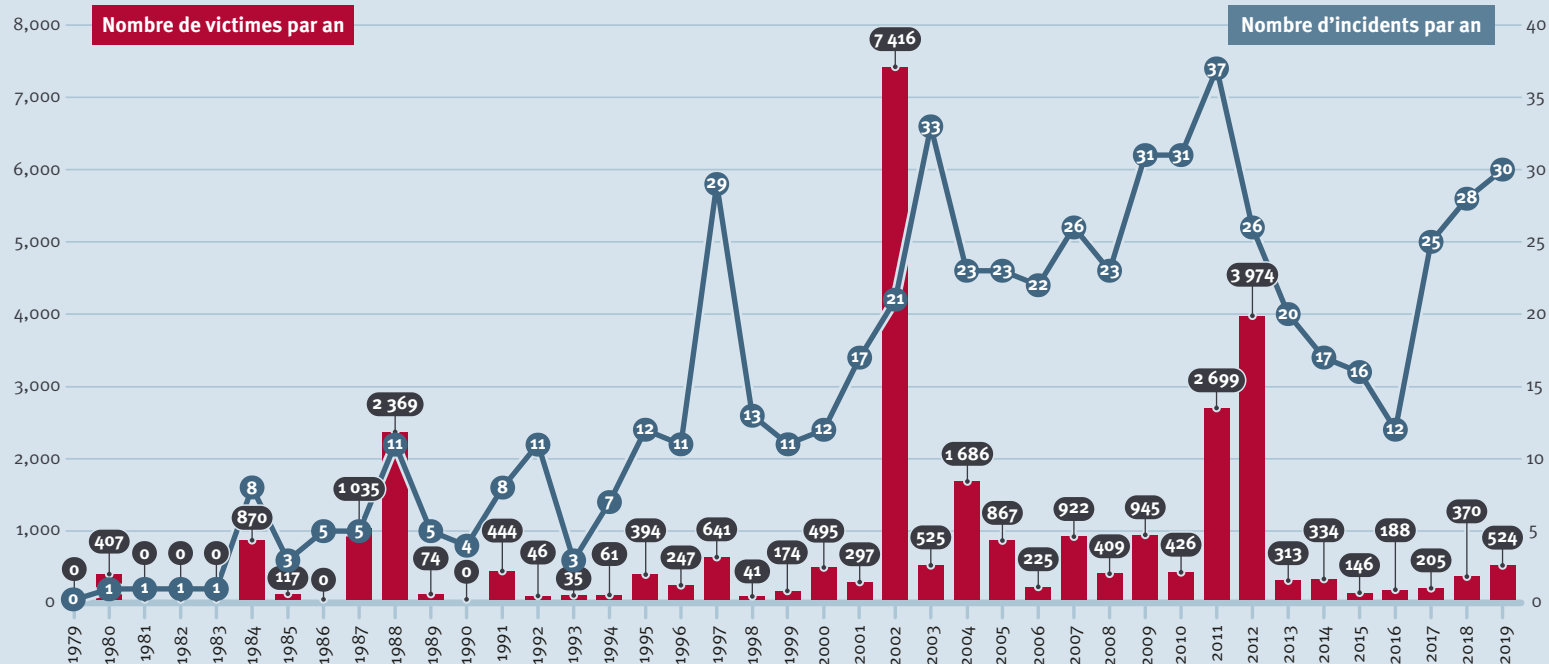


Quelques faits sur les explosions accidentelles dans les dépôts de munitions (UEMS)*

* Les chiffres de la mise à jour 2019 rendent compte des incidents survenus jusqu'au 31 décembre 2019.

UEMS : Incidents et conséquences

Victimes d'UEMS, 1979-2019: Entre janvier 1979 et décembre 2019, les UEMS ont fait près de 30 000 victimes répertoriées. L'année 2002 a été la plus meurtrière, notamment à cause de l'explosion dévastatrice qui s'est produite à Lagos, au Nigeria. Ce sont aussi deux incidents graves survenus respectivement en 2011 à Abadan, au Turkménistan, et en 2012 à Brazzaville, en République du Congo, qui expliquent les pics observés pour ces deux années.



Nombre de victimes par an et nombre d'incidents par an.** La lutte contre les UEMS ne vise pas à prévenir tous les incidents – un objectif malheureusement inatteignable –, mais à atténuer les conséquences de ces incidents pour leurs victimes.

** En comparant le nombre de victimes par an et le nombre d'incidents par an, on voit que ces deux statistiques ne sont pas nécessairement corrélées.

*** Le décompte des victimes répertoriées pour les décennies 1980 et 1990 a légèrement changé. Cet ajustement provient d'une correction apportée à la date de l'incident n° 107 (Arzamas, URSS) qui a fait 91 morts et plus de 1 000 blessés. Cette explosion accidentelle de munitions chargées sur un train s'est produite en 1998, et non en 1988.



Nombre total de victimes des UEMS survenues entre janvier 1979 et décembre 2019

29 932

Nombre de victimes par décennie***

Années 1980	4 872	Années 2000	13 787
Années 1990	2 083	Années 2010	9 190

Nombre d'UEMS entre janvier 1979 et décembre 2019

623

Nombre moyen d'incidents par an selon les décennies :

Années 1980	4	Années 2000	23
Années 1990	11	Années 2010	23

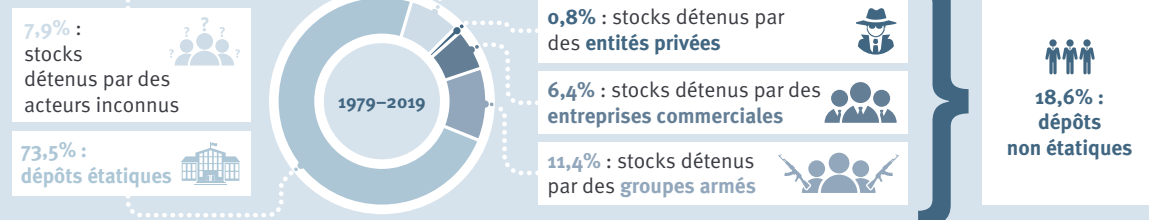
Les UEMS qui ont fait le plus grand nombre de victimes****



- 27/01/2002 Lagos, Nigeria 6 500
- 04/03/2012 Brazzaville, République du Congo 3 777
- 22/04/2004 Ryongchon, Corée du Nord 1 460
- 07/07/2011 Abadan, Turkménistan 1 428
- 10/04/1988 Rawalpindi, Pakistan 1 193
- 04/06/1988 Arzamas, NIZ, Fédération de Russie 1 091
- 21/12/1987 Alexandrie, Égypte 1 006
- 29/04/2009 Dar es-Salaam, Tanzanie 726
- 22/03/2007 Malhazine, Mozambique 622
- 20/11/2002 Riobamba, Équateur 548

**** Les données ventilées par sexe sont indisponibles pour la plupart des incidents répertoriés, mais l'on sait que des femmes, des hommes, des filles et des garçons comptent parmi les victimes puisque tous ces incidents se sont produits dans des zones résidentielles densément peuplées.

Pourcentage de UEMS qui se sont produites dans :



EN MOYENNE, LES UEMS ONT FAIT PLUS DE 748 MORTS ET BLESSÉS PAR AN ENTRE 1979 ET 2019

UEMS : Causes principales

Les pratiques inappropriées de sécurité physique et de gestion des stocks (PSSM) augmentent la probabilité que se produisent des UEMS. Sur la période 1979-2019, les principales causes des UEMS étaient les suivantes :

