



Projet et description


[Voir le dashboard →](#)

Suite aux événements survenus en Ukraine en février 2022, le gouvernement souhaite prendre des actions géo-politiques concrètes. Dans ce cadre, des études urgentes préalables doivent être réalisées. Parmi elles, le gouvernement français souhaite connaître la situation des conflits intérieurs survenus sur le sol Ukrainien depuis 2014



L'objectif principal de ce projet est d'**analyser les conflits en Ukraine** sur la période **2014 à 2022** à travers des **données historiques**. L'analyse vise à :


1. **Visualiser l'évolution temporelle des conflits**, en mettant en évidence les périodes de forte intensité.
2. **Identifier les types d'événements majeurs** et leur répartition géographique.
3. **Évaluer l'impact humain**, notamment en calculant le nombre total de décès civils.
4. **Explorer les régions les plus touchées** à travers des cartes interactives.
5. **Présenter des indicateurs clés (KPI)** pour faciliter la compréhension rapide de la situation.


Le tableau de bord créé permet de **synthétiser et de contextualiser** les informations issues des fichiers CSV, en mettant à disposition une interface visuelle interactive pour **explorer les données** et **mieux comprendre les conflits**. 😊


 **Projet Ukraine**


Confliit en Ukraine


 vs 


 **Projet et description**


 **Vue d'ensemble**

 **Evolution du conflit**

 **Carte Ukraine**

 **Historique d'évènement**

 **Analyse avancé**

 **Sources et Acteurs**

Auteur

LLODRA Dylan

Dashboard

[← Retourner sur le sujet et la description](#)

[Voir l'analyse temporelle→](#)

Nombre d'événements

41K

Nombre total de décès

17K

Nombre de décès (citoyens)

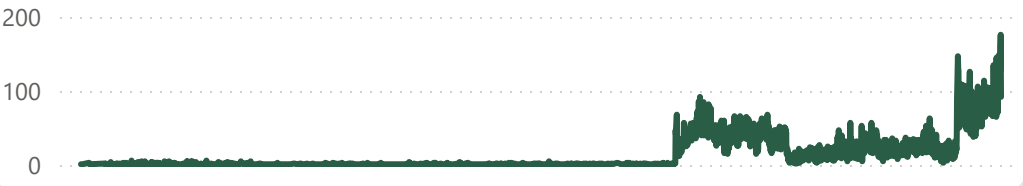
5081

Nombre de régions


27

Évolution dans le temps

Évolution du nombre d'évènement dans le temps



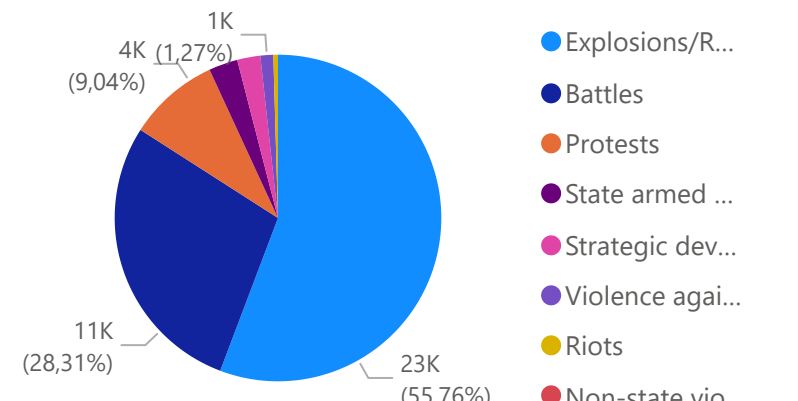
Total Fatalities par location



Location	Total Fatalities (approx.)
Mariupol	1100
Kharkiv	700
Bilohorivka	600
Donets Basi...	500
Donetsk Obl...	400

