

# “Argumentieren und Emotionen wecken: eine vergleichende Studie der Impfdebatte in den deutschen und französischen Medien

VALENTIN ROUSSELET

Milan, 4EU- Sommerschool

# Struktur

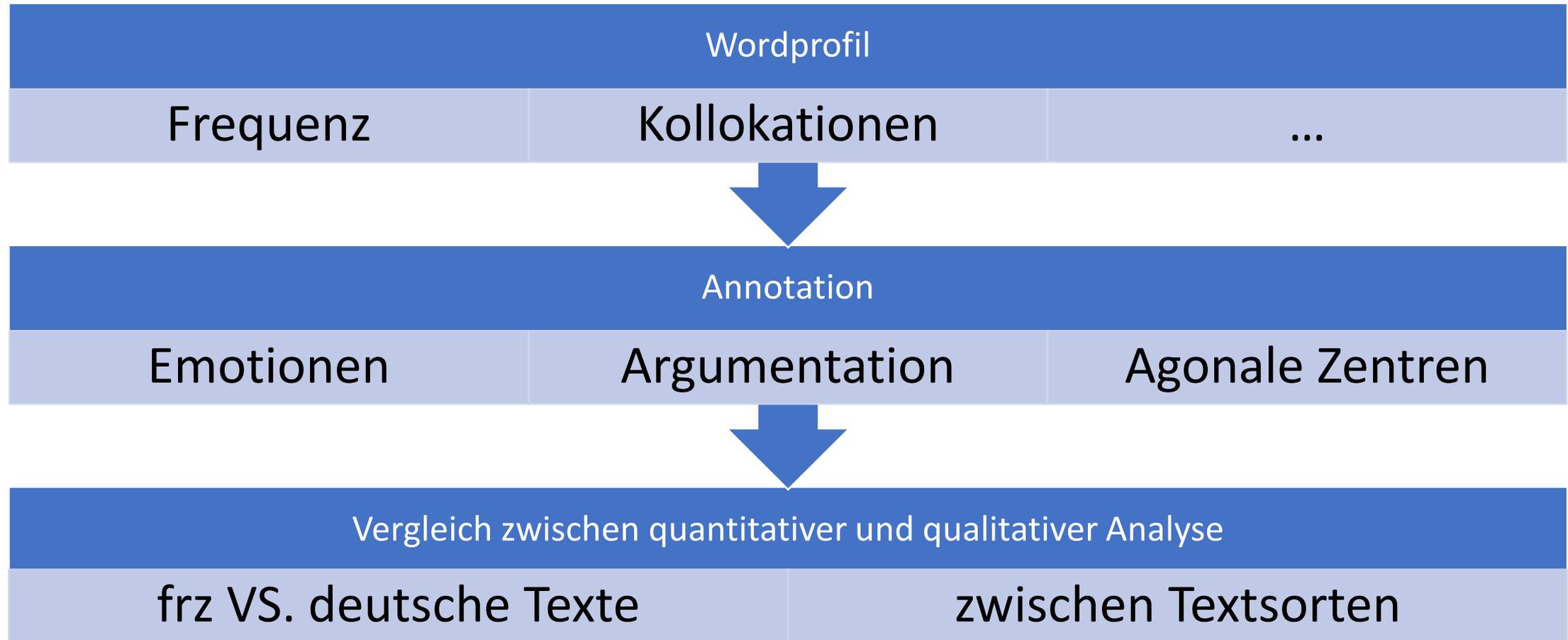
1. Zielsetzung des Forschungsprojekts
2. Theoretischer Rahmen
  - 1.1. Linguistische Diskursanalyse, Methode
  - 1.2. Argumentation
  - 1.3. Emotionen
3. Hypothesen
4. Korpus
5. Schlüsselwortanalyse. Einige Ergebnisse
6. Perspektiven und Fazit

# Zielsetzung

- Kontext: Europäisches Projekt zur Diskursanalyseimpfung: ein aktuelles Thema, ein Gegenstand der Debatte
- Analyse der Argumentationstypen, der verschiedenen verwendeten sprachlichen Mittel und des Anteils der Emotionen
- Anhand Presseartikel und Tweets: versuchen, einige Gemeinsamkeiten und Diskrepanzen zwischen den verschiedenen Korpora zu identifizieren.

