

## 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 dalla [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 22 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
<b>TOT. ITALIA</b>	<b>187.327</b>	<b>+1,83%</b>	<b>0,310%</b>	<b>54.543</b>	<b>25.085</b>	<b>1.513.251</b>	<b>12,38%</b>
<b>Emilia-Romagna</b>	<b>23.434</b>	<b>+1,48%</b>	<b>0,525%</b>	<b>7.146</b>	<b>3.204</b>	<b>140.874</b>	<b>16,63%</b>
Reggio nell'Emilia	4.437	+1,56%	0,834%				
Bologna	3.917	+1,35%	0,386%				
Piacenza	3.533	+2,11%	1,230%				
Modena	3.472	+0,67%	0,492%				
Parma	2.973	+2,20%	0,658%				
Rimini	1.874	+1,19%	0,553%				
Forlì-Cesena	1.454	+0,55%	0,368%				
Ravenna	941	+0,43%	0,242%				
Ferrara	833	+3,48%	0,241%				

Linear  
Log

23.434  
Total Cases

=

13.084  
Current Cases  
Malati

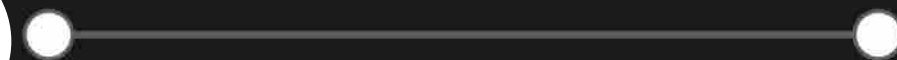
+

3.204  
Deceased  
Decessi

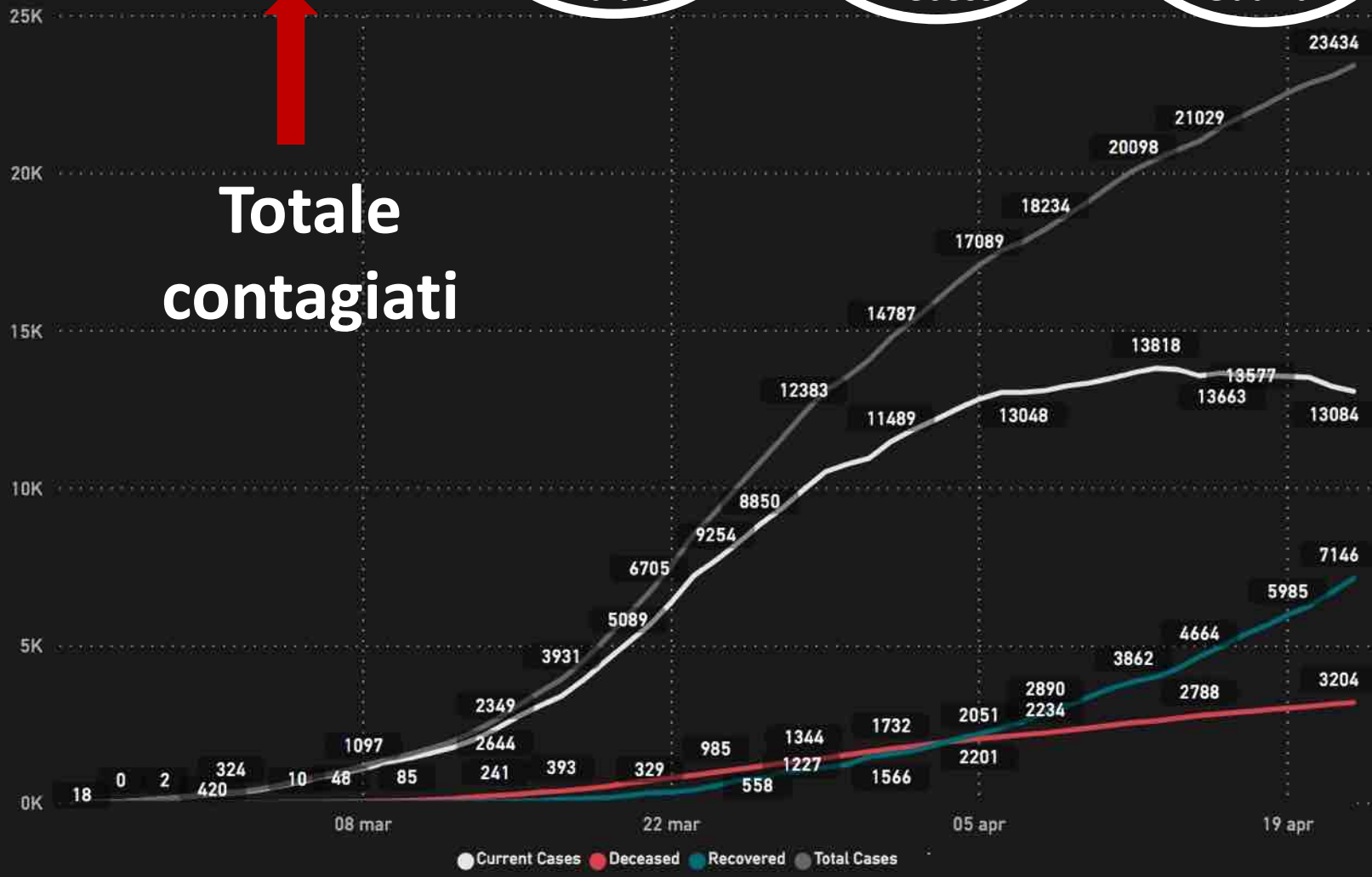
+

7.146  
Recovered  
Guariti

24/02/2020 22/04/2020



**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	<b>Emilia-Romagna</b>	Liguria	Molise	Sardegna	Trentino Alto Adige	Veneto
Calabria	Friuli Venezia Giulia	Lombardia	Piemonte	Sicilia	Umbria	

**TOTAL NEW CASES**  
**342**

**TOTAL CASES**  
**23.434**

24/02/2020 22/04/2020

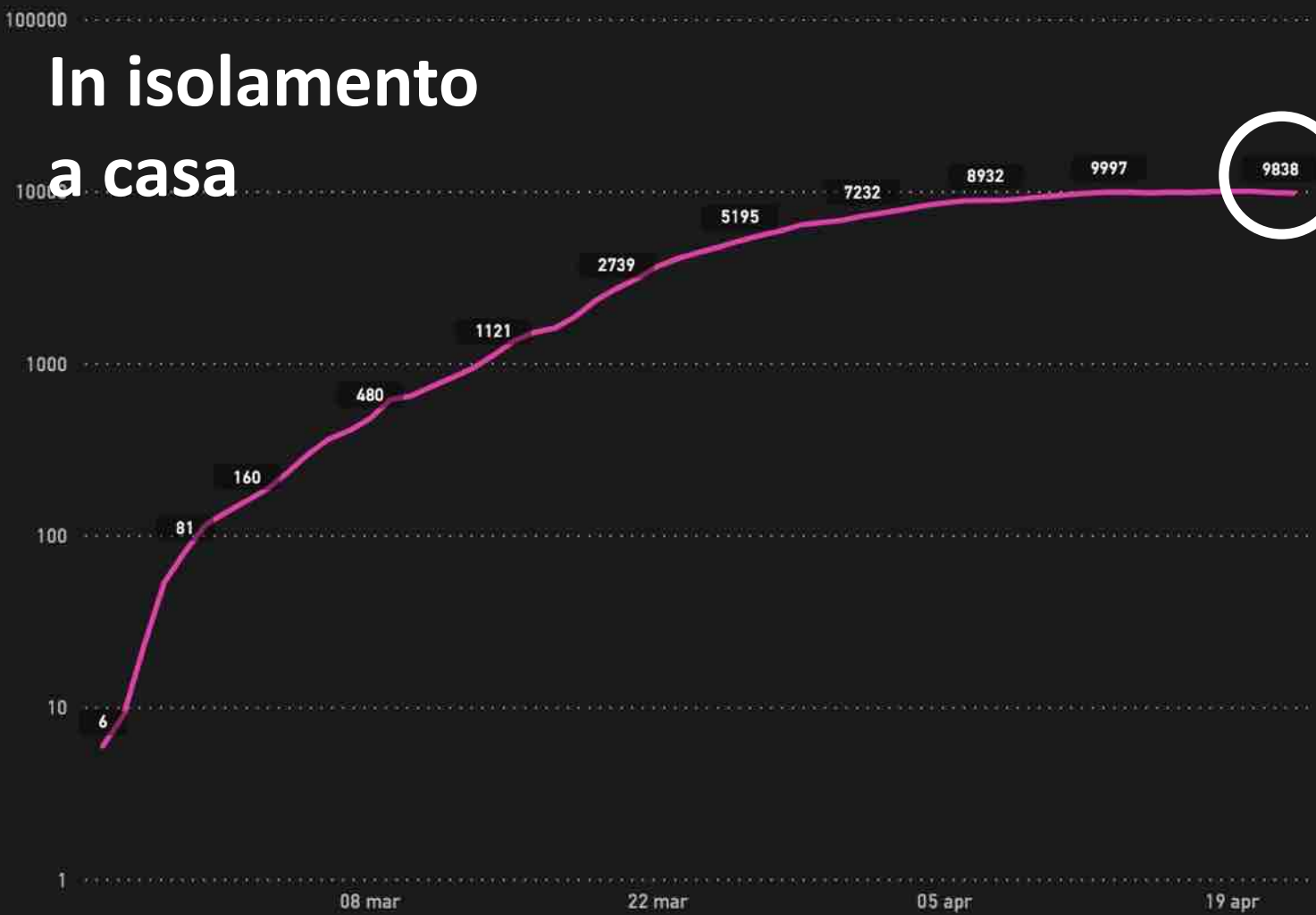
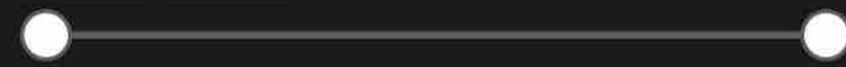
District	Total Cases	Total New Cases
Reggio nell'Emilia	4.437	68
Bologna	3.917	52
Piacenza	3.533	73
Modena	3.472	23
Parma	2.973	64
Rimini	1.874	22
Forlì-Cesena	1.454	8
Ravenna	941	4
Ferrara	833	28
In aggiornamento	0	0
<b>Totale</b>	<b>23.434</b>	<b>342</b>