Répartition des évènements par type

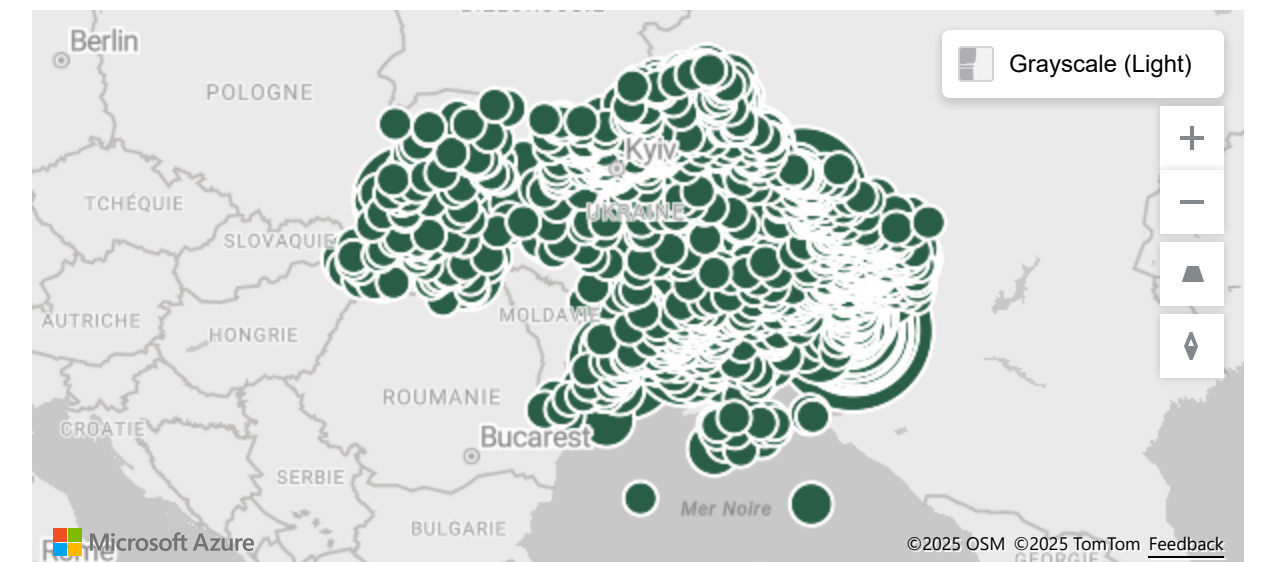
Pourcentage des événements par rapport à leur type



Type	Count	Percentage
Explosions/R...	23K	55,76%
Battles	11K	28,31%
Protests	4K	9,04%
State armed ...	1K	1,27%
Strategic dev...	-	-
Violence agai...	-	-
Riots	-	-
Non-state vio...	-	-

Carte des événements

Carte des événement avec leur fatalité



©2025 OSM ©2025 TomTom [Feedback](#)

