

Statistica e ironia: I commenti
social su Italia-Svezia e
sull'asteroide Buondì Motta

Andrea Ceron
ricercatore in Scienza Politica &
co-fondatore VOICES from the Blogs Srl

Indovinello

Una **spia** deve entrare in un **castello**... Ma all'ingresso c'è una **guardia** che fa passare solo chi conosce il **codice segreto**.

La **guardia dice un numero** e l'ospite per farsi riconoscere deve rispondere correttamente altrimenti sarà fucilato sul posto.

La spia si nasconde dietro un cespuglio per ascoltare quello che i primi ospiti rispondono...



Indovinello

Arriva il primo ospite...

La guardia dice 10

l'ospite risponde 5

...e viene fatto passare

Arriva il secondo ospite...

La guardia dice 12

l'ospite risponde 6

...e viene fatto passare

La spia si presenta davanti alla guardia...

La guardia gli dice 4

la spia risponde 2...



Big Data, Big Duties

2017 *This Is What Happens In An Internet Minute*



Big Data, Big Duties

● big data
Termine di ricerca

● social media
Termine di ricerca

+ Aggiungi confronto

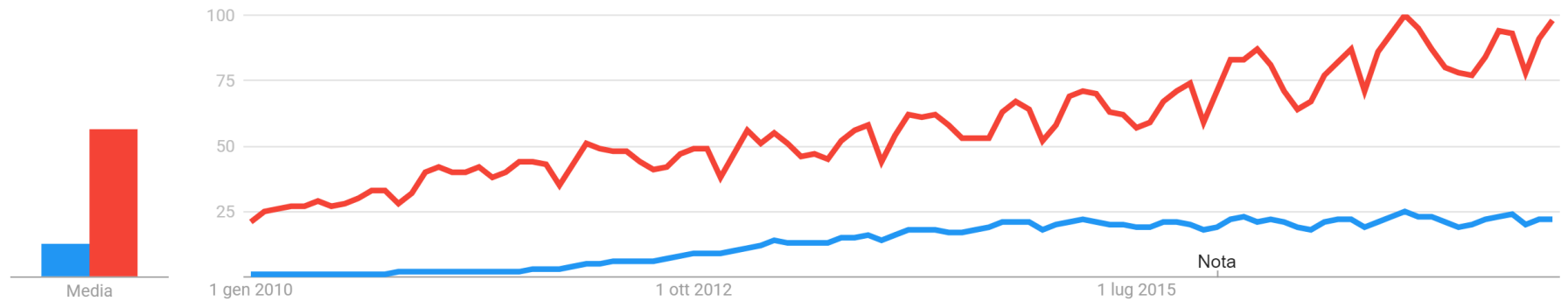
Tutto il mondo ▼

01/01/10 - 19/02/18 ▼

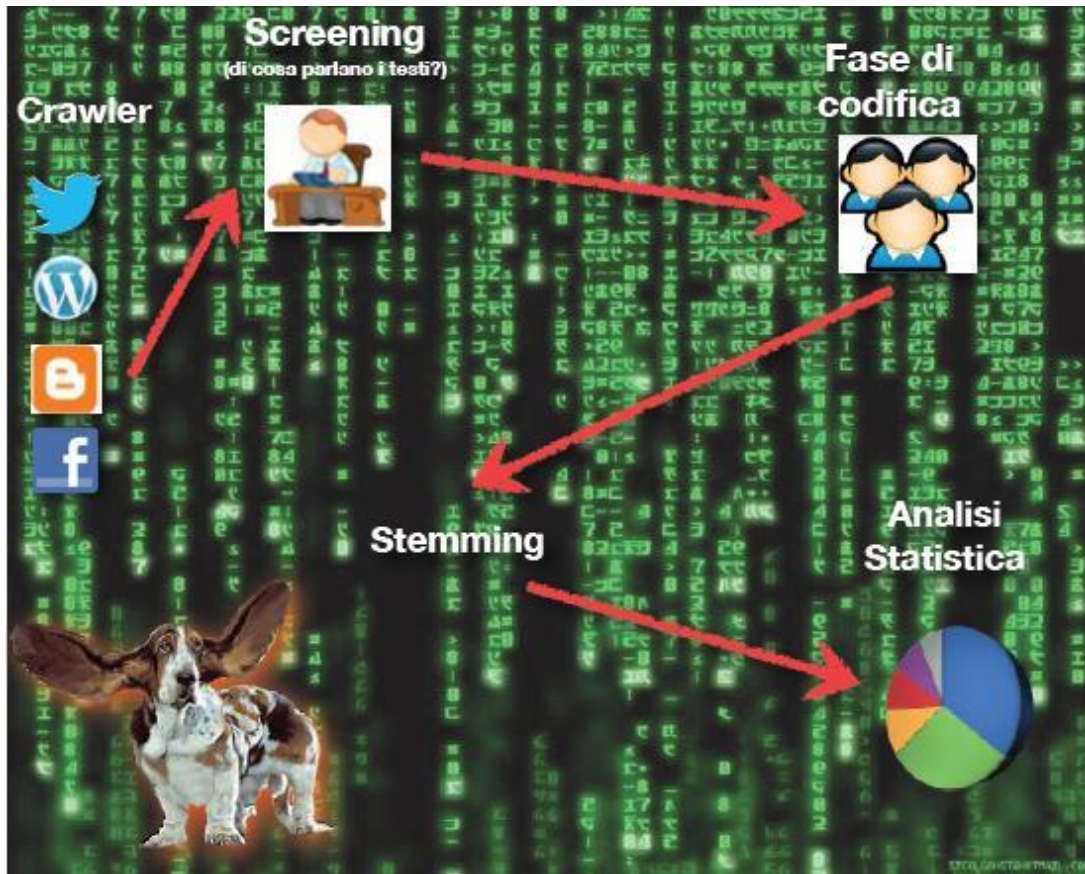
Tutte le categorie ▼

Ricerca Google ▼

Interesse nel tempo ?