# Theoretischer Rahmen

## 1. Linguistische Diskursanalyse, Methode



# Theoretischer Rahmen

## 2. Welche argumentation?

Aussagen in den Texten als :

- komplexe Netzwerke von Argumenten, Zugeständnissen und Gegenargumenten in den Texten. Es gibt Mikrostrukturen (Argument/Schlussfolgerungspaare) und Makrostrukturen (komplexe Zusammenhänge mit Koordination oder Subordination) (Atayan 2006)
- Positionierung im diskursiven Gesamtrahmen des Impfdiskurses und eine (implizite) Antwort auf die Grundfragen wie "für oder gegen die Impfung?" oder "für oder gegen die Impfpflicht". (Atayan et al. 2020)

# Theoretischer Rahmen

## 3. Annotation der Emotionen

- Emotion : Freude, Überraschung, Angst, Ärger, Ekel und Trauer (Ekman, Friesen, Ellsworth 1972) +positiv und negativ (für Fälle, in denen keine spezifischere Emotion erkennbar ist).
- Explizite Marker der Emotion ?
  - Vlg Tweet „!!!“ / „???“ : „#Impfpflicht???? Informiert euch doch vorher was eine Impfung nützt!!!“
  - Emojis ? „@CR\_Sieber @salegen Und an die krummen Finger. Impfen führt zu krummen Fingern!! 🤪“

# Hypothesen

- Alle Diskurstypen sind durch ein gewisses Maß an (lexikalischer und/oder syntaktischer) Festigkeit gekennzeichnet (Steyer 2013).
- Bestimmte Argumenttypen (Einzelargumente oder Argumentationsschemata) werden nur in Abhängigkeit vom Diskurstyp oder vom Sprechertyp verwendet.

# 4. Korpus



Nicki Minaj  
@NICKIMINAJ

My cousin in Trinidad won't get the vaccine cuz his friend got it & became impotent. His testicles became swollen. His friend was weeks away from getting married, now the girl called off the wedding. So just pray on it & make sure you're comfortable with ur decision, not bullied

2:44 PM · Sep 13, 2021 · Twitter for iPhone

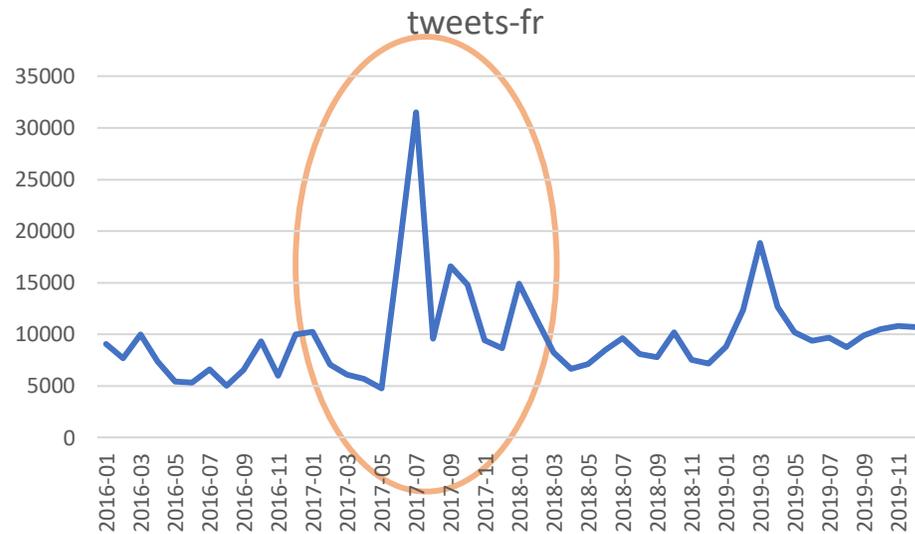
10.2K Retweets 60.3K Quote Tweets 53.7K Likes