Projet Ukraine

Conflit en Ukraine

vs

Projet et description

Vue d'ensemble

Evolution du conflit

Carte Ukraine

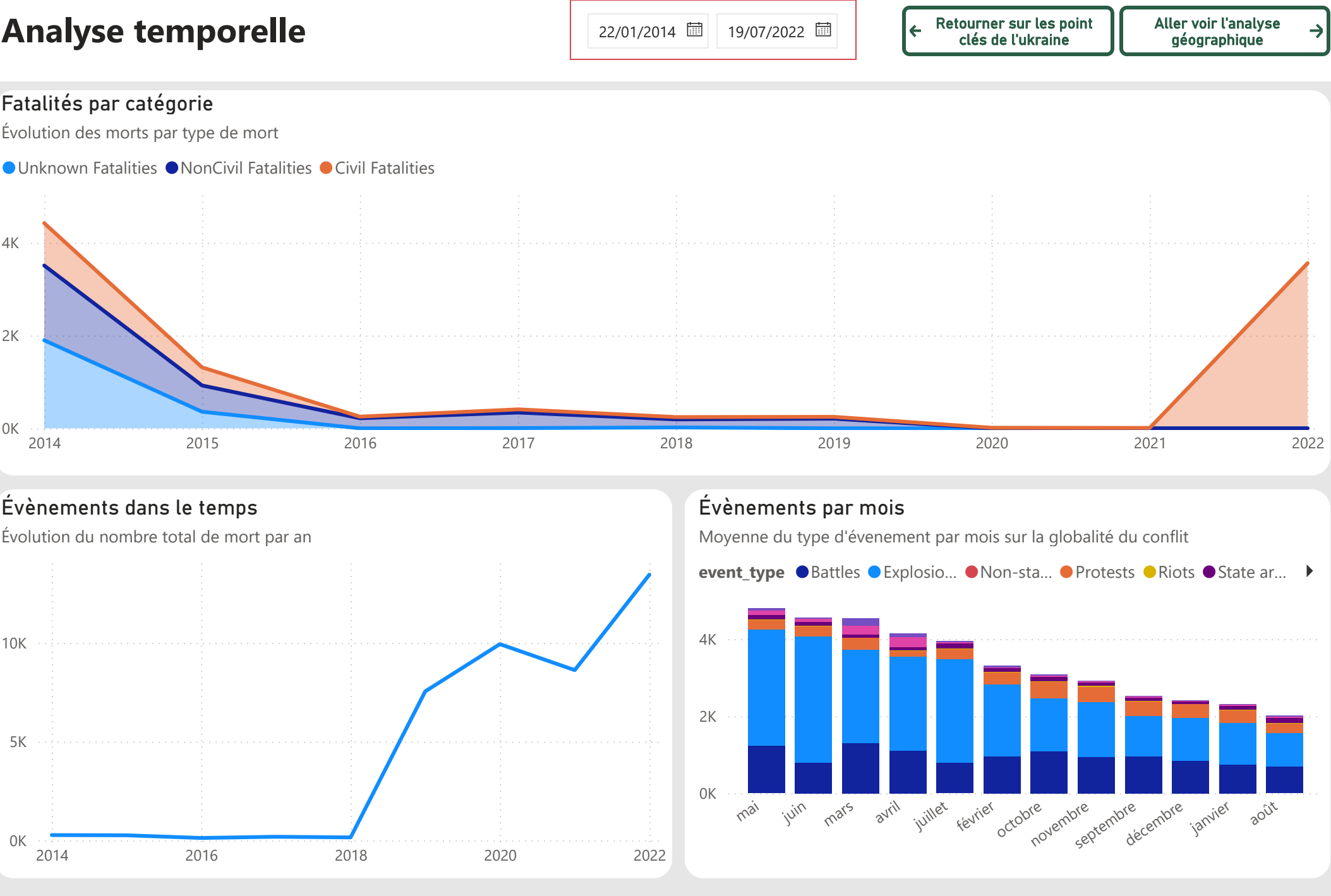
Historique d'événement

Analyse avancé

Sources et Acteurs

Auteur

LLODRA Dylan



Analyse géographique

06/06/2019

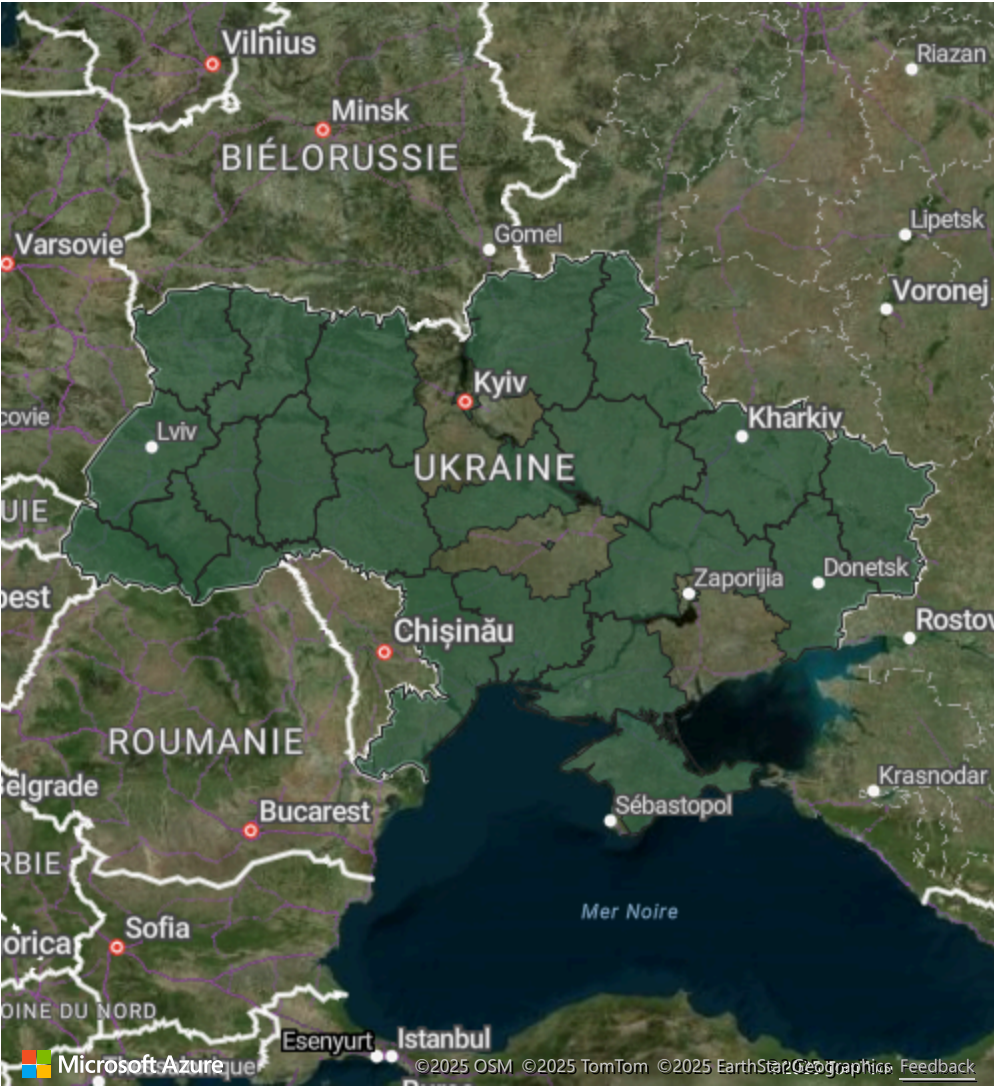
19/07/2022

Retourner sur l'analyse temporelle

Aller voir l'analyse des type d'évènement

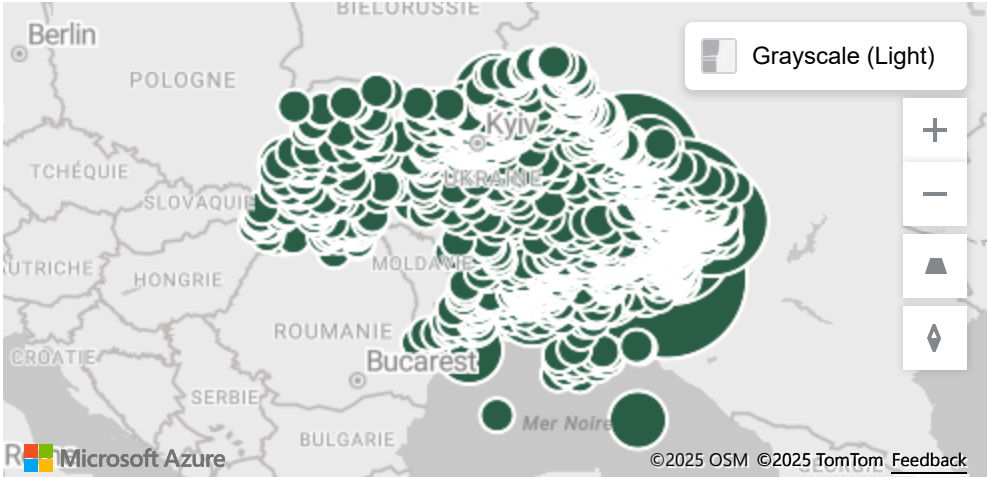
Région conflictuelle

Région ou des événement on eu lieu



Localisation des fatalités


Carte des morts enregistrés



Répartition des évènements par régions en Ukraine


Tableau des évènements avec leur nombre et la région

Total Events	event_type	admin1
1	Battles	
53	Battles	Chernihiv
8	Battles	Dnipropetrovsk
8476	Battles	Donetsk
304	Battles	Kharkiv
111	Battles	Kherson
1	Battles	Khmelnitskyi
214	Battles	Kyiv
39492		