**23434 contagiati  
di cui 342  
nuovi casi**



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

23/02/2020 22/04/2020



## 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

Latest Update:  
22/04/2020

# COVID-19 ITALY SITUATION REPORT

Linear

Log

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

TOTAL CASES

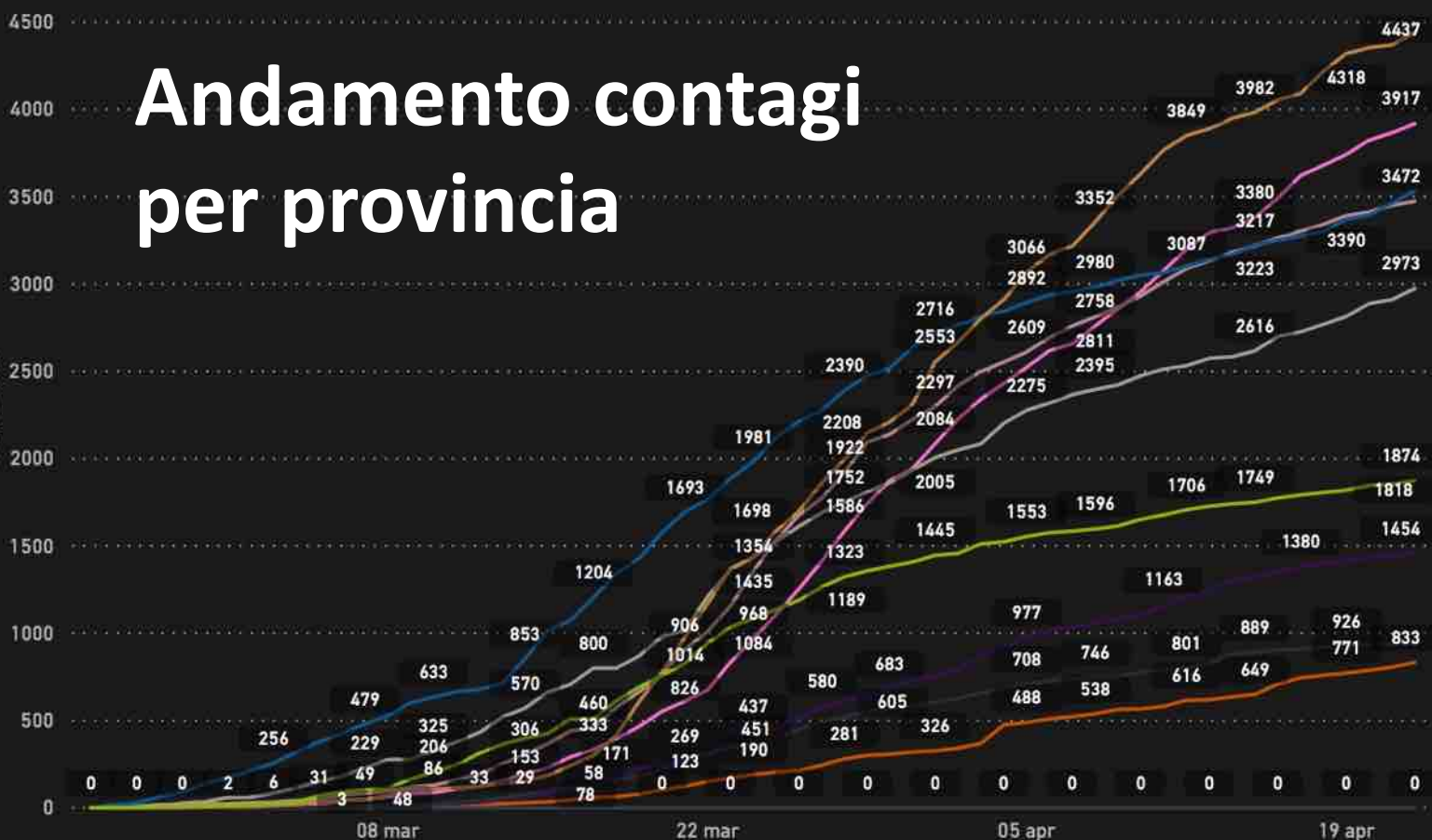
23.434

24/02/2020

22/04/2020

District — Bologna — Ferrara — Forlì-Cesena — In aggiornamento — Modena — Parma — Piacenza — Ravenna — Reggio nell'Emilia — Rimini