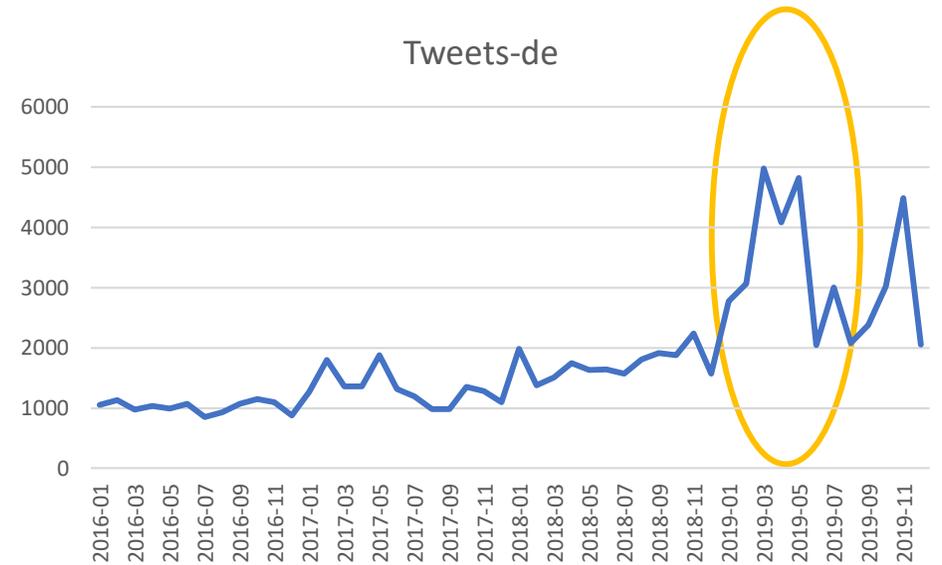
Interaktion zwischen Verfasser und Leser

# Tweets pro Monat (2016-2019)

## Pflichtimpfung in Frankreich (gegen 11 Krankheiten)



## Masernausbruch



# Schritt #1: Wortprofile, Kookkurenz und Frequenz

**Suchanfrage** :Impfung, vaccin, Impfung,  
Vaccin obligatoire, Impfpflicht

**Ziel** : Welcher Grad der Festigkeit

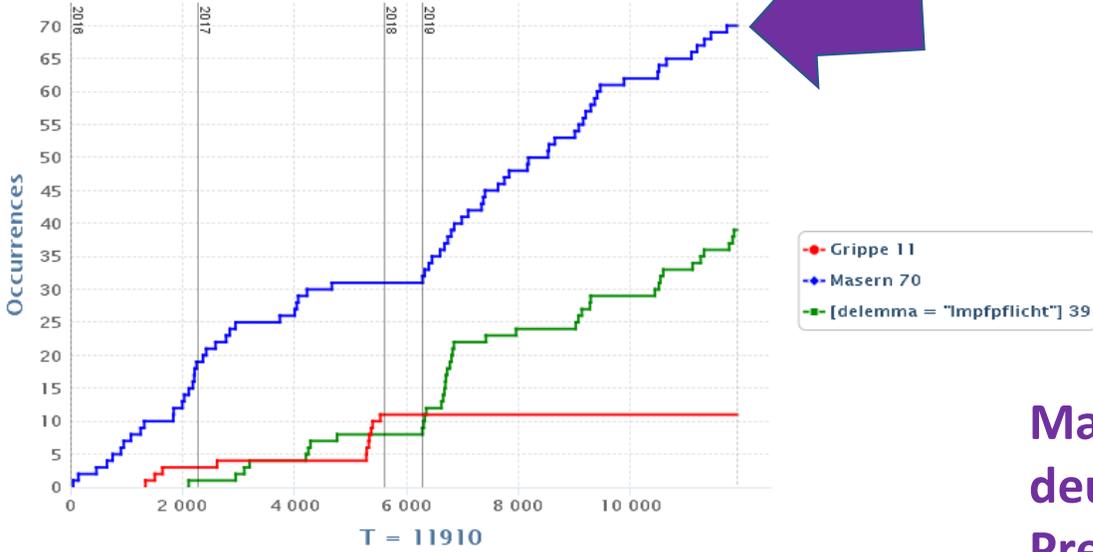
# Gegen welche Krankheit?

