

## 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 9 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>143.626</b>	<b>+3,02%</b>	<b>0,238%</b>	<b>28.470</b>	<b>18.279</b>	<b>853.369</b>	<b>16,83%</b>
<b>EMILIA ROMAGNA</b>	<b>18.677</b>	<b>+2,43%</b>	<b>0,419%</b>	<b>3.103</b>	<b>2.316</b>	<b>81.715</b>	<b>22,86%</b>
Reggio Emilia	3.505	+4,56%	0,659%				
Piacenza	3.020	+1,34%	1,052%				
Modena	2.867	+1,99%	0,406%				
Bologna	2.856	+3,55%	0,281%				
Parma	2.421	+1,09%	0,536%				
Rimini	1.613	+1,07%	0,476%				
Forlì Cesena	1.081	+2,17%	0,274%				
Ravenna	751	+0,67%	0,193%				
Ferrara	563	+4,65%	0,163%				

Linear

Log

18.677  
Total Cases

=

13.258  
Current Cases  
Malati

+

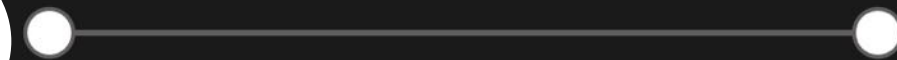
2.316  
Deceased  
Decessi

+

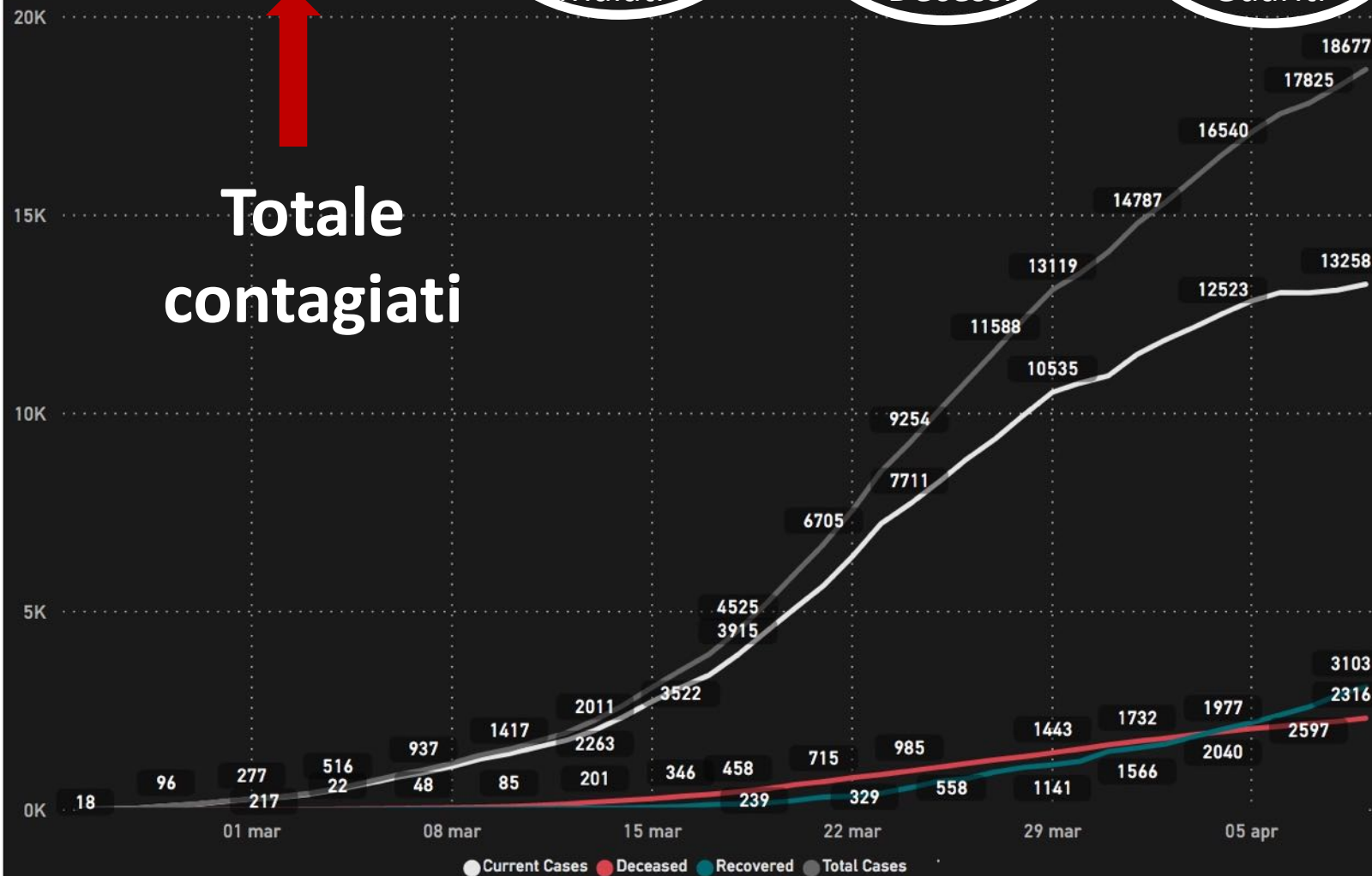
3.103  
Recovered  
Guariti

24/02/2020

09/04/2020



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**  
**443!**

**TOTAL CASES**  
**18.677**

24/02/2020 08/04/2020

District	Total Cases	Total New Cases
Reggio nell'Emilia	3.505	↑ 153
Piacenza	3.020	↑ 40
Modena	2.867	↑ 56
Bologna	2.856	↑ 98
Parma	2.421	↑ 26
Rimini	1.613	↑ 17
Forlì-Cesena	1.081	↑ 23
Ravenna	751	↑ 5
Ferrara	563	↑ 25
In aggiornamento	0	0
<b>Totale</b>	<b>18.677</b>	<b>443</b>



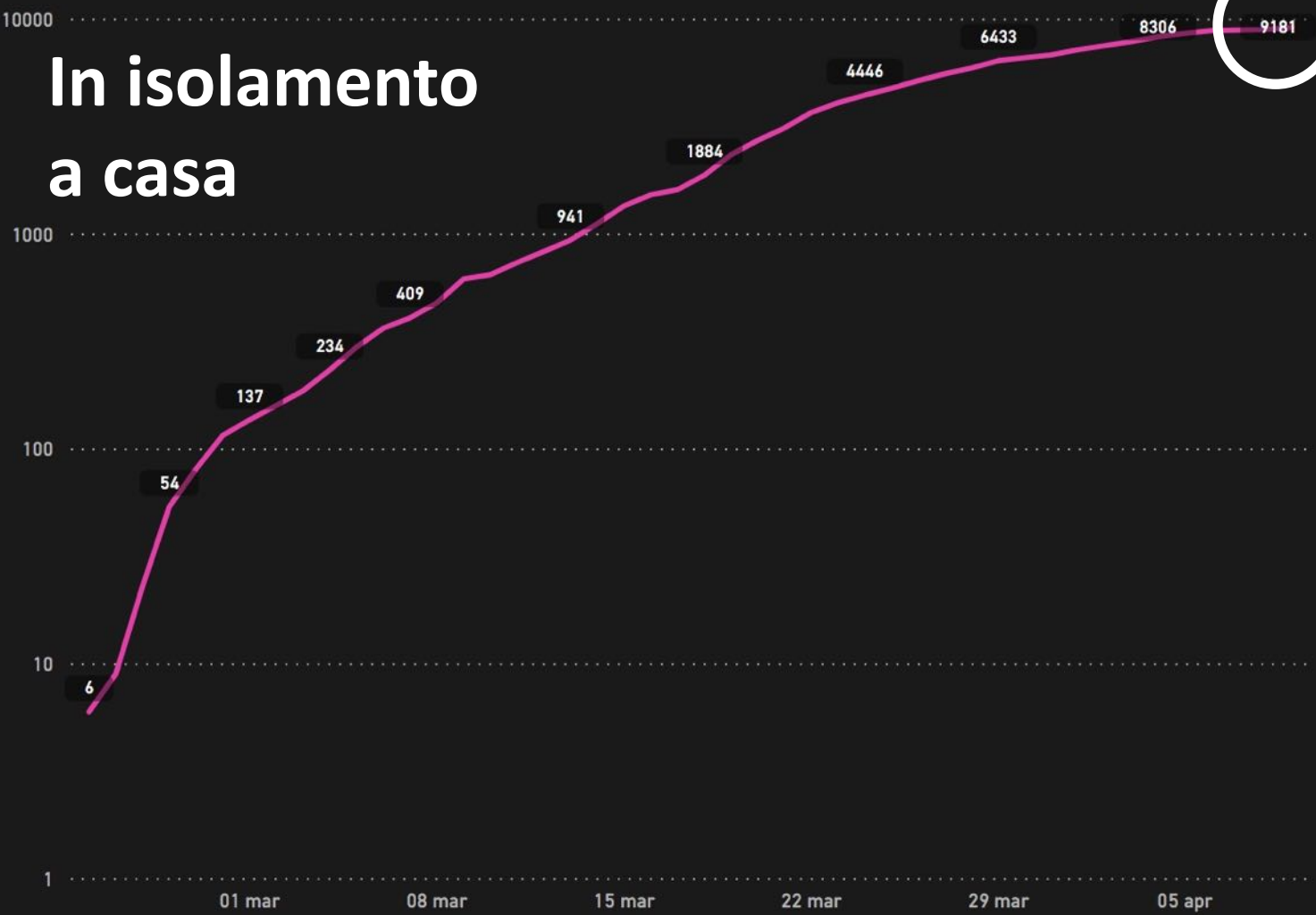
**18677 contagiati  
di cui  
443 nuovi casi**