Projet Ukraine

Conflic en Ukraine



vs



Projet et description

Vue d'ensemble

Evolution du conflit

Carte Ukraine

Historique d'évenement

Analyse avancé

Sources et Acteurs

Auteur

LLODRA Dylan

Analyse du type d'événements

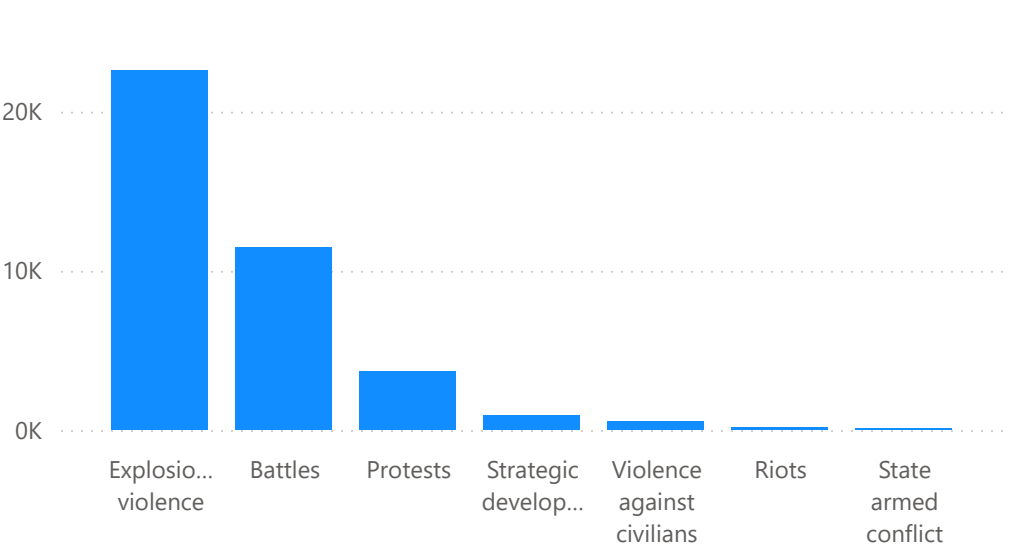
06/06/2019

19/07/2022

Retourner sur l'analyse géographique

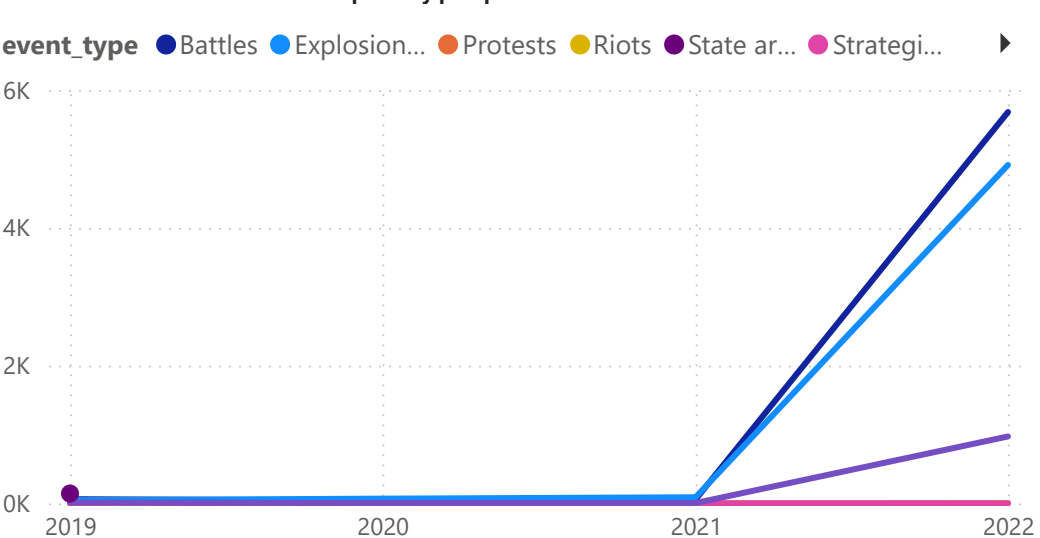
Aller voir l'analyse avancé

Nombre total des évènements



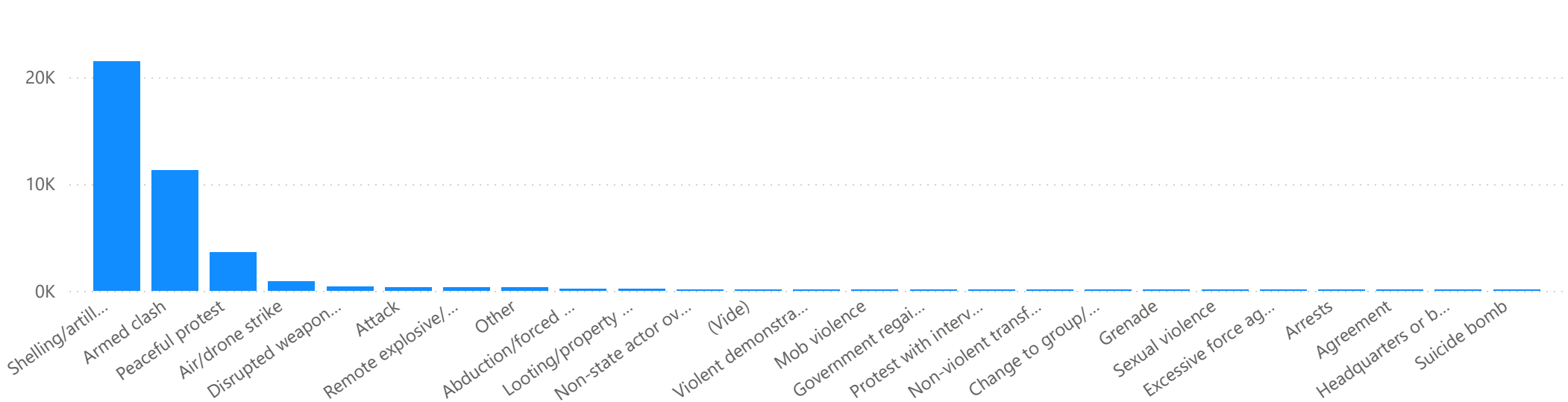
Event Type	Count (approx.)
Explosio... violence	22K
Battles	11K
Protests	4K
Strategic develop...	1K
Violence against civilians	0.5K
Riots	0.2K
State armed conflict	0.1K