## TOP 5 (Presseartikel und Tweets). Kofrequenzen

Tweets_de		Tweets_fr
1. Masern	<b>Masern in FR vs. DE Korpora?</b>	1. Ebola (410)
2. Grippe		2. Zika (74)
3. Tollwut		3. Hépatite (54)
4. Tetanus		4. HPV (29)
5. Krebs		5. H1N1 (16)
Presse_de		Presse_fr
1. Masern		1. Grippe (56)
2. Mumps		2. Hépatite (36)
3. Polio		3. Dengue (26)
4. HPV		4. Rougeole (Masern) (22)
5. Röteln		5. Papillomavirus (HPV) (17)

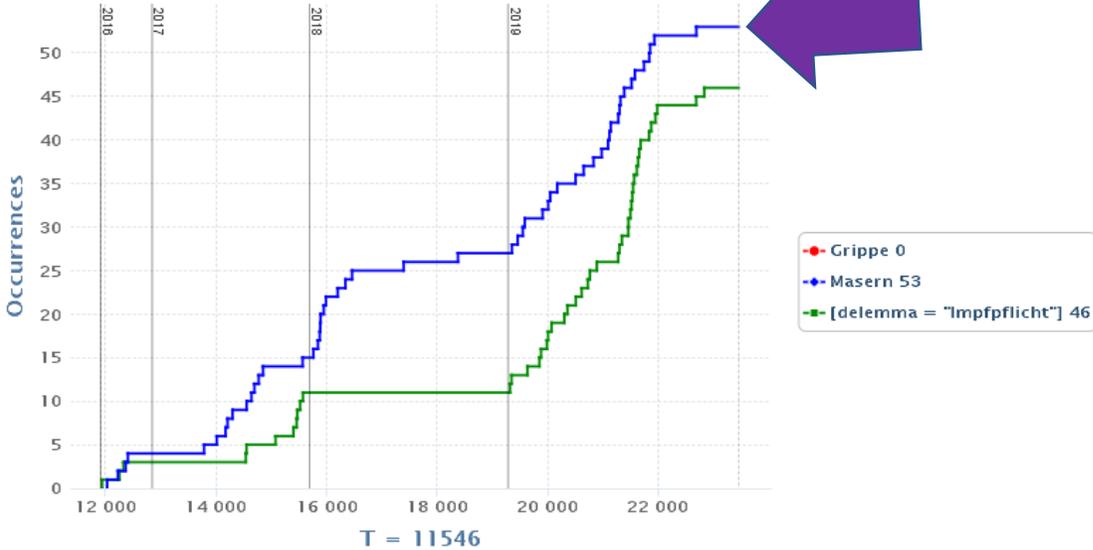
Progression de Grippe, Masern, [delemma = "Impfpflicht"] dans VACCINATIONALLEMAND/Der Spiegel

(structure : text, propriété : annee, REGEX de filtrage :)



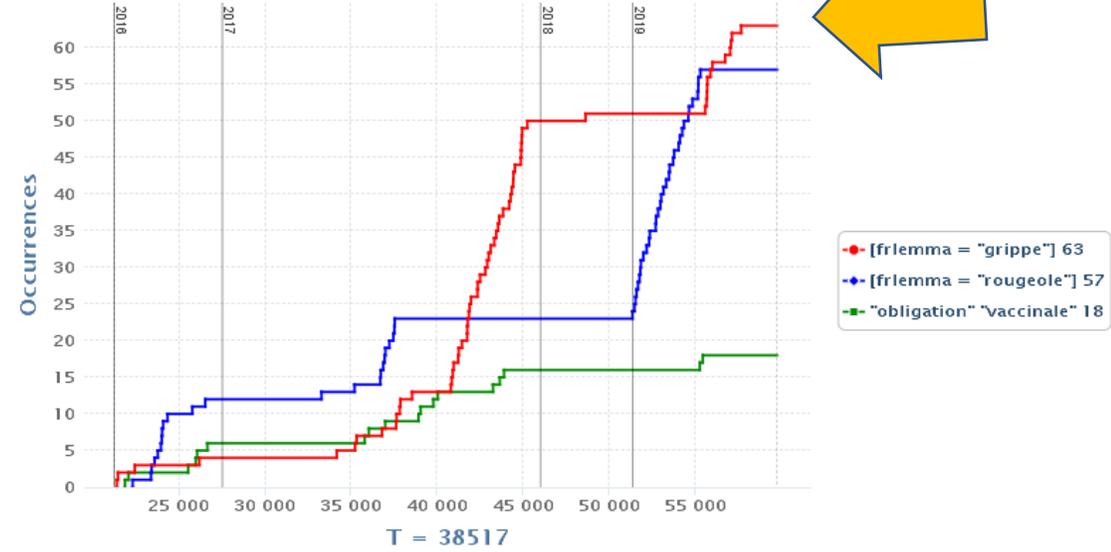
Progression de Grippe, Masern, [delemma = "Impfpflicht"] dans VACCINATIONALLEMAND/Die Zeit