## Andamento contagi per provincia



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

22/04/2020

Bologna	3917
Ferrara	833
Forlì-Cesena	1454
In aggiornamento	0
Modena	3472
Parma	2973
Piacenza	3533
Ravenna	941
Reggio nell'Emilia	4437
Rimini	1874

© 2020 Microsoft Corporation Terms

# COVID-19 □ ITALY SITUATION REPORT

24/02/2020 22/04/2020

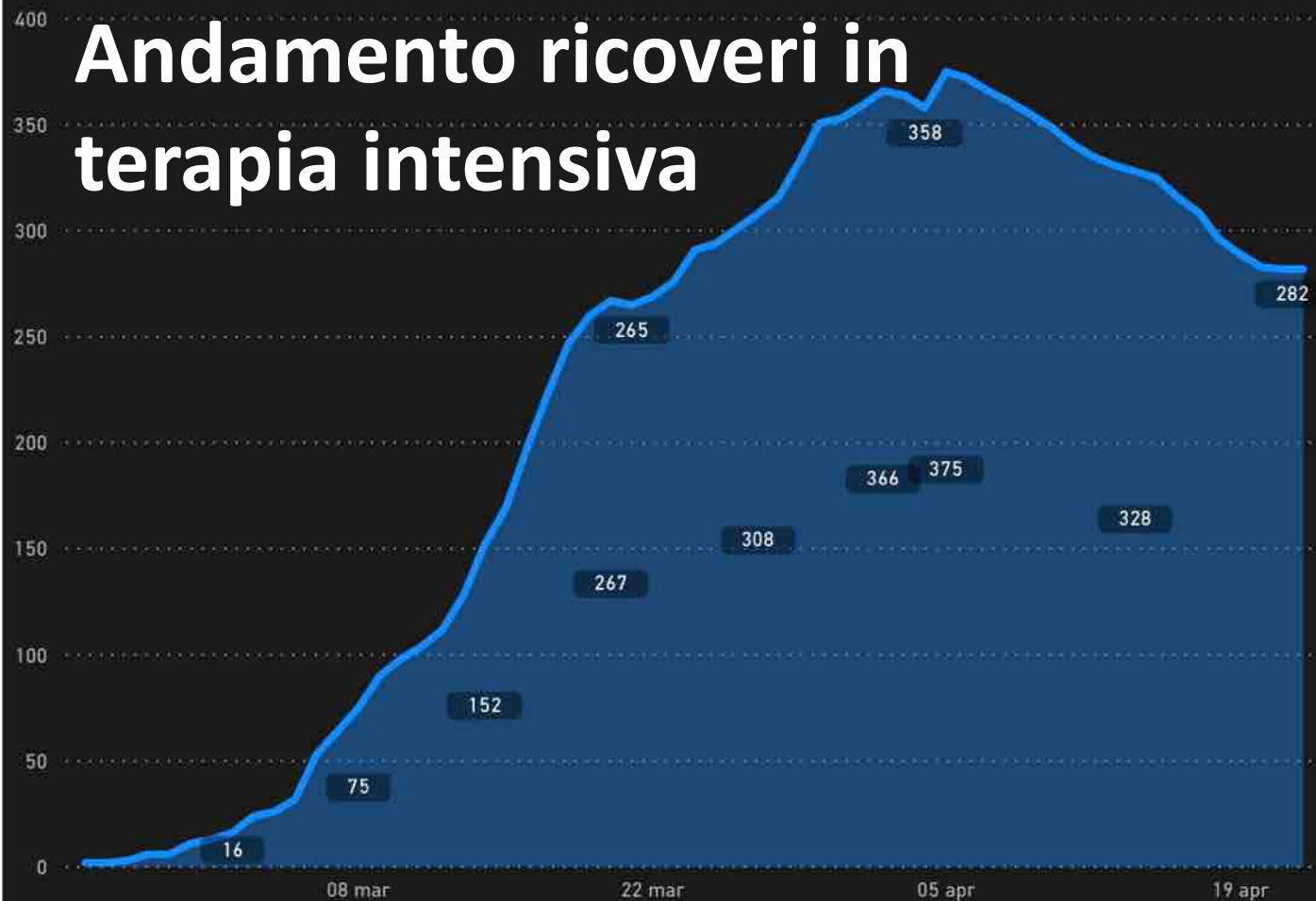
**-160**  
Cases vs Previous Day  
Aumento Malati