Nombre total de décès par type par an



Event Type	2019	2020	2021	2022
Battles	0	0	0	5.8K
Explosion...	0	0	0	5.0K
Protests	0	0	0	0.5K
Riots	0	0	0	0.1K
State ar...	0	0	0	0.2K
Strategi...	0	0	0	0.1K

Nombre total des sous-évènements

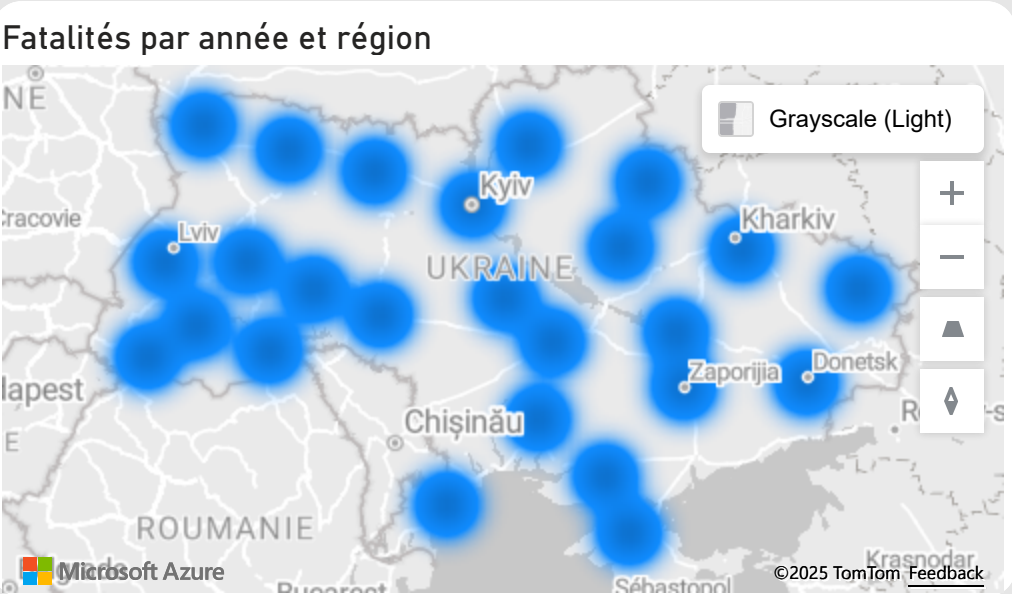
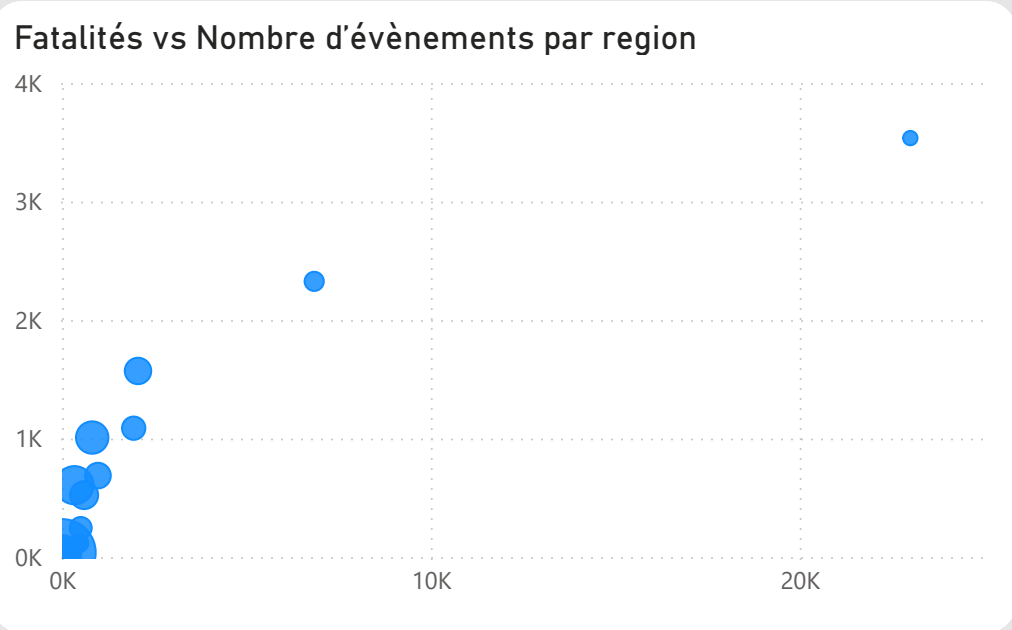