● Total Cases — Total New Cases



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

23/02/2020 09/04/2020



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

TOTAL CASES

18.677

24/02/2020

09/04/2020

## Andamento contagi per provincia



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

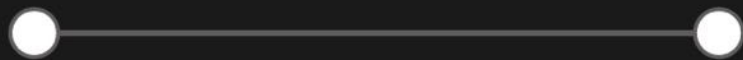
09/04/2020

Bologna	2856
Ferrara	563
Forlì-Cesena	1081
In aggiornamento	0
Modena	2867
Parma	2421
Piacenza	3020
Ravenna	751
Reggio nell'Emilia	3505
Rimini	1613





24/02/2020 09/04/2020



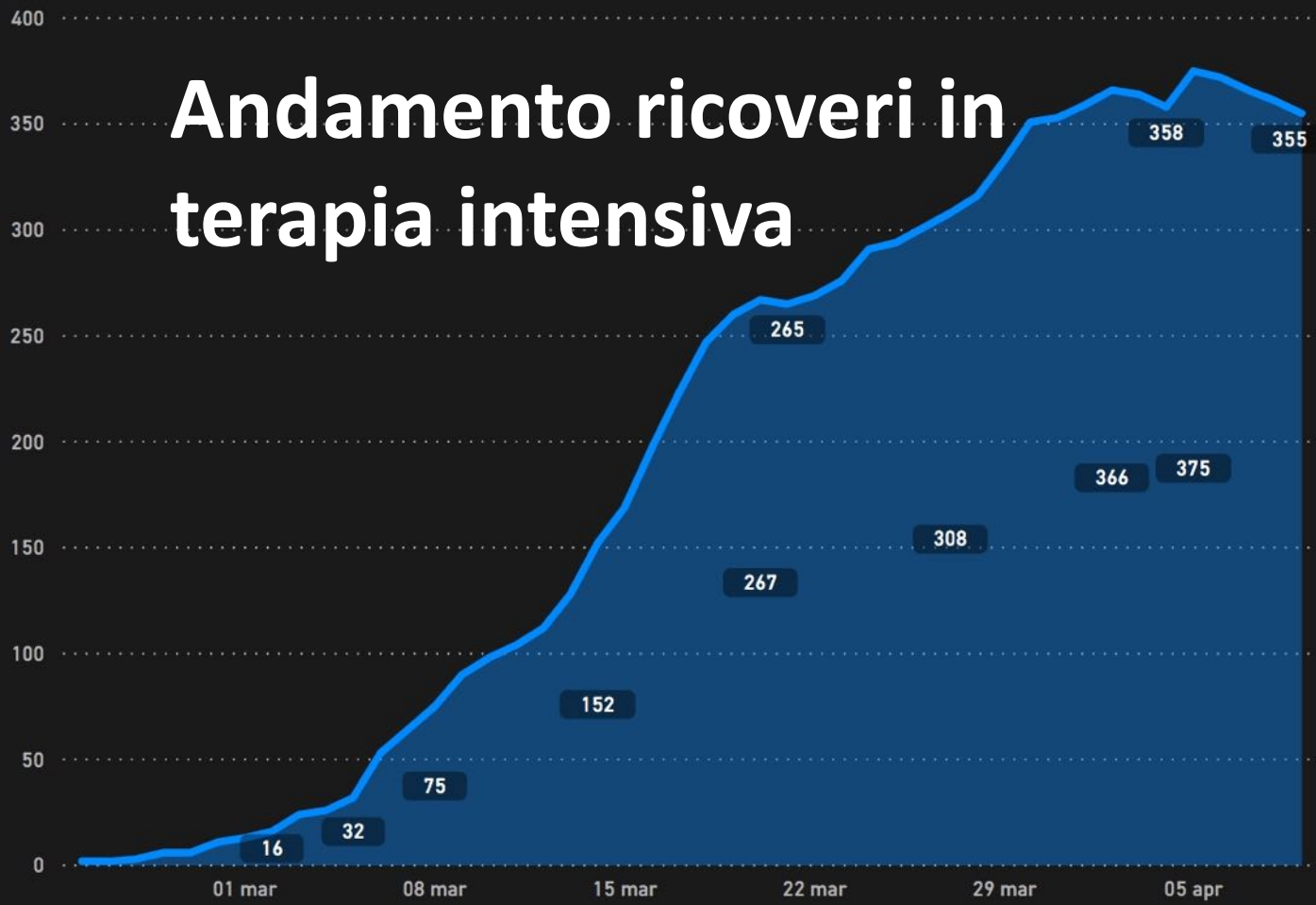
**+148**  
Cases vs Previous Day  
Aumento Malati