(structure : text, propriété : annee, REGEX de filtrage :)



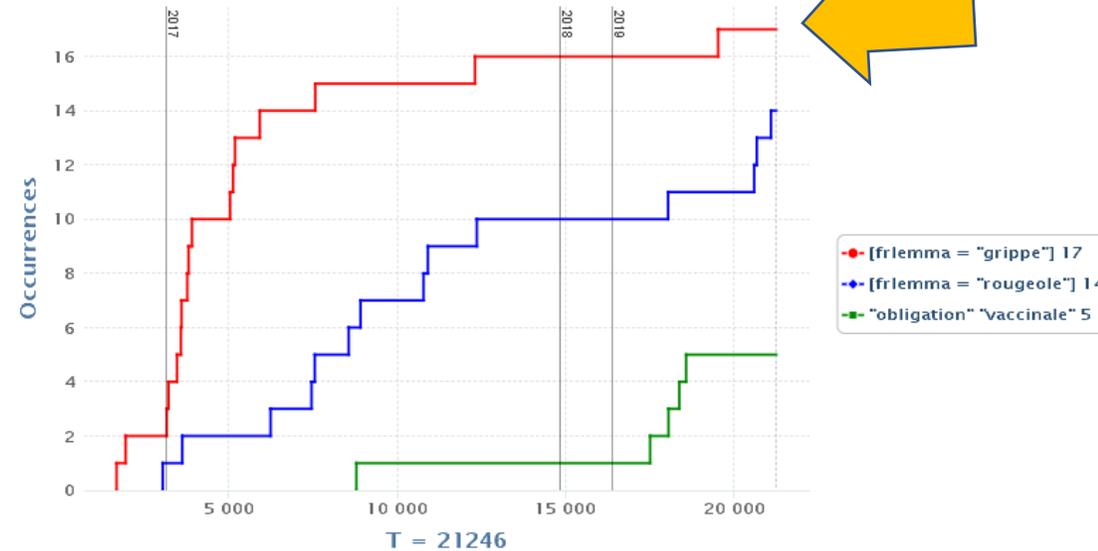
Progression de [frlemma = "grippe"], [frlemma = "rougeole"], "obligation" "vaccinale" dans VACCINATIONFRANCAIS/Le Monde

(structure : text, propriété : annee, REGEX de filtrage :)



Progression de [frlemma = "grippe"], [frlemma = "rougeole"], "obligation" "vaccinale" dans VACCINATIONFRANCAIS/Le Figaro

