

COVID 19: ANDAMENTO PANDEMIA IN EMILIA-ROMAGNA

SERVIZIO INFORMATIVO SPERIMENTALE

Nella attuale situazione di emergenza prolungata siamo quotidianamente sempre più sommersi da numeri e informazioni di cui è difficile seguire gli **andamenti nel tempo**.

Abbiamo pensato che potesse essere utile rendere disponibile alcuni semplici **grafici** per evidenziare i reali andamenti nella nostra regione.

Lo facciamo, **a titolo sperimentale**, utilizzando grafici disponibili in rete (*fonti*: <https://www.google.com/covid19/mobility/> <http://covid19.intelworks.io> e <https://lab24.ilsole24ore.com/coronavirus/>) e verificandone la **coerenza** con i dati giornalieri comunicati dalla Regione Emilia-Romagna e con quelli della Protezione civile nazionale.

- Pagina 3 – *% contagi (variazione sul giorno precedente)*
- Pagina 4 – *Contagiati, guariti, deceduti (andamento)*
- Pagina 5 – *Contagiati e nuovi casi (andamento)*
- Pagina 6 – *In isolamento a casa (andamento)*
- Pagina 7 – *Contagiati per provincia (andamento)*
- Pagina 8 – *Ricoveri in terapia intensiva (andamento)*
- Pagina 9 – *Variazione della mobilità*

Dati aggiornati al **6 aprile 2020**

Il dettaglio per regione e provincia

I dati aggregati per regione. L'ordine nell'elenco è relativo al numero di contagi. Viene indicata la variazione sul giorno precedente, la percentuale sulla popolazione, i morti, i guariti e il numero di tamponi. L'unico dato disponibile a livello provinciale è quello dei contagi.

LUOGO	CASI TOTALI	+Δ	% CONTAGI/ POPOLAZIONE	NUMERO GUARITI	NUMERO DECEDUTI	TAMPONI TOTALI	% CONTAGI/ TAMPONI
TOT. ITALIA	132.547	+2,79%	0,220%	22.837	16.523	721.732	18,37%
EMILIA ROMAGNA	17.556	+2,73%	0,394%	2.397	2.108	72.163	24,33%
Reggio Emilia	3.167	+3,29%	0,595%				
Piacenza	2.936	+1,52%	1,022%				
Modena	2.691	+3,14%	0,381%				
Bologna	2.617	+3,81%	0,258%				
Parma	2.317	+1,85%	0,513%				
Rimini	1.575	+1,42%	0,465%				
Forlì Cesena	1.015	+3,89%	0,257%				
Ravenna	728	+2,82%	0,187%				
Ferrara	510	+4,51%	0,148%				