Supervised Sentiment Analysis



Approccio statistico innovativo (King&Hopkins, 2010)

$$P(S) = P(S|D) * P(D)$$
$$P(S|D)^{-1} * P(S) = P(D)$$

train+test
train
goal

Italia - Svezia



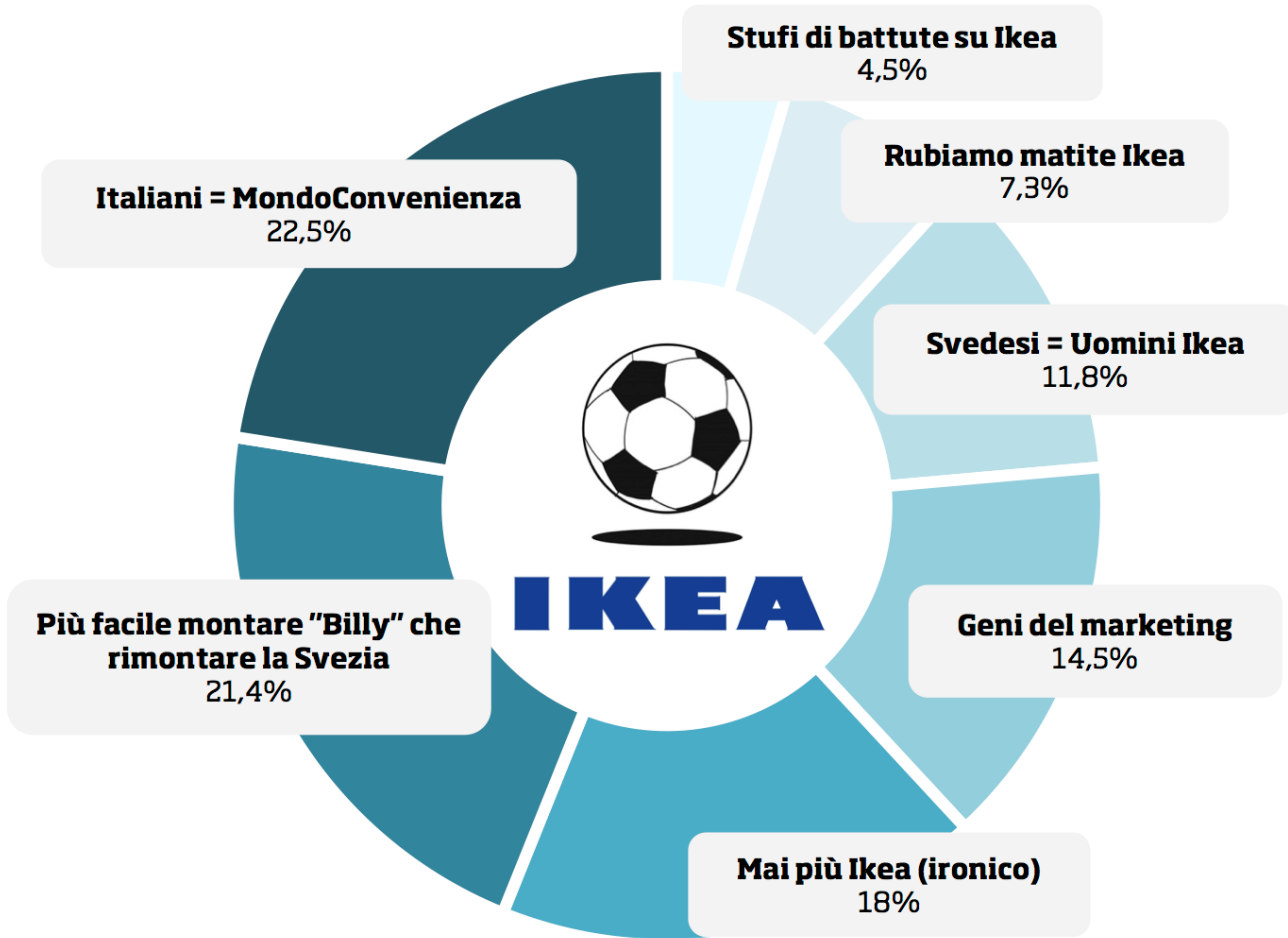
Per farci perdonare
la panchina a Gian Piero
la diamo noi.



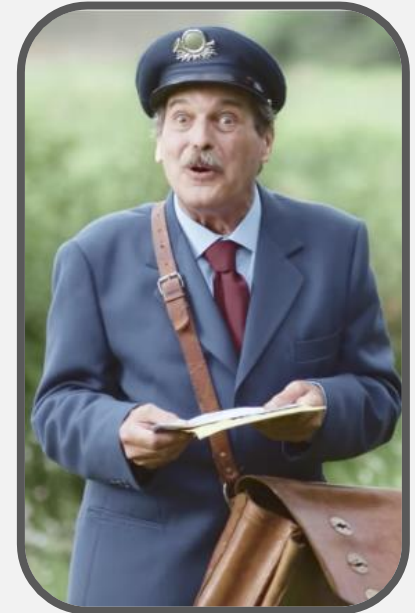
ÄPPLARÖ
Panca con schienale da giardino
€ 89,99



