

## 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 27 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>199.414</b>	<b>+0,88%</b>	<b>0,330%</b>	<b>66.624</b>	<b>26.977</b>	<b>1.789.662</b>	<b>11,14%</b>
Emilia-Romagna	24.662	+0,87%	0,553%	9.006	3.431	164.979	14,95%
Reggio nell'Emilia	4.585	+0,17%	0,862%				
Bologna	4.191	+0,84%	0,413%				
Piacenza	3.826	+2,00%	1,332%				
Modena	3.578	+0,45%	0,507%				
Parma	3.112	+1,27%	0,689%				
Rimini	1.953	+0,83%	0,576%				
Forlì-Cesena	1.542	+1,18%	0,391%				
Ravenna	970	+0,10%	0,249%				
Ferrara	905	+0,44%	0,262%				



Linear

Log

24.662  
Total Cases

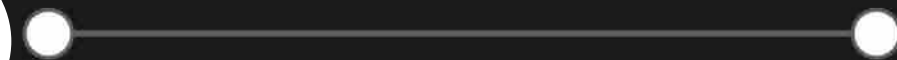
12.225  
Current Cases  
Malati

3.431  
Deceased  
Decessi

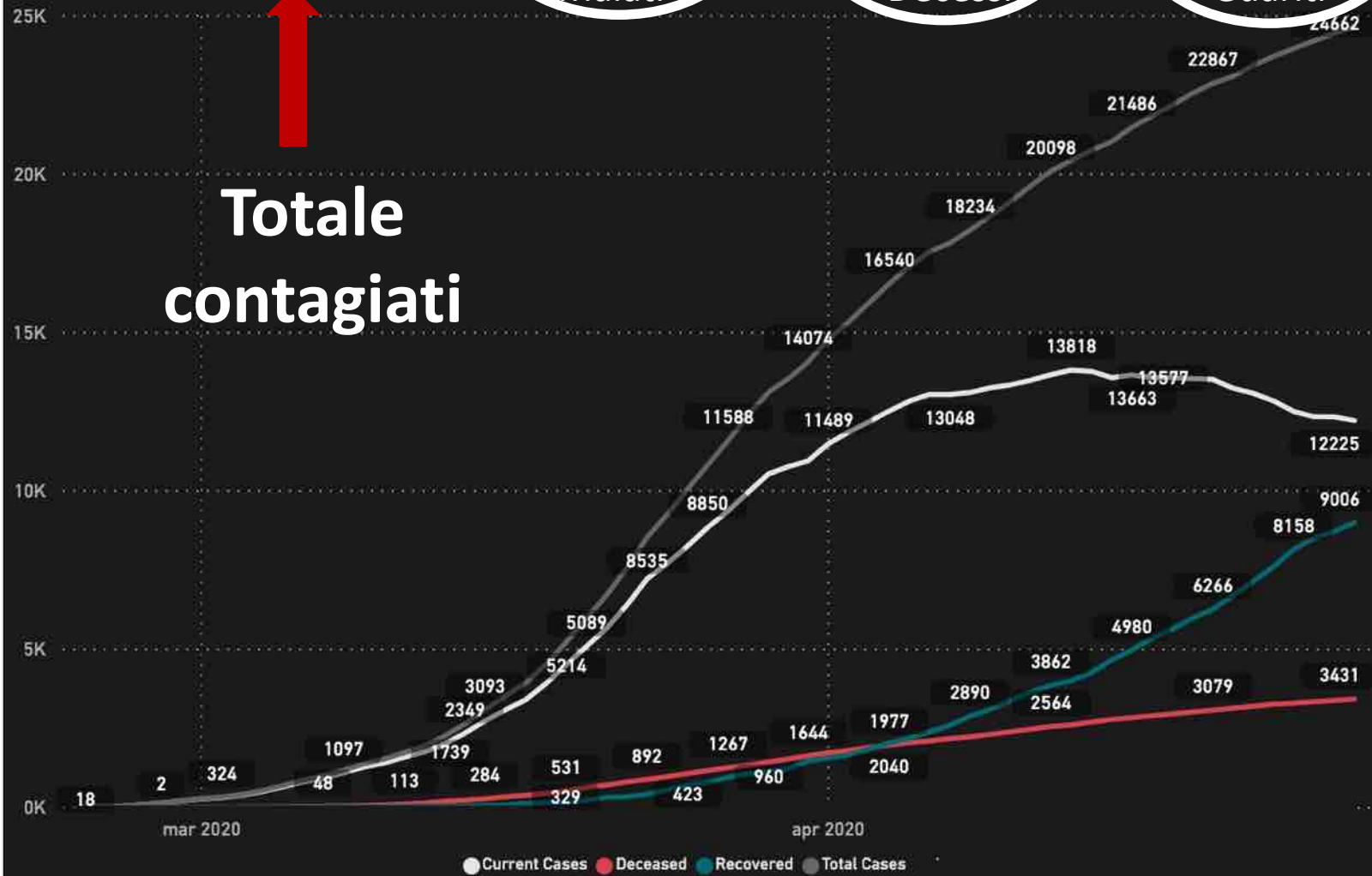
9.006  
Recovered  
Guariti

22/02/2020

27/04/2020



**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	

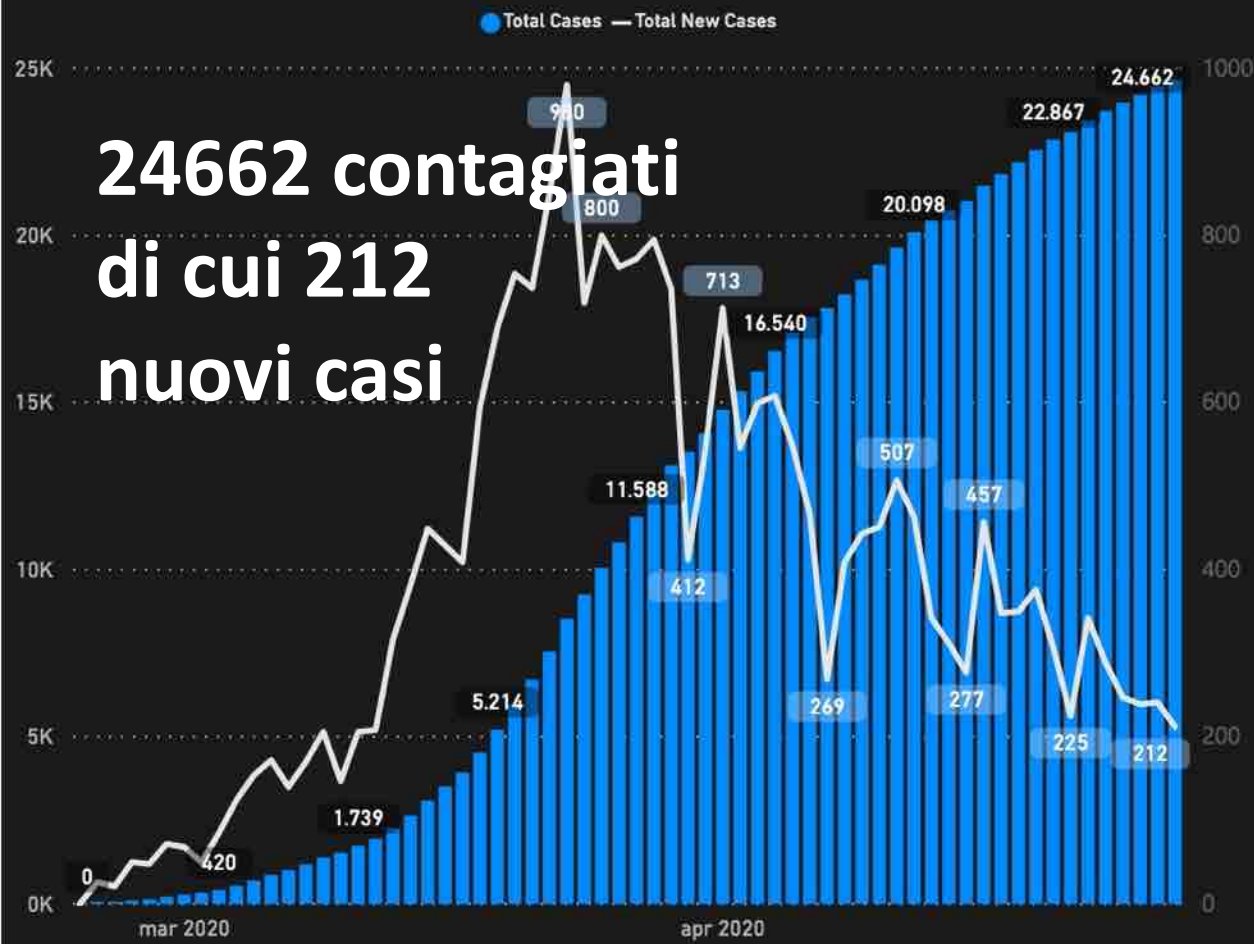