Linear
Log

17.556
Total Cases

=

13.051
Current Cases
Malati

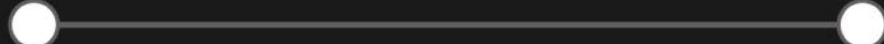
+

2.108
Deceased
Decessi

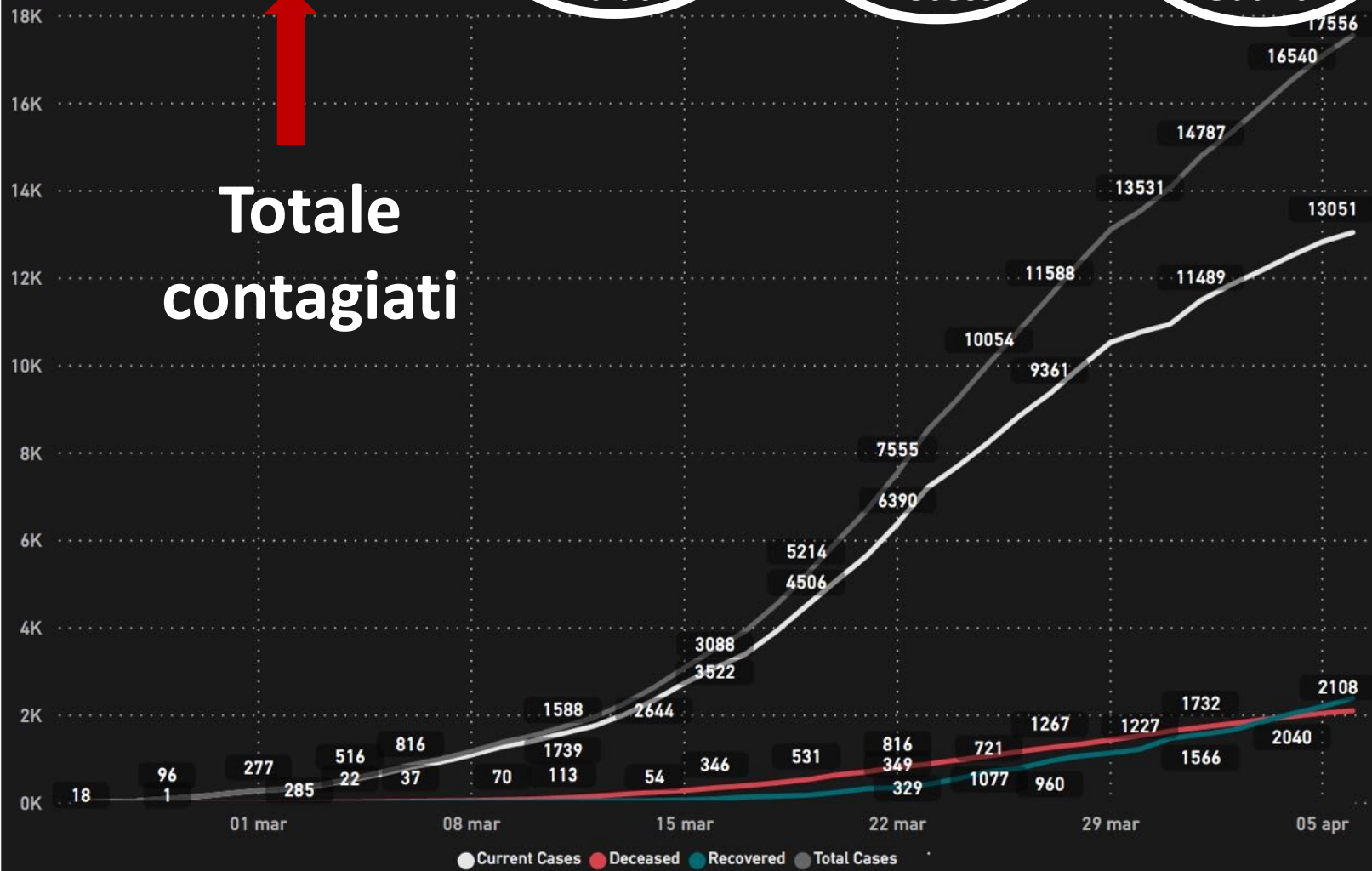
+

2.397
Recovered
Guariti

24/02/2020 06/04/2020



**Totale
contagiati**



- Region**
- Seleziona tutto
 - Abruzzo
 - Basilicata
 - Calabria
 - Campania
 - Emilia Romagna
 - Friuli Venezia Giulia
 - Lazio
 - Liguria
 - Lombardia
 - Marche
 - Molise
 - Piemonte
 - Puglia
 - Sardegna
 - Sicilia
 - Toscana
 - Trentino Alto Adige
 - Umbria
 - Valle d'Aosta
 - Veneto

Abruzzo	Campania	Lazio	Marche	Puglia	Toscana	Valle d'Aosta
Basilicata	Emilia-Romagna	Liguria	Molise	Sardegna	Trentino Alto Adige	Veneto
Calabria	Friuli Venezia Giulia	Lombardia	Piemonte	Sicilia	Umbria	