Italia - Svezia



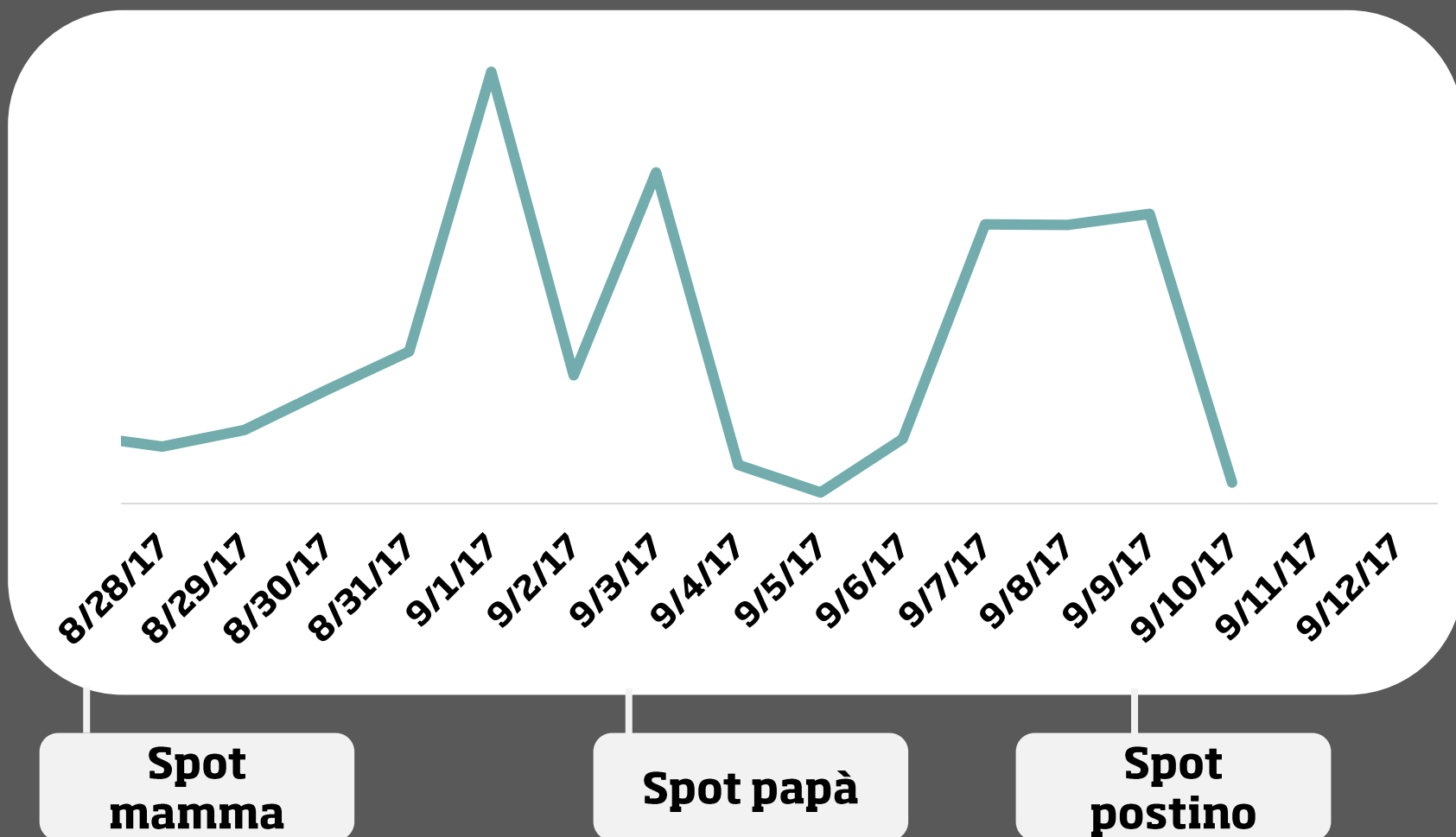
L'impatto di **Buondì Motta** in Rete e i brand competitor



Distribuzione Facebook - VOICES ANALYTICS

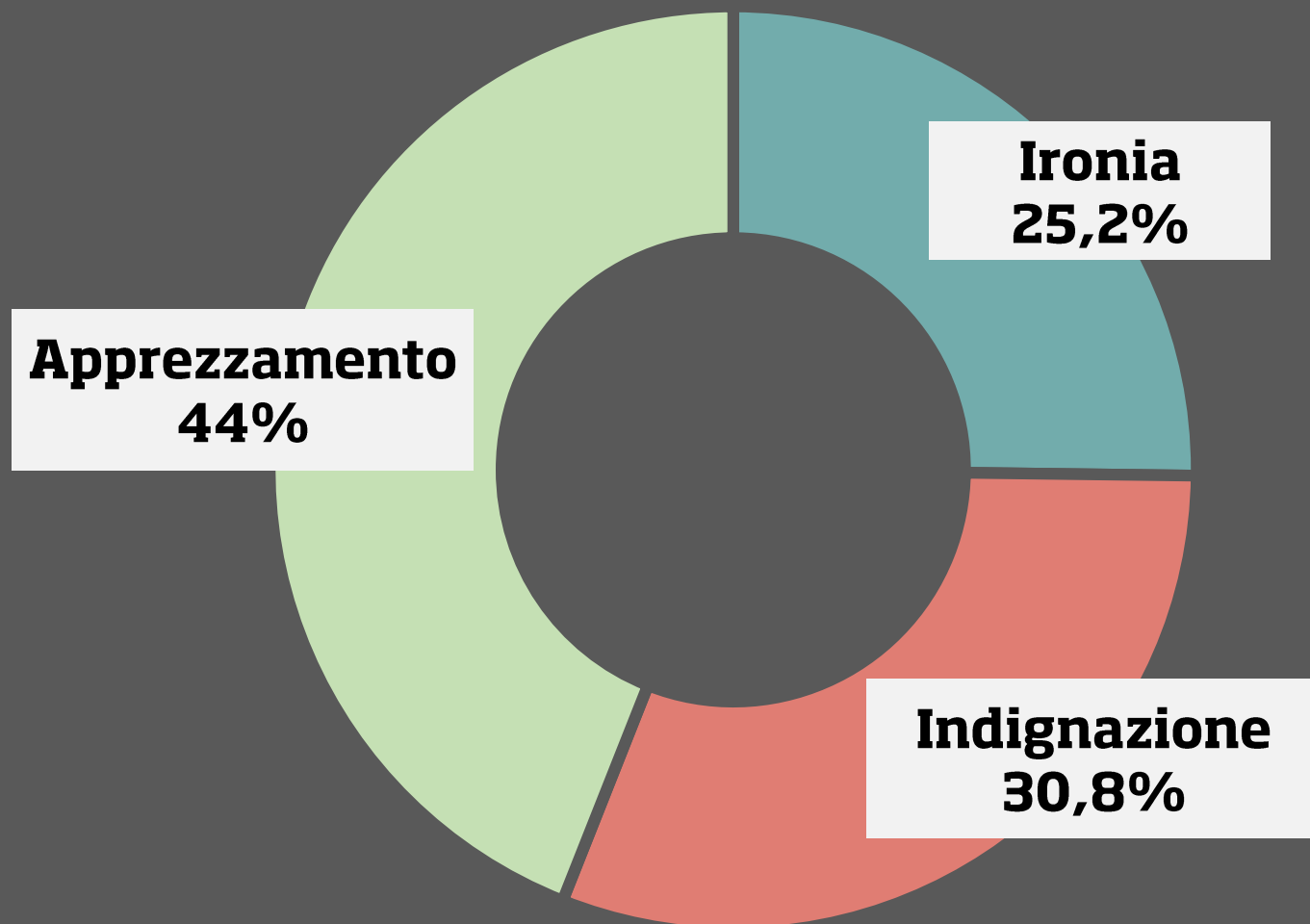
Post e commenti dal 28 agosto al 12 settembre 2017

