laurentius Wedeniwski: Guide ALPC (2016).

Responsable de la conception, révision et mise en œuvre technique::

Bonn International Centre for Conflict Studies (BICC) gGmbH.
Gestion technique: Joseph Farha
Programmation: Rolf Alberth