Sub-Event Type	Count (approx.)
Shelling/artill...	21K
Armed clash	11K
Peaceful protest	4K
Air/drone strike	1K
Disrupted weapon...	0.5K
Attack	0.2K
Remote explosive/...	0.1K
Other	0.1K
Abduction/forced ...	0.1K
Looting/property ...	0.1K
Non-state actor ov...	0.1K
(Vide)	0.1K
Violent demonstra...	0.1K
Mob violence	0.1K
Government regai...	0.1K
Protest with interv...	0.1K
Non-violent transf...	0.1K
Change to group/...	0.1K
Grenade	0.1K
Sexual violence	0.1K
Excessive force ag...	0.1K
Arrests	0.1K
Agreement	0.1K
Headquarters or b...	0.1K
Suicide bomb	0.1K

Analyse avancé

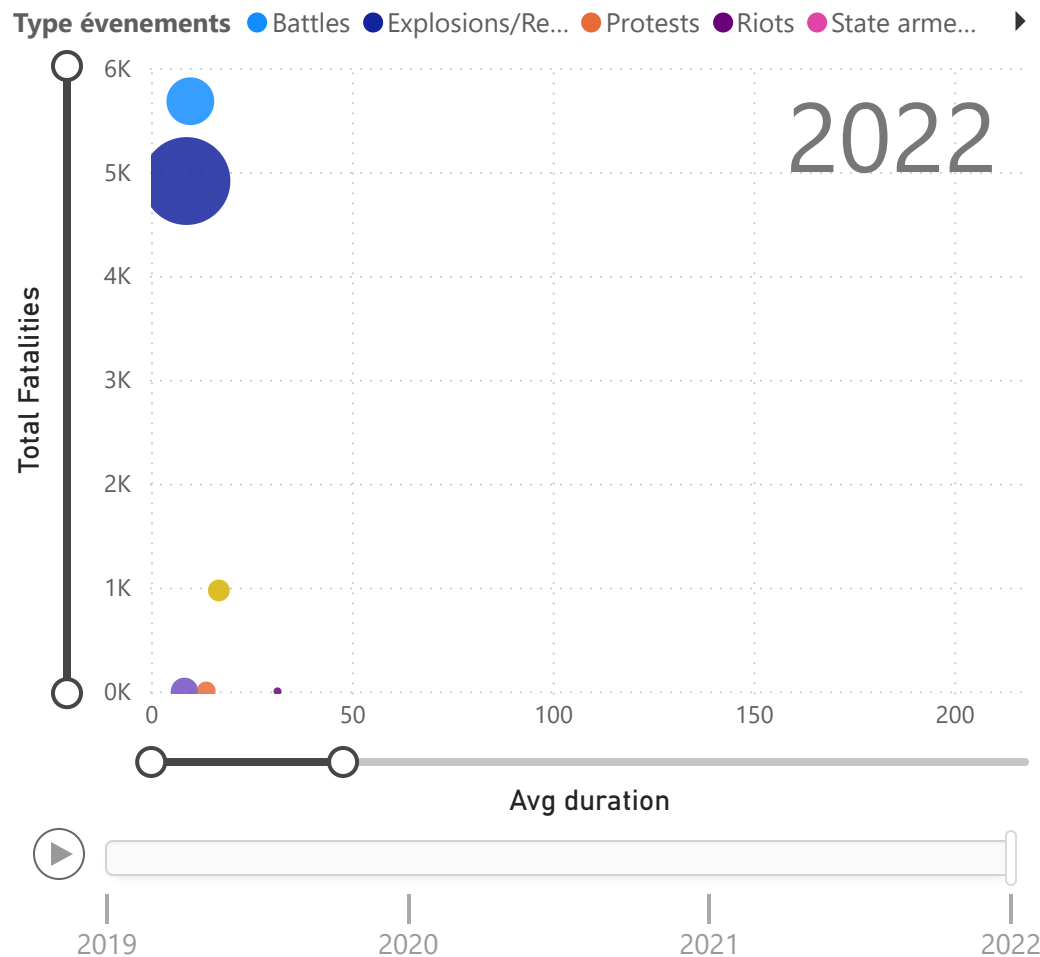
06/06/2019

19/07/2022

[Retourner sur l'analyse des type d'événement](#)[Aller voir les sources et acteurs](#)