**TOTAL NEW CASES**  
**212!**

**TOTAL CASES**  
**24.662**

24/02/2020 27/04/2020

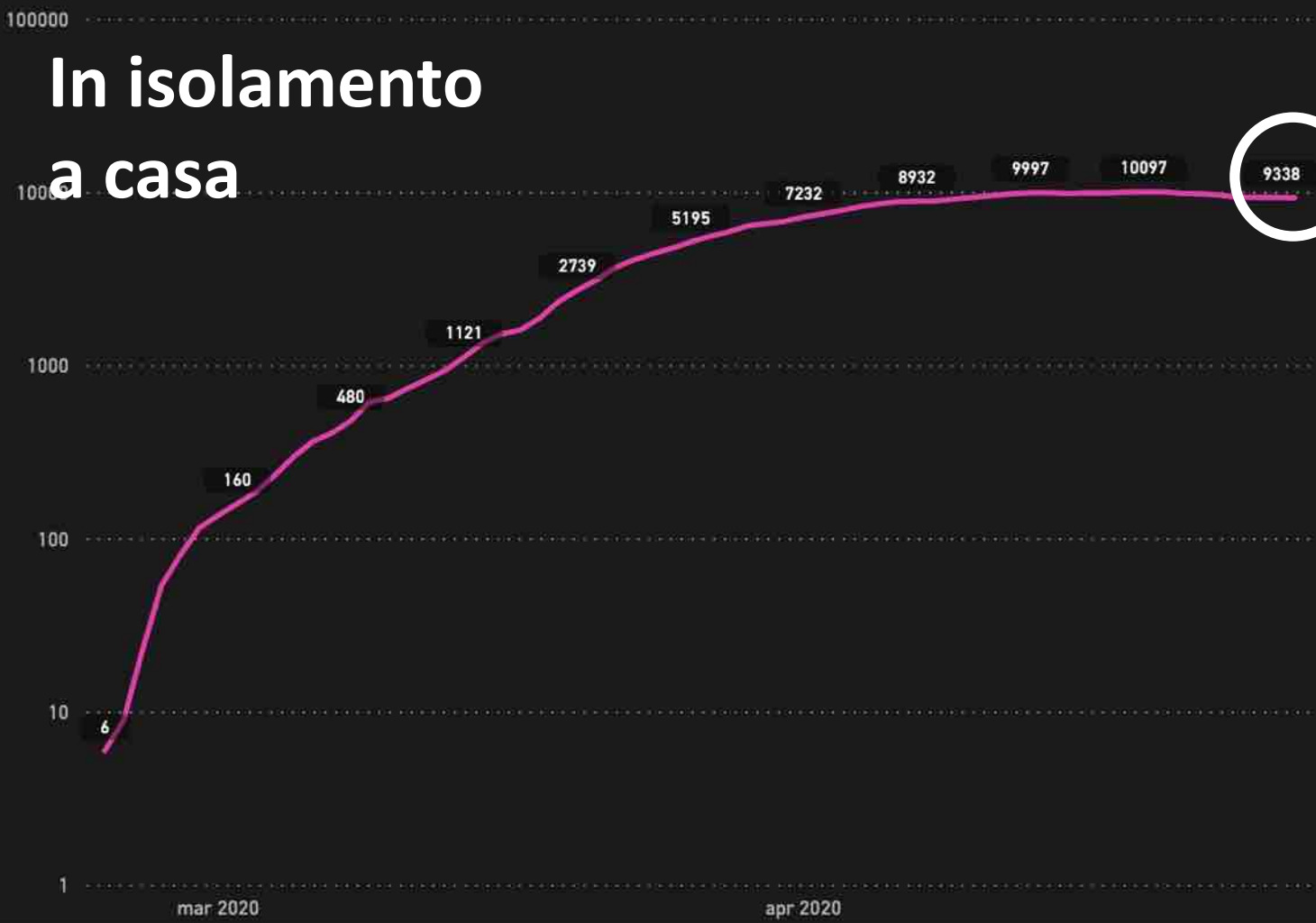
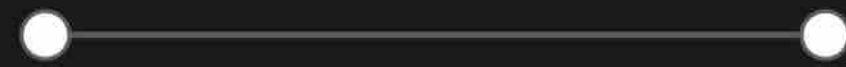
District	Total Cases	Total New Cases
Reggio nell'Emilia	4.585	8
Bologna	4.191	35
Piacenza	3.826	75
Modena	3.578	16
Parma	3.112	39
Rimini	1.953	16
Forlì-Cesena	1.542	18
Ravenna	970	1
Ferrara	905	4
In aggiornamento	0	0
<b>Totale</b>	<b>24.662</b>	<b>212</b>