Analisi di **4488** post e commenti sulla pagina **Buondì Motta**



Sentiment

Post e commenti dal 28 agosto al 12 settembre 2017



Apprezzamento



► Buondi Motta ✓

5 settembre alle ore 8:38 · 🌐

Siete dei fottuti geni. Ora tutti parlano di voi!



► Buondi Motta ✓

4 settembre alle ore 18:11 · 🌐

Complimentmi per la vostra pubblicità, mio figlio muore dal ridere ogni volta che lo vede e adesso vuole solo Buondi Motta.

Indignazione



► Buondi Motta ✓

5 settembre alle ore 0:28 · 🌐

Fossi in voi penserei meglio alle vostre pubblicità!

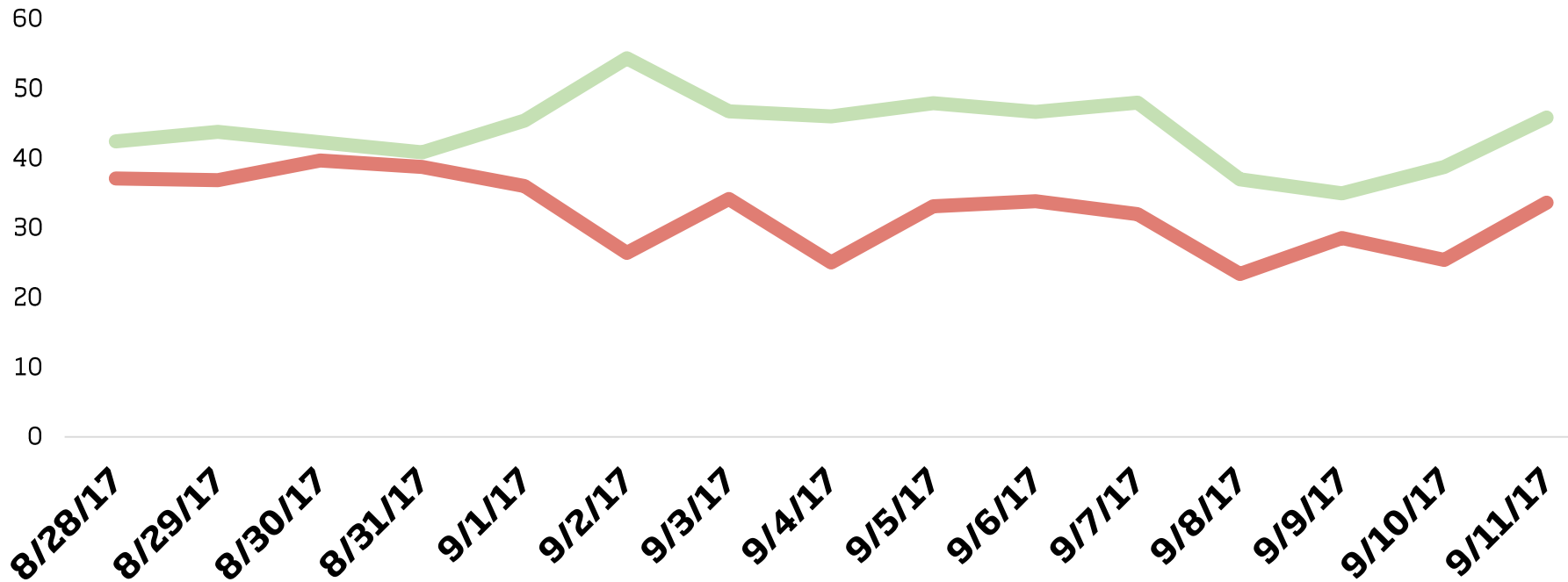


Lo spot in cui ammazzate la mamma è proprio detestabile. Ma tanto, non vi rendete proprio conto di quanto sia inguardabile per noi famiglie. Ci provano da ogni dove a distruggere la mamma come figura familiare, voi vi siete prestati a rappresentare il desiderio di alcune lobbies di farlo. Vi do una notizia: la mamma esistera' sempre, finché esistera' l'umanità. Quando non esisteranno piu' madri e gli esseri umani saranno fabbricati in provetta l'umanità non esistera' piu', il mondo sara' popolato da dis-umani. Vergognatevi. Per il vostro spot io, come molte altre mamme, ho tolto tutti i prodotti Motta dalla mia spesa. Sapevatelo.

Mi piace · Rispondi · 🙄🙄🙄 4 · 3 settembre alle ore 19:38

Apprezzamento

Indignazione



**Spot
mamma**

Spot papà

**Spot
postino**

Apprezzamento

Spot divertente - registro umoristico intelligente



Il pubblicitario ha fatto bene il suo lavoro



E' leggero: in tv/videogiochi si vede di peggio



Spot non convenzionale - distrugge stereotipo "Mulino Bianco"



Buondi Motta ✓

3 settembre alle ore 10:08 · Monsummano Terme, Tuscany · 🌐

È la pubblicità più divertente degli ultimi 10 anni. Grandi bravissimi. Doveva far parlare....ci siete riusciti!