**+82**  
Deceased vs Previous Day  
Decessi

**+213**  
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
Piemonte	412
<b>Emilia Romagna</b>	<b>355</b>
Veneto	274
Toscana	256
Lazio	198
Liguria	154
Marche	133
Trentino Alto Adige	133
Campania	94
Puglia	86
Sicilia	63
Abruzzo	57
Umbria	38
Friuli Venezia Giulia	37
Sardegna	25
Valle d'Aosta	18
Basilicata	17
Calabria	15
Molise	4
<b>Totale</b>	<b>3.605</b>

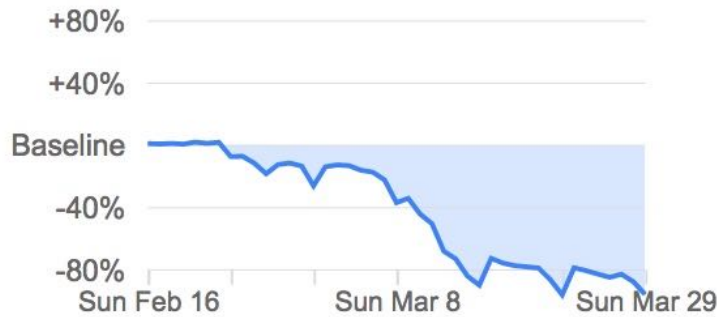


# Emilia-Romagna

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: domenica 29 marzo**

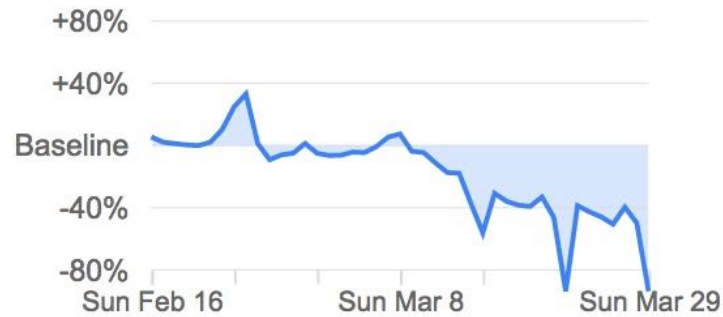
## Retail & recreation

**-96%** compared to baseline



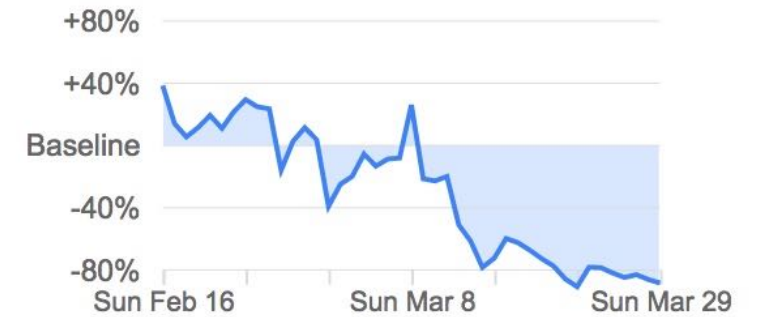
## Grocery & pharmacy

**-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