Analyse de la durée moyenne des événements, des décès et du nombre d'événements par type et par année

Visualisation des relations entre la durée moyenne des événements, le nombre total de décès et le nombre d'événements enregistrés, catégorisés par type d'événements



Projet Ukraine

Conflic en Ukraine

 vs 

Projet et description

Vue d'ensemble

Evolution du conflit

Carte Ukraine

Historique d'événement

Analyse avancé

Sources et Acteurs

Auteur

LLODRA Dylan

Source et acteurs

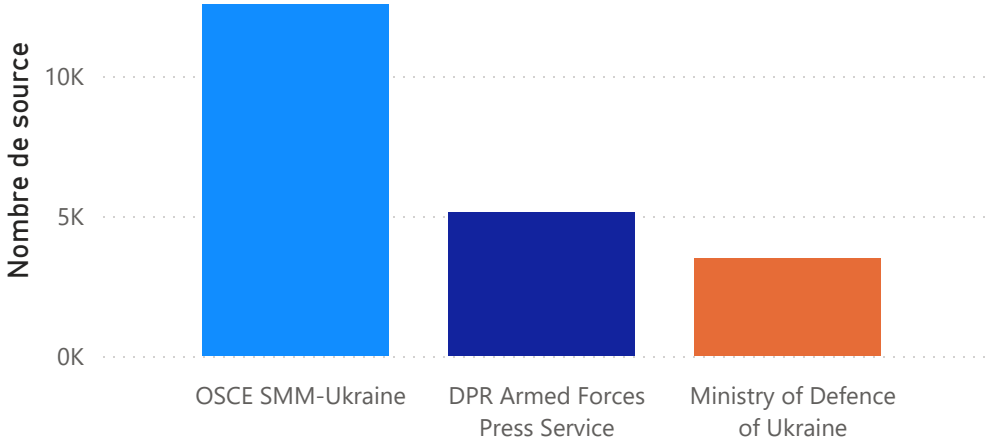
06/06/2019

19/07/2022

Retourner sur l'analyse avancé

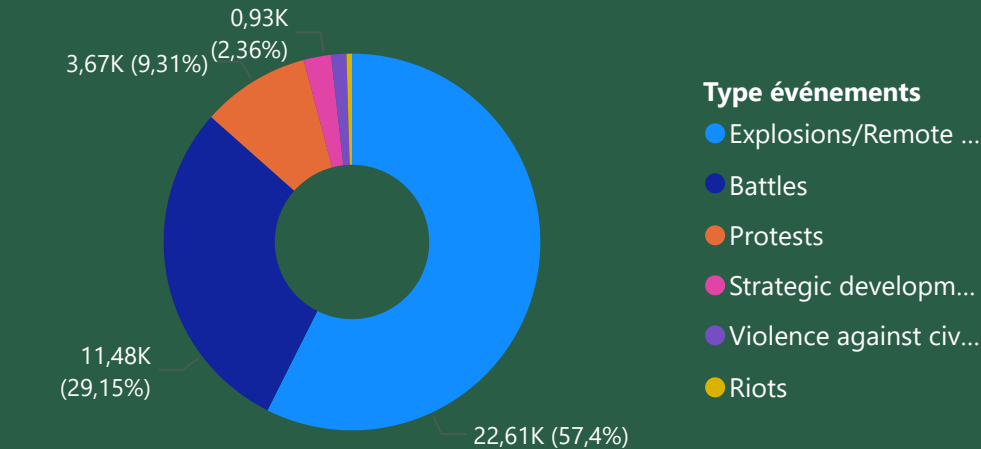
Top 3 des sources

Sources principales ayant rapporté les événements en Ukraine



Répartition des sources par type d'événement

Analyse des types d'événements en fonction des sources disponibles



Analyse des événements prolongés en Ukraine

Répartition détaillée des événements les plus longs par source, type de média et durée

Total Events	source_ori	source_type_office
2	JFO on Facebook	Interfax: Ukrainian General Newswire
1	Ukrainian President Volodymyr Zelensky, interior ministry	Interfax: Ukrainian General Newswire;Interfax: Ukrainian General Newswire
1	OSCE	OSCE
1	JFO on Facebook	Interfax: Ukrainian General Newswire
1	Daniil Bezsonov, a spokesman for the DPR defense ministry	World Service Wire
1	JFO on Facebook, Kyiv Post	Interfax: Ukrainian General Newswire;Kyiv Post
39492		