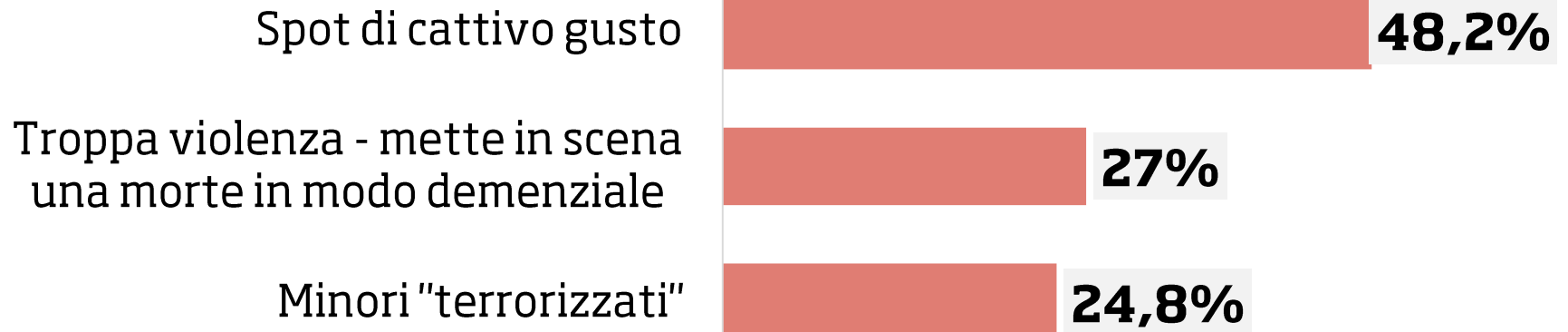


Buondi Motta ✓

2 settembre alle ore 17:00 · 🌐

Complimenti per lo Spot veramente geniale nello stravolgere le dinamiche della famiglia perfetta. Certa gente purtroppo non capisce che il più grave pericolo per la salute mentale dei propri figli è proprio il loro eccessivo perbenismo.

Indignazione



Buondi Motta ✓

3 settembre alle ore 20:03 - Flero - 🌐

Non avete valutato il fatto che la vostra pubblicità possa essere vista da bambini che hanno perso i genitori, magari in circostanze tragiche?!



Buondi Motta ✓

4 settembre alle ore 17:47 - 🌐

Trovo questa pubblicità semplicemente raccapricciante...soprattutto perche' indirizzata a bambini.
Mio figlio ne e' rimasto sconvolto...

Ironia

Contro buonisti e social-
mamme

56,3%

Bambina dello spot "odiosa"

43,7%



Secondo me, se il meteorite colpisse la bambina , vedreste

più merendine 😊

Mi piace · Rispondi · 🇺🇸👍 18 · 30 agosto alle ore 11:54

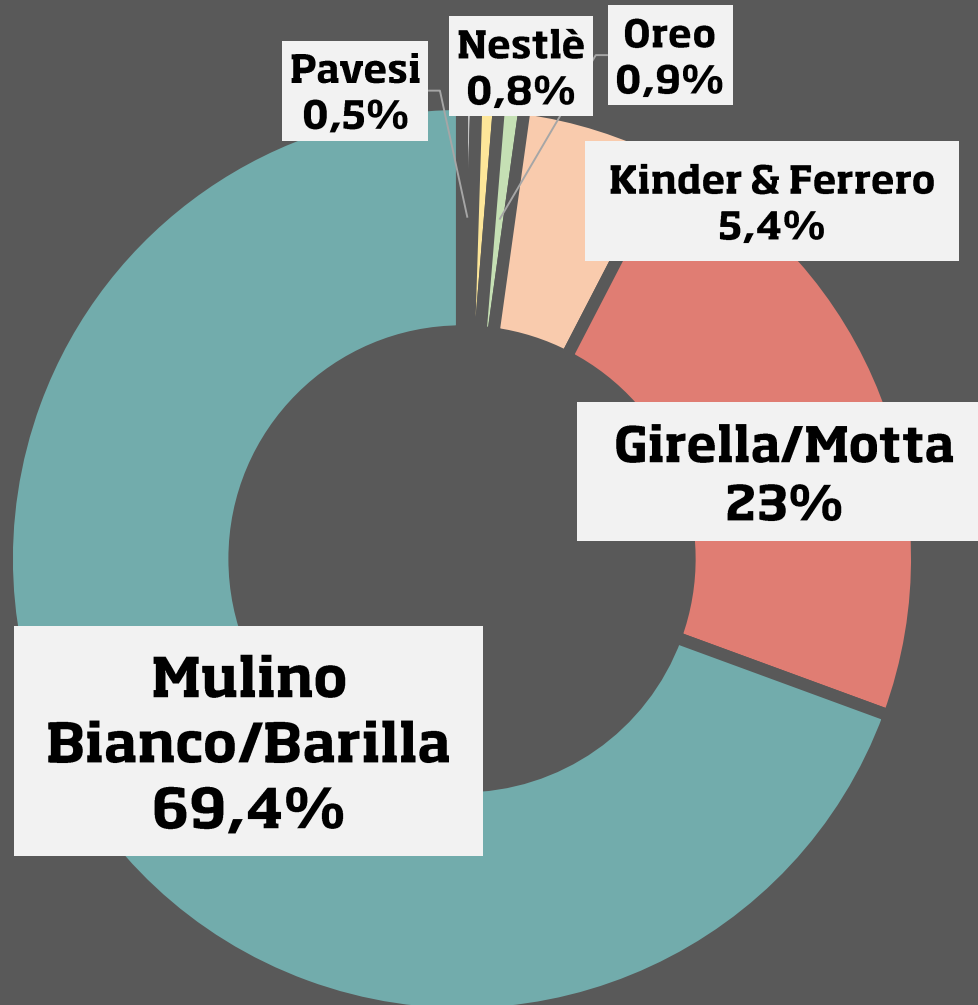


Buondi Motta ✓

3 settembre alle ore 16:58 · 🌐

E fuori 2 chi è il prossimo? 😊

Brand menzionati



Brand menzionati



Mulino Bianco (Barilla) è citato nel **68,7%** dei testi che riportano un brand. Gli utenti ironizzano sul modello inverosimile di **famiglia perfetta** che rappresenta, sul quale gli ideatori dello spot dei Buondì hanno "scagliato un asteroide".