**24662 contagiati  
di cui 212  
nuovi casi**



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

23/02/2020 27/04/2020



- 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	

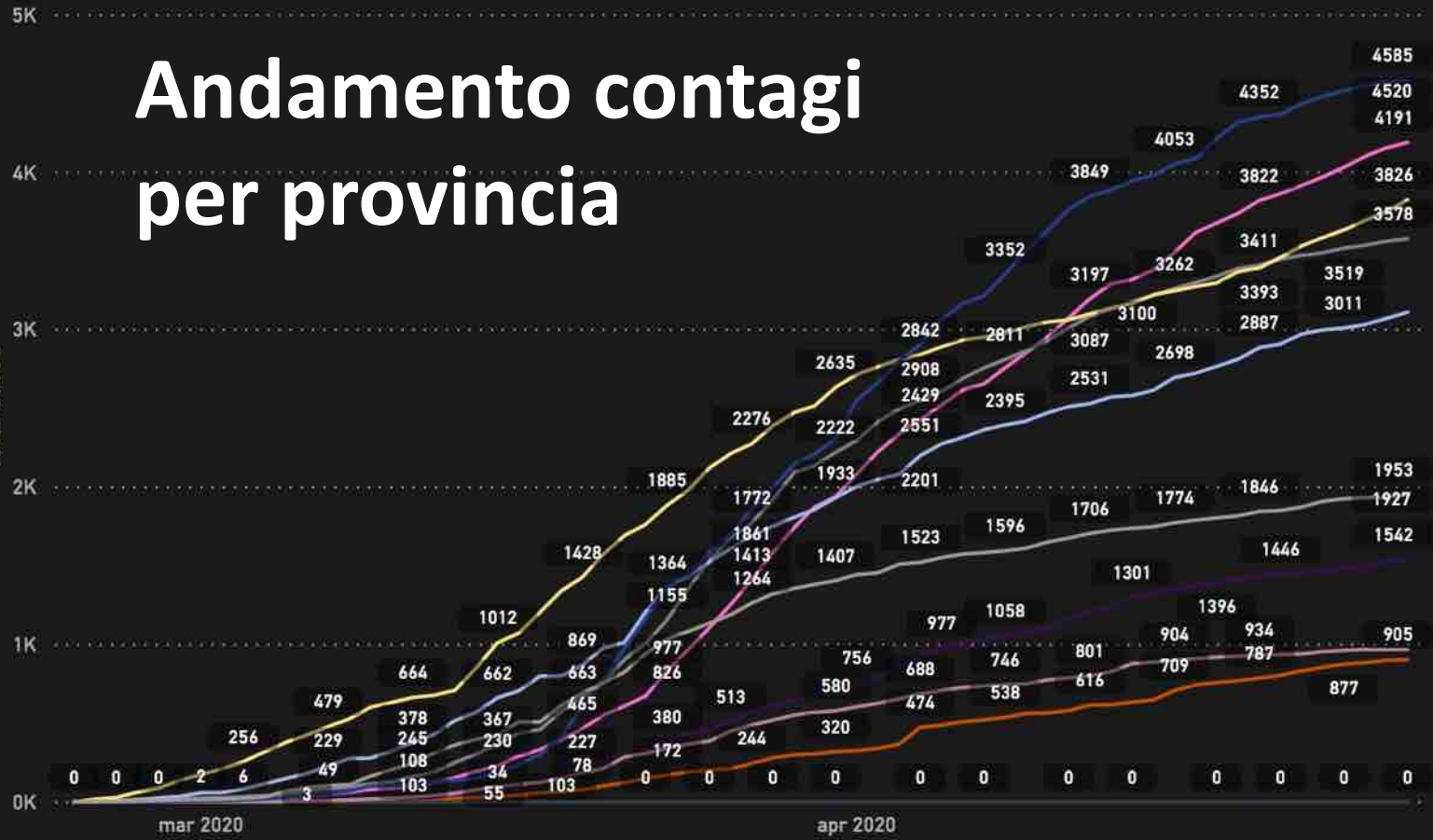
TOTAL CASES

24.662

24/02/2020 27/04/2020

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

**27/04/2020**

Bologna	4191
Ferrara	905
Forlì-Cesena	1542
In aggiornamento	0
Modena	3578
Parma	3112
Piacenza	3826
Ravenna	970
Reggio nell'Emilia	4585
Rimini	1953