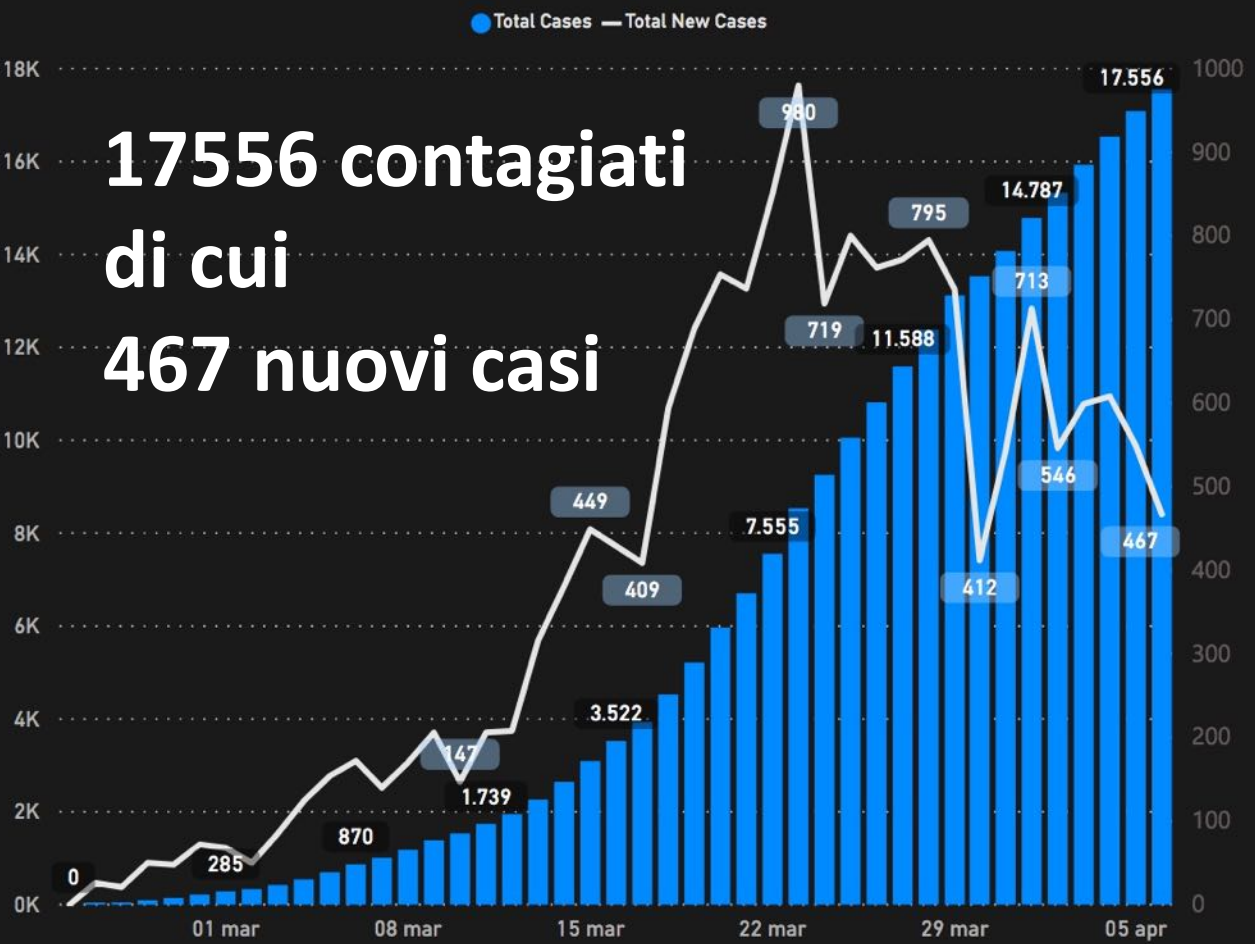
TOTAL NEW CASES
467!