**+57**  
Deceased vs Previous Day  
Decessi

**+445**  
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	417
Emilia Romagna	282
Piemonte	273
Lazio	187
Toscana	174
Veneto	163
Liguria	92
Marche	76
Puglia	60
Campania	53
Trentino Alto Adige	53
Abruzzo	35
Sicilia	35
Friuli Venezia Giulia	20
Sardegna	20
Umbria	20
Valle d'Aosta	8
Basilicata	7
Calabria	7
Molise	2
<b>Totale</b>	<b>2,384</b>



# 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: sabato 11 aprile**

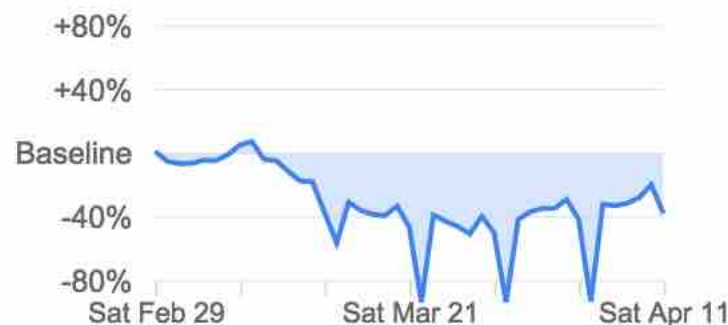
## Retail & recreation

**-87%** compared to baseline



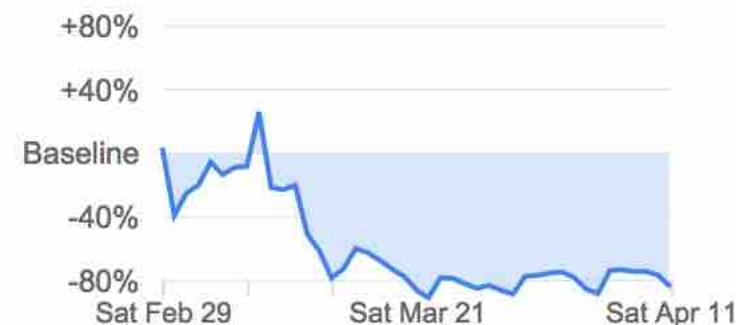
## Grocery & pharmacy

**-38%** compared to baseline



## Parks

**-84%** compared to baseline



## Transit stations

**-79%** compared to baseline



## Workplace

**-63%** compared to baseline



## Residential

**+27%** compared to baseline