Secondo me finalmente una pubblicità geniale... ancora vogliamo la pubblicità della famiglia finta del Mulino Bianco ... stereotipi di vita inesistenti...questa è geniale...e poi alla fine... siamo qui a parlarne tutti...quindi...i pubblicitari della Motta hanno fatto goal
Mi piace · Rispondi · 👍 1 · 2 settembre alle ore 14:10



Per quanto mi riguarda Famiglia Buondì batte Famiglia Mulino Bianco 🎉🎉
Mi piace · Rispondi · 2 settembre alle ore 16:02

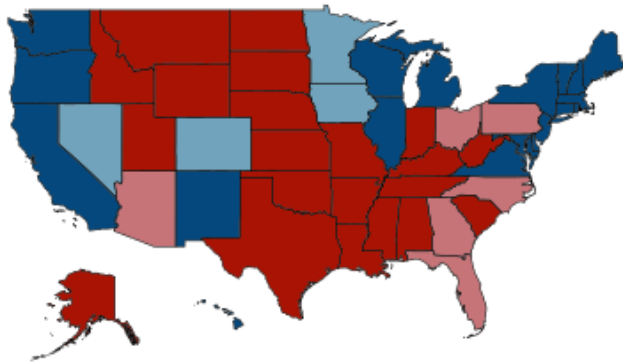


Chi non ama questo spot è solo un maledetto ipocrita da Mulino Bianco e un classico italiano medio senza senso dell'umorismo
Mi piace · Rispondi · 👍 1 · 2 settembre alle ore 19:31

La vittoria di Trump sui social



IL SENTIMENT NEI SINGOLI STATI Analisi aggiornata al 03/11/2016 Elaborazione VOICES from the Blogs



- Legenda
- Clinton
 - Clinton - swing states
 - Trump
 - Trump - swing states

265 Clinton/Kaine

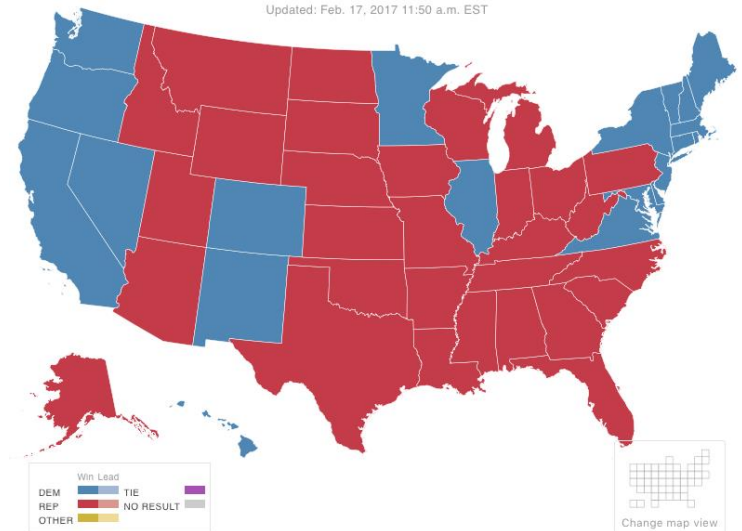
265 Dem

Trump/Pence 273

273 GOP

Risultati definitivi

Updated: Feb. 17, 2017 11:50 a.m. EST



Clinton
232 electoral votes

65,853,516 votes (48.53%)