TOTAL CASES
17.556

24/02/2020 06/04/2020

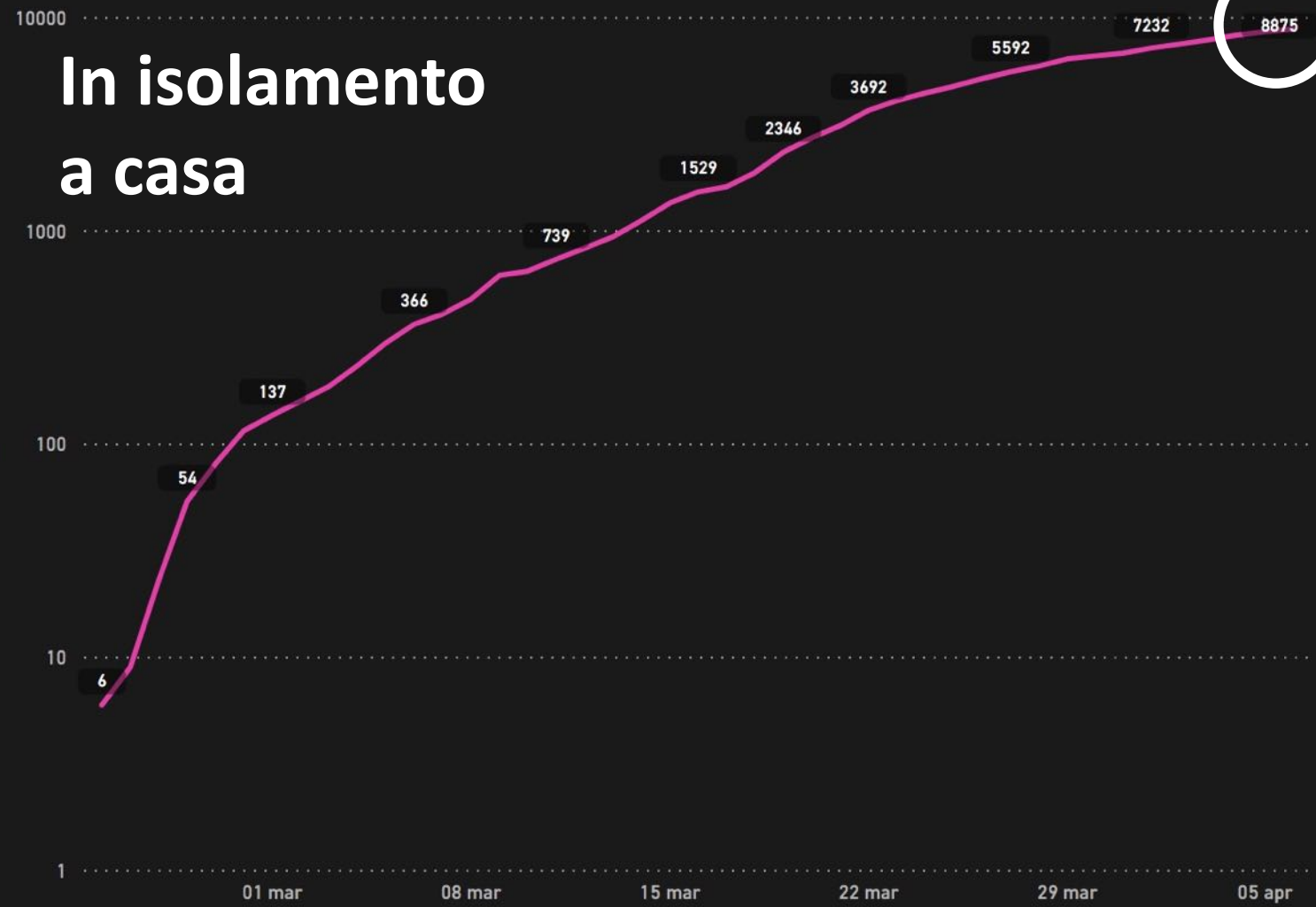
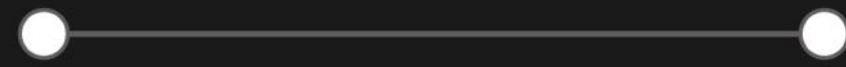
District	Total Cases	Total New Cases
Reggio nell'Emilia	3.167	↑ 101
Piacenza	2.936	↑ 44
Modena	2.691	↑ 82
Bologna	2.617	↑ 96
Parma	2.317	↑ 42
Rimini	1.575	↑ 22
Forlì-Cesena	1.015	↑ 1.015
Forlì-Cesena	977	↑ 53
Ravenna	728	↑ 20
Ferrara	510	↑ 22
In aggiornamento	0	0
Totale	17.556	467