# COVID-19 □ ITALY SITUATION REPORT

24/02/2020 27/04/2020

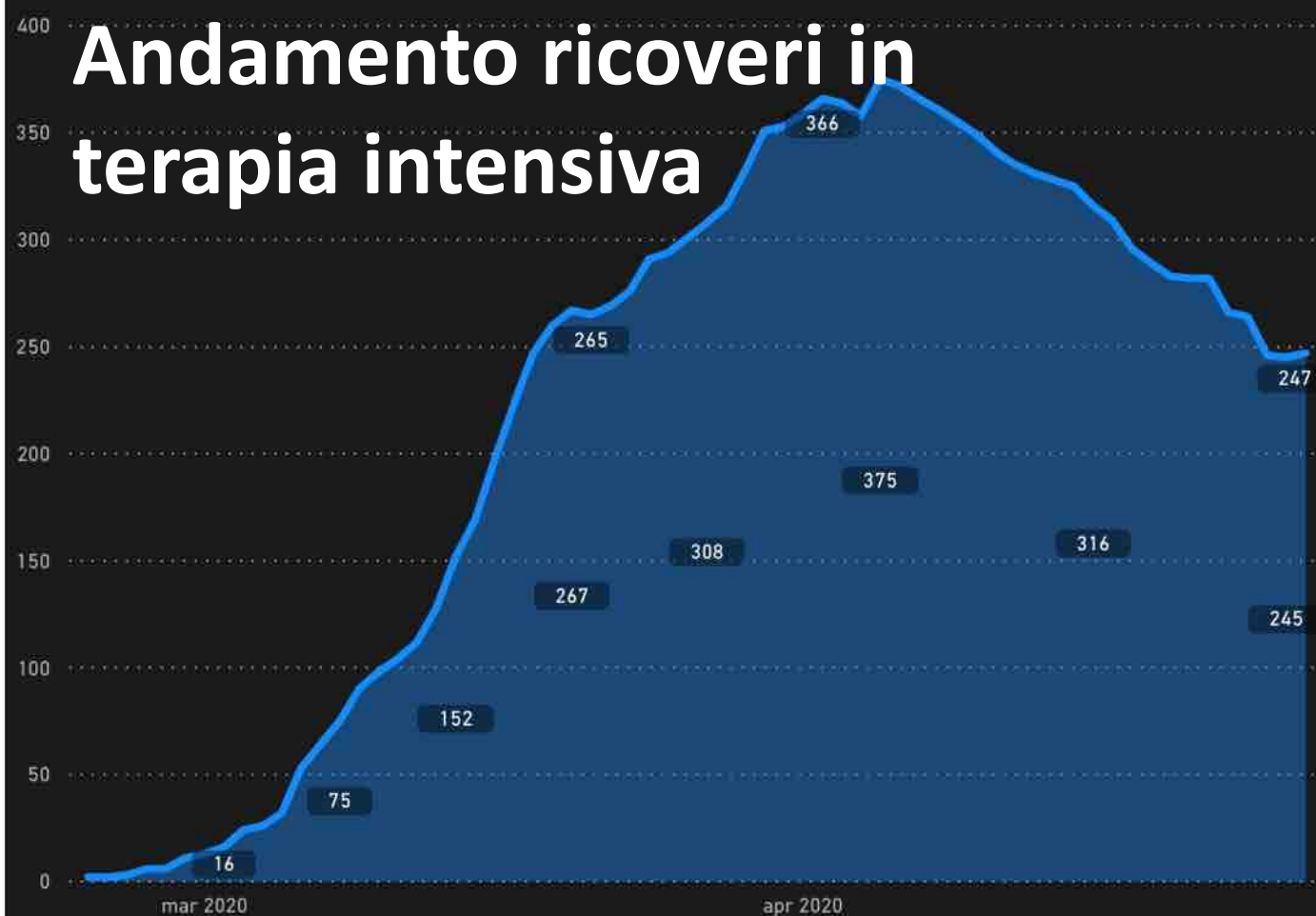
**-116**  
Cases vs Previous Day  
Aumento Malati

**+45**  
Deceased vs Previous Day  
Decessi

**+283**  
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	480
Emilia Romagna	247
Piemonte	214
Toscana	175
Lazio	143
Veneto	123
Liguria	83
Marche	58
Puglia	51
Trentino-Alto Adige	39
Campania	37
Sicilia	35
Abruzzo	23
Sardegna	19
Umbria	16
Friuli Venezia Giulia	13