48:52

194:241

16:33

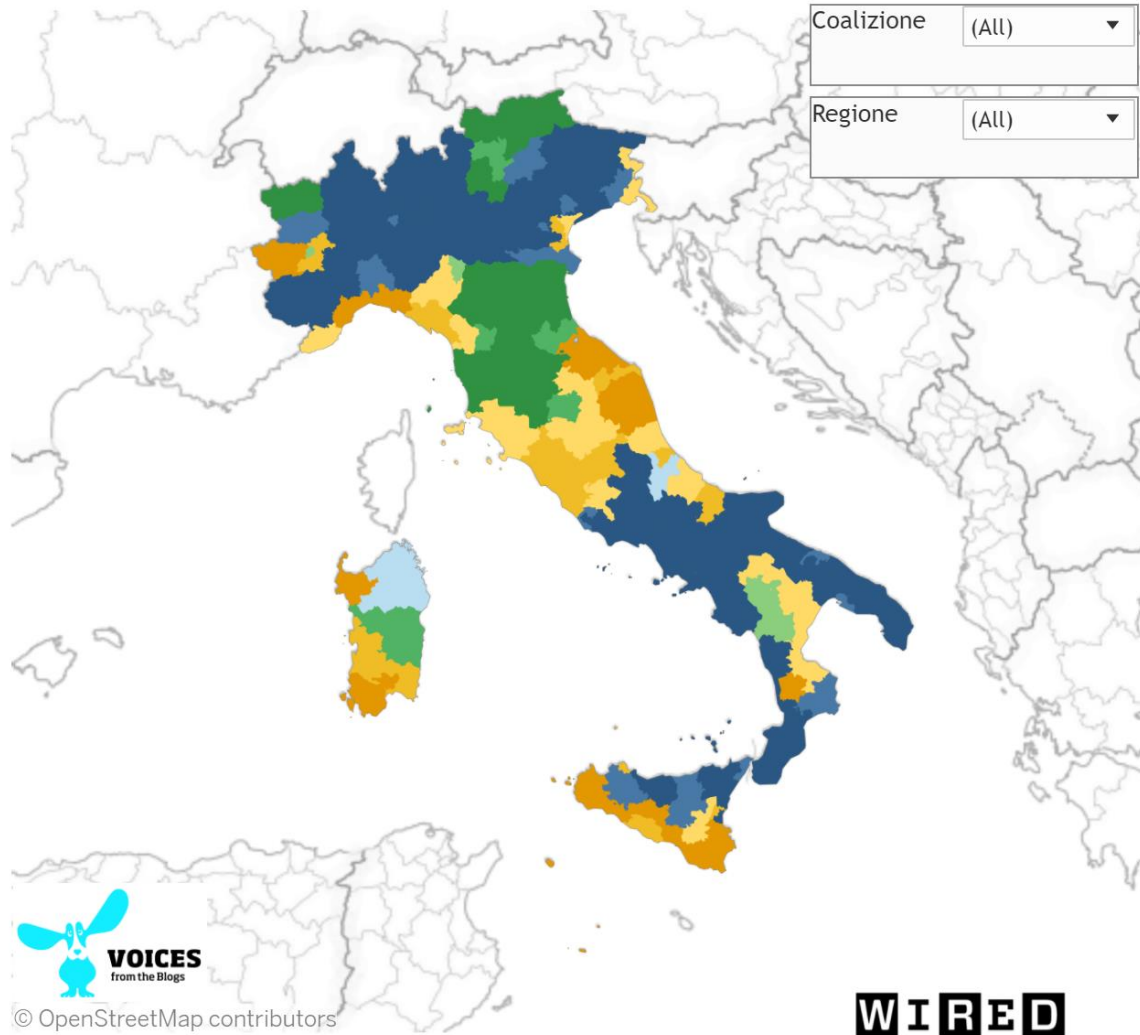
270 To win



Trump
306 electoral votes

62,984,825 votes (46.42%)

E in Italia...?

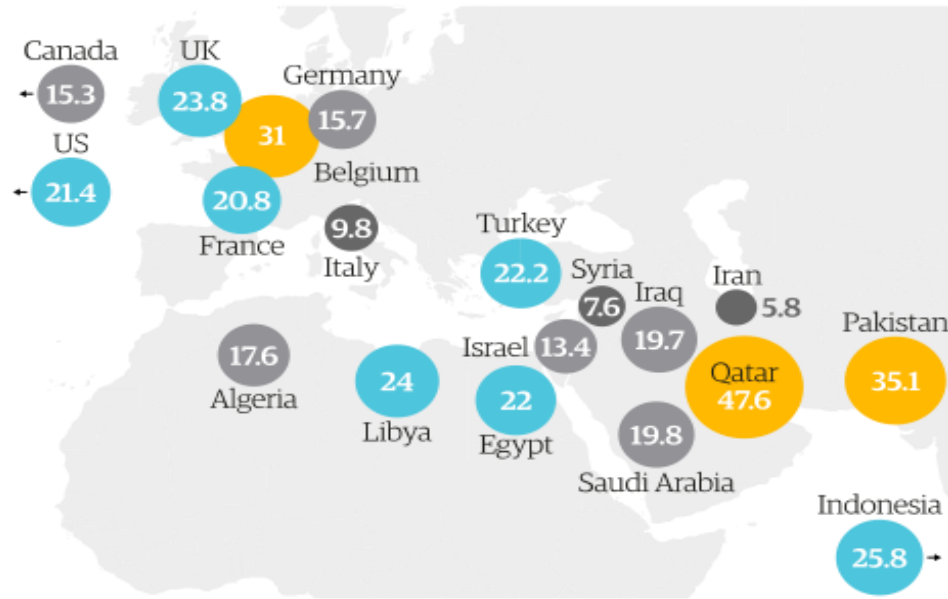


Il sostegno all'ISIS

the guardian

Arabic language social media support for Isis

Percentage of posts expressing positive sentiment towards Isis in a study of Arabic language social media