**17556 contagiati
di cui
467 nuovi casi**



Linear	Current Cases	Home Isolation	ICU	Recovered	Total Cases
Log	Deceased	Hospitalized with Symptoms	New Cases	Tests	Total Hospitalized

23/02/2020 06/04/2020



In isolamento a casa



- Region
- Seleziona tutto
 - Abruzzo
 - Basilicata
 - Calabria
 - Campania
 - Emilia Romagna
 - Friuli Venezia Giulia
 - Lazio
 - Liguria
 - Lombardia
 - Marche
 - Molise
 - Piemonte
 - Puglia
 - Sardegna
 - Sicilia
 - Toscana
 - Trentino Alto Adige
 - Umbria
 - Valle d'Aosta
 - Veneto

Linear

Log

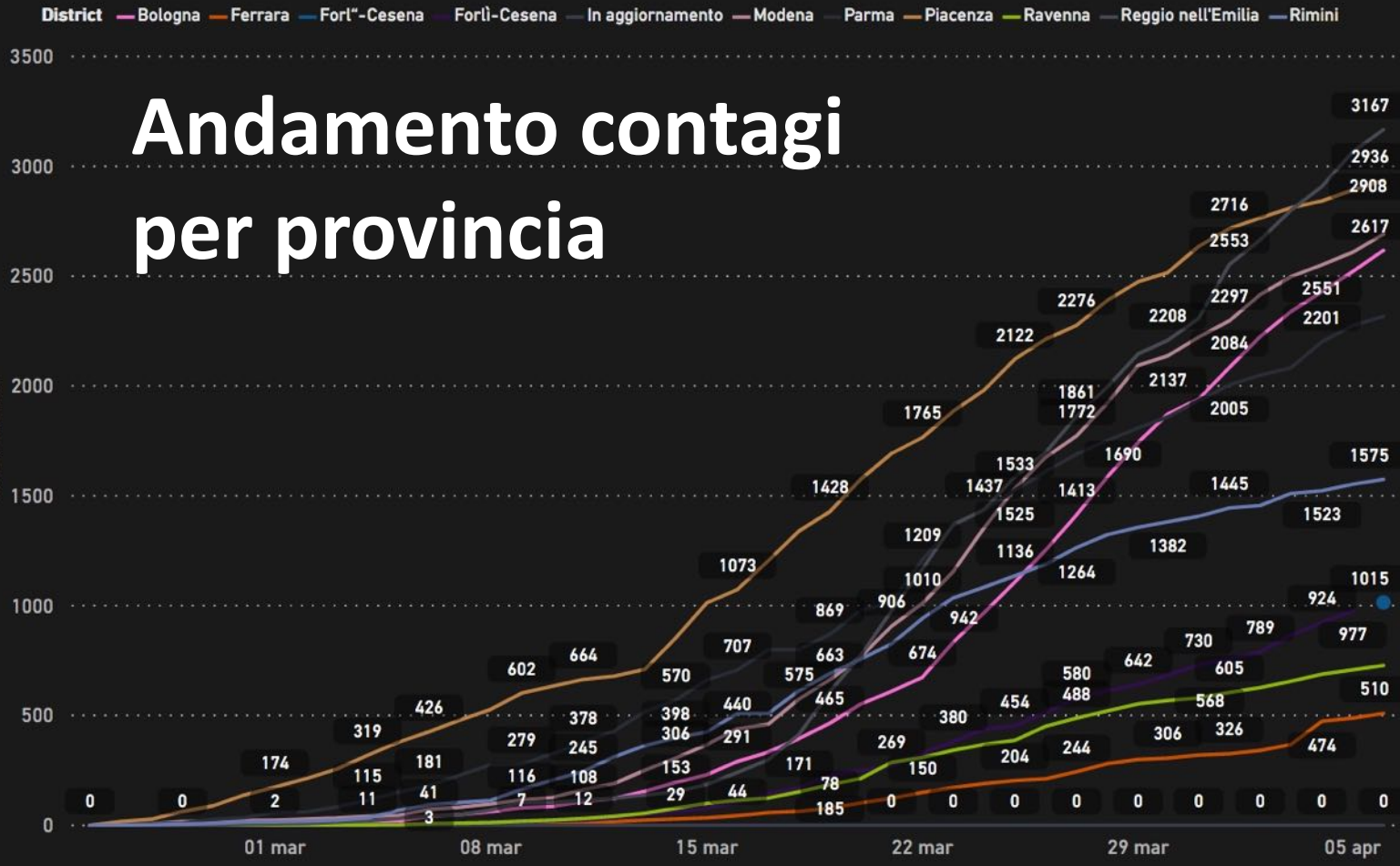
Abruzzo	Campania	Lazio	Marche	Puglia	Toscana	Valle d'Aosta
Basilicata	Emilia-Romagna	Liguria	Molise	Sardegna	Trentino Alto Adige	Veneto
Calabria	Friuli Venezia Giulia	Lombardia	Piemonte	Sicilia	Umbria	