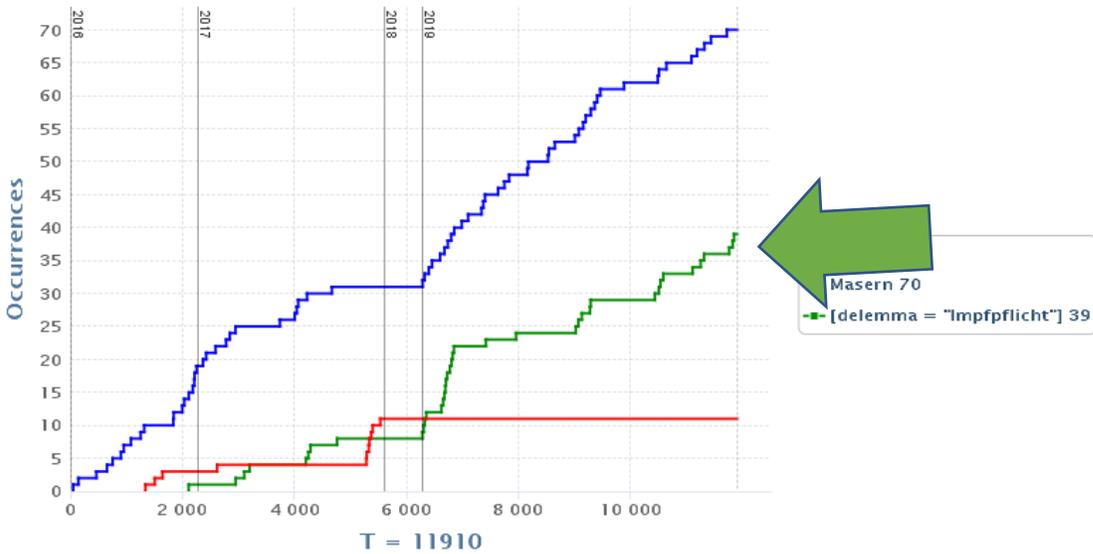
(structure : text, propriété : annee, REGEX de filtrage :)



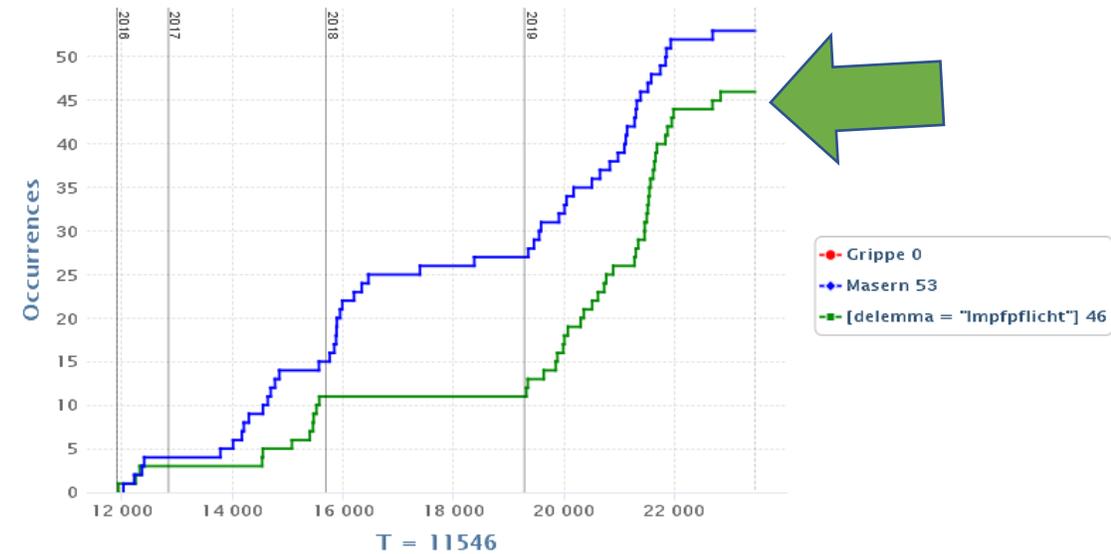
Masern in deutschen Presseartikeln VS Grippe in frz. Presseartikeln

# Deutschland : Impfpflicht gegen Masern

Progression de Grippe, Masern, [delemma = "Impfpflicht"] dans VACCINATIONALLEMAND/Der Spiegel  
(structure : text, propriété : annee, REGEX de filtrage : )



Progression de Grippe, Masern, [delemma = "Impfpflicht"] dans VACCINATIONALLEMAND/Die Zeit  
(structure : text, propriété : annee, REGEX de filtrage : )



« Impfung ist [Adj] »

/

« le vaccin est [adj] »

Occ	CoFréquence
wichtig	23
sinnvoll	11
wirkungslos	4
gefährlich	4
umstritten	3
kostenlos	3

Occ	CoFréquence
efficace	79
inefficace	37
inutile	25
utile	15
dangereux	14
gratuit	12

## 6. Perspektiven / Fazit

- Untersuchungskorpus weiterbauen (Presse\_de / Tweets)
- Argumentationen (Synsemantika, Konnektoren analysieren. Vergleich Printmedien vs. Tweets)