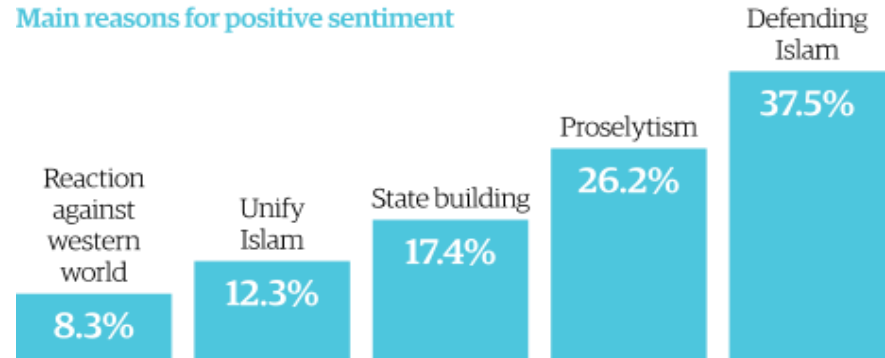


GUARDIAN GRAPHIC

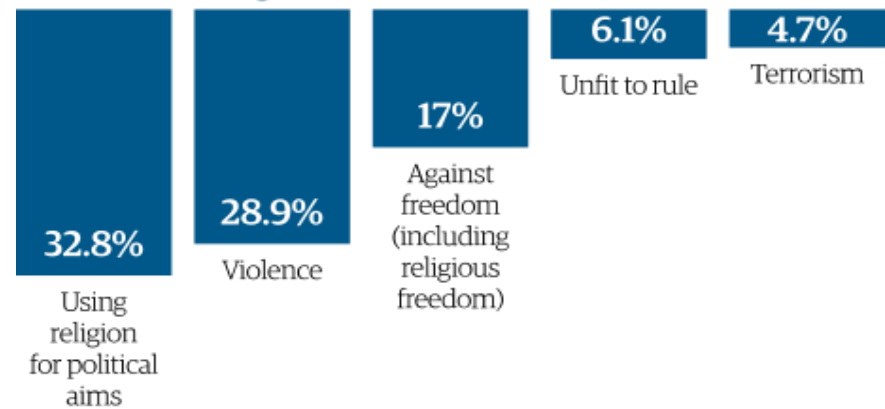
SOURCE: VOICES, SOCIAL MEDIA

Isis in Arabic language social media

Main reasons for positive sentiment



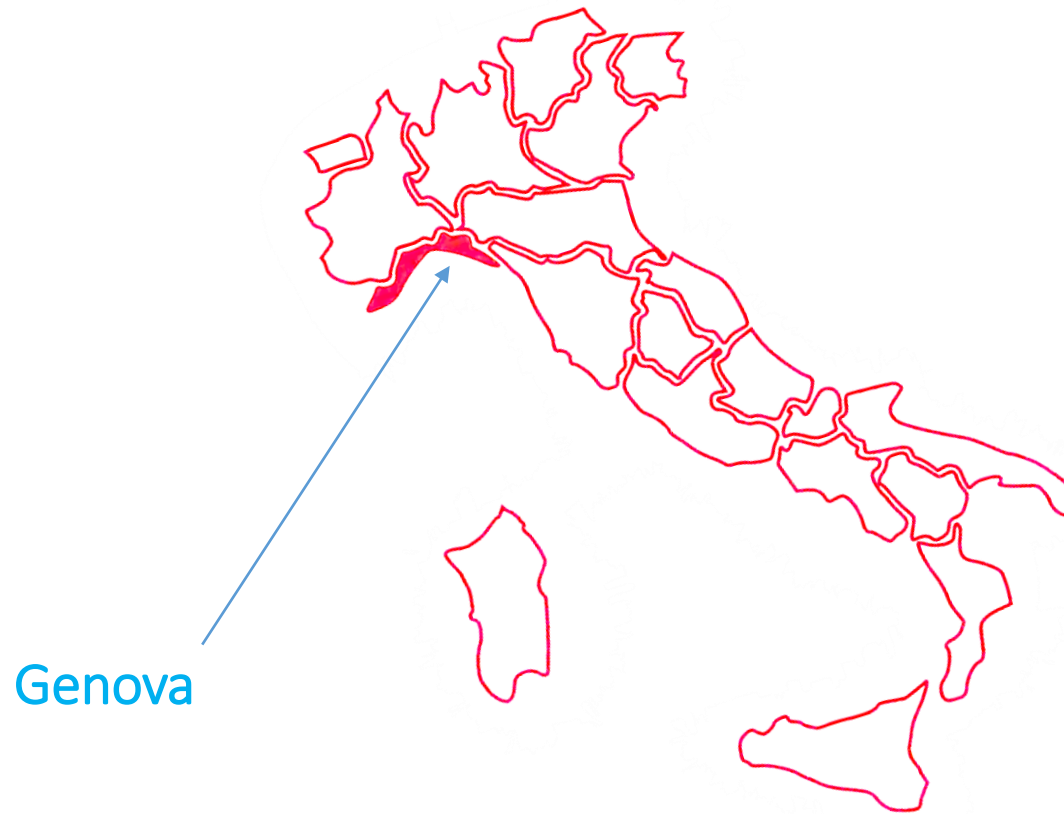
Main reasons for negative sentiment



GUARDIAN GRAPHIC

SOURCE: VOICES, SOCIAL MEDIA

Italy in Love



Genova

La classifica dell'amore (2017)

PROVINCIA DI
GENOVA

CLASSIFICA
INDICE DI
AMORE



26° /110

CLASSIFICA
AMORE
ROMANTICO



29° /110

CLASSIFICA
AMORE PER LE
CELEBRITIES



19° /110

CLASSIFICA
AMORE PER LA
NATURA



43° /110

CLASSIFICA
AMORE PER GLI
ANIMALI



34° /110

La classifica dell'amore (2017)

PROVINCIA DI
GENOVA

CLASSIFICA
INDICE DI
AMORE



26° /110
POSIZIONE

INDICE D'AMORE GENOVA +13.7%



MEDIA ITALIANA

CLASSIFICA
AMORE
ROMANTICO



CLASSIFICA
AMORE PER LE
CELEBRITIES



CLASSIFICA
AMORE PER LA
NATURA



CLASSIFICA
AMORE PER GLI
ANIMALI



La classifica dell'amore (2017)

PROVINCIA DI
GENOVA

CLASSIFICA
AMORE
ROMANTICO



29° /110
POSIZIONE

ROMANTICISMO GENOVA +27.1%



MEDIA ITALIANA

CLASSIFICA
INDICE DI
AMORE



CLASSIFICA
AMORE PER LE
CELEBRITIES



CLASSIFICA
AMORE PER LA
NATURA



CLASSIFICA
AMORE PER GLI
ANIMALI



La classifica dell'amore (2017)

PROVINCIA DI **GENOVA**

CLASSIFICA
AMORE PER LE
CELEBRITIES



19° /110
POSIZIONE

AMORE PER LE CELEBRITIES GENOVA +34.9%



MEDIA ITALIANA

CLASSIFICA
INDICE DI
AMORE



CLASSIFICA
AMORE
ROMANTICO



CLASSIFICA
AMORE PER LA
NATURA



CLASSIFICA
AMORE PER GLI
ANIMALI



La classifica dell'amore (2017)

PROVINCIA DI
GENOVA

CLASSIFICA
AMORE PER LA
NATURA



43° /110
POSIZIONE

AMORE PER LA NATURA GENOVA -29%



MEDIA ITALIANA

CLASSIFICA
INDICE DI
AMORE



CLASSIFICA
AMORE
ROMANTICO



CLASSIFICA
AMORE PER LE
CELEBRITIES



CLASSIFICA
AMORE PER GLI
ANIMALI



iHappy (la felicità degli italiani)



Non solo "Social"...



**Quali sono le parole
più usate
dai rapper italiani?**

DELLA STATISTICA
ORGANIZZAZIONE INTERNAZIONALE



18





Club Dogo





Fabri
Fibra



Non solo “sentiment” ...



Words Frequencies/Policy Positions

$$y_{ijt} \sim \text{Poisson}(\lambda_{ijt}) \quad (1)$$

$$\lambda_{ijt} = \exp(\alpha_{it} + \psi_j + \beta_j \times \omega_{it}) \quad (2)$$

Wordfish



- 1) Club Dogo e Marracash fanno parte del collettivo Hip-Hop "Dogo Gang" verso cui J-Ax ha simpatie
- 2) Nesli e Fabri Fibra sono fratelli
- 3) Nesli ha lavorato con Mondo Marcio a inizio carriera
- 4) Nesli e Mondo Marcio hanno avuto un "dissing" (faida) con Marracash

Grazie! Per info:
info@voices-int.com



Sede operativa:
Via Gaspare Bugatti 7/A,
Milano

Tel. +39 366 16520 58/61/64
Fax +39 02 69000855

www.voices-int.com
info@voices-int.com