TOTAL CASES

17.556

24/02/2020 06/04/2020

Andamento contagi per provincia



- District**
- ✓ Seleziona tutto
 - ✓ Bologna
 - ✓ Ferrara
 - ✓ Forlì-Cesena
 - ✓ Forlì-Cesena
 - ✓ In aggiornamento
 - ✓ Modena
 - ✓ Parma
 - ✓ Piacenza
 - ✓ Ravenna
 - ✓ Reggio nell'Emilia
 - ✓ Rimini

06/04/2020

Bologna	2617
Ferrara	510
Forlì-Cesena	1015
In aggiornamento	0
Modena	2691
Parma	2317
Piacenza	2936
Ravenna	728
Reggio nell'Emilia	3167
Rimini	1575

24/02/2020 06/04/2020

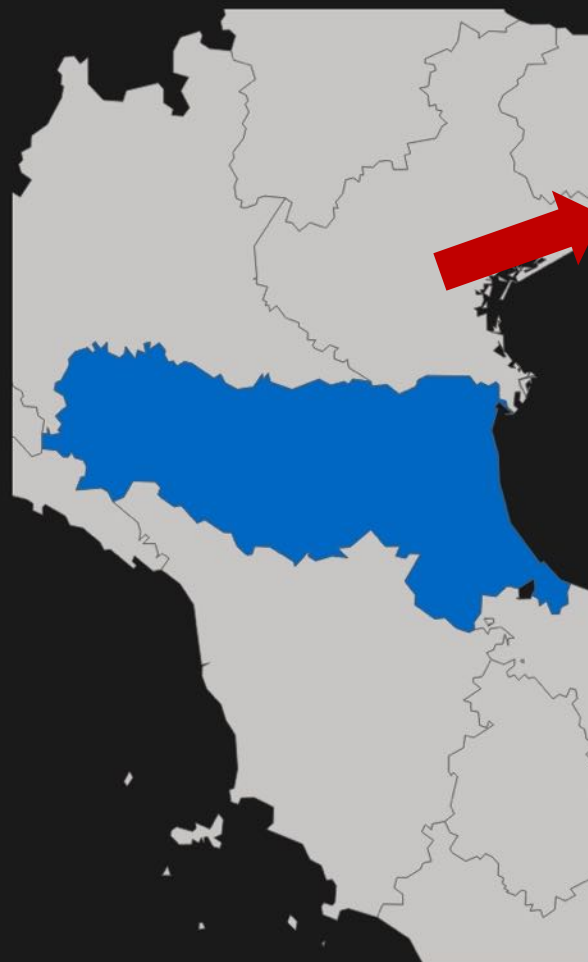
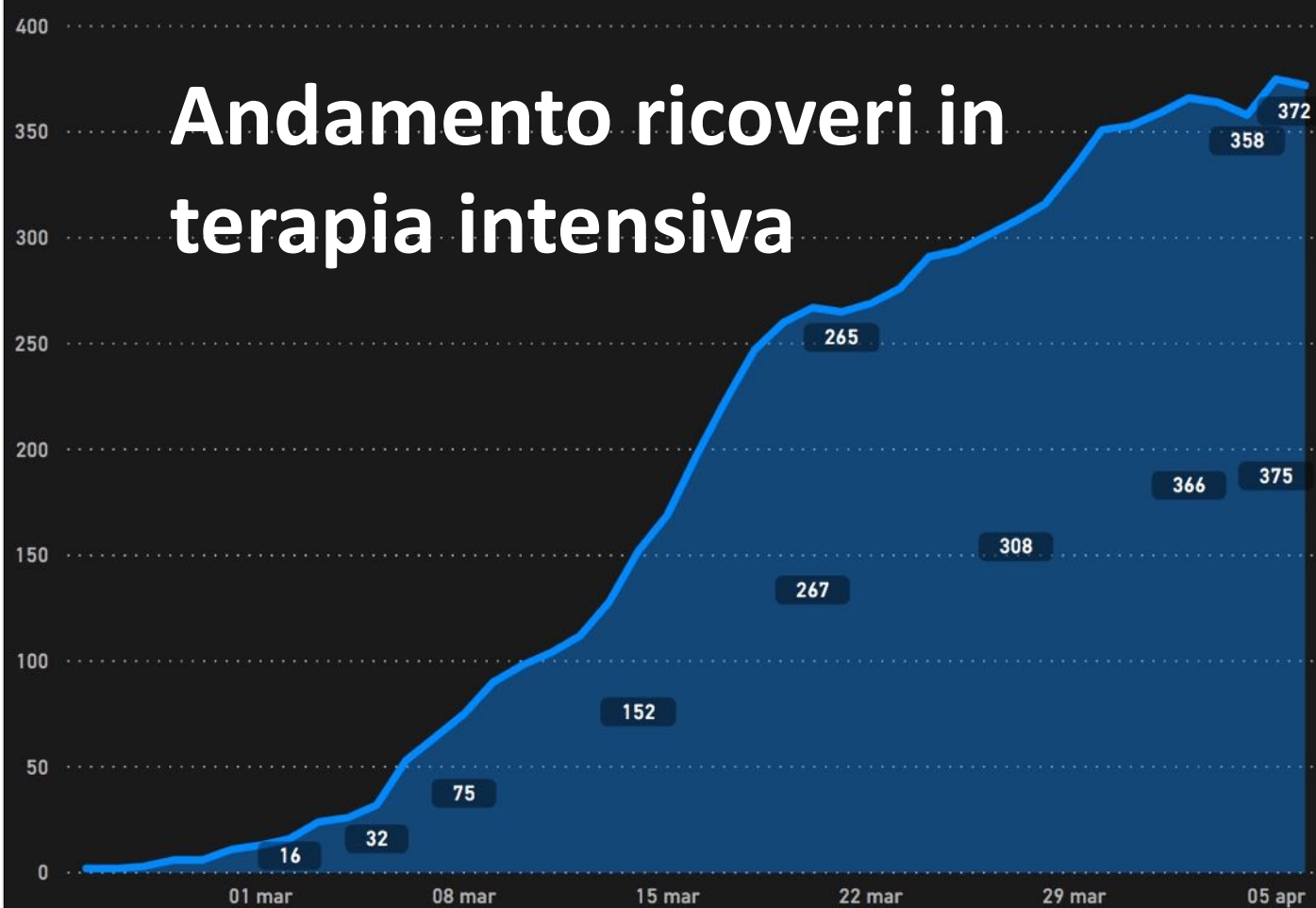
+214
Cases vs Previous Day
Aumento Malati

+57
Deceased vs Previous Day
Decessi

+196
Recovered vs Previous Day
Guariti

Current Cases	Deceased	Home Isolation	Hospitalized with Symptoms	ICU	New Cases	Recovered	Tests	Total Cases	Total Hospitalized
---------------	----------	----------------	----------------------------	-----	-----------	-----------	-------	-------------	--------------------

Andamento ricoveri in terapia intensiva



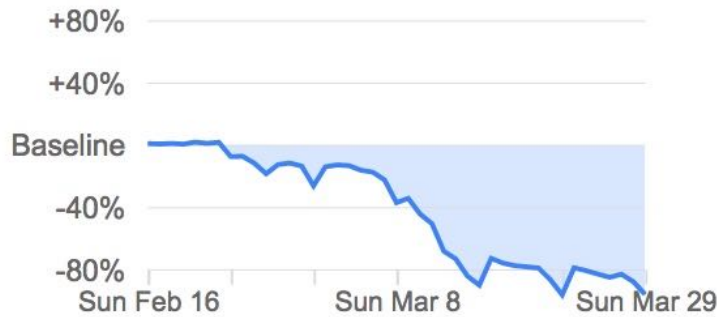
Region	Selected Measure
Lombardia	1 243
Piemonte	438
Emilia Romagna	372
Veneto	322
Toscana	279
Lazio	197
Liguria	162
Marche	140
Trentino Alto Adige	131
Campania	101
Puglia	97
Sicilia	74
Abruzzo	66
Friuli Venezia Giulia	46
Umbria	46
Sardegna	26
Valle d'Aosta	21
Basilicata	18
Calabria	14
Molise	5
Totale	3.898

Emilia-Romagna

Spostamenti e loro durata, rispetto al valore di baseline riferito al periodo 3 gennaio/6 febbraio 2020 per lo stesso giorno della settimana (dati aggregati e anonimizzati). **Ultimo report disponibile: domenica 29 marzo**

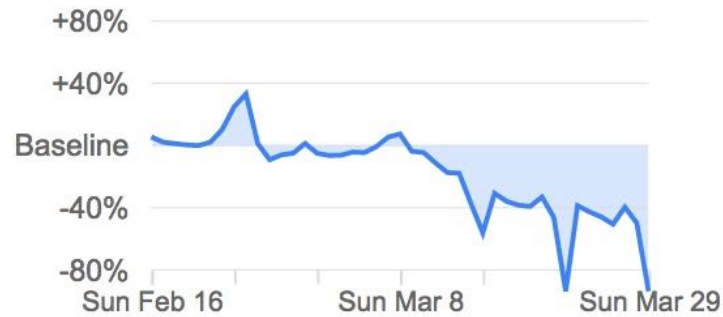
Retail & recreation

-96% compared to baseline



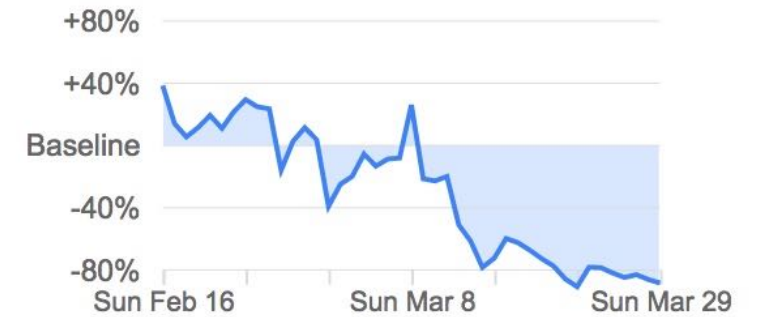
Grocery & pharmacy

-94% compared to baseline



Parks

-88% compared to baseline



Transit stations

-88% compared to baseline



Workplace

-65% compared to baseline



Residential

+24% compared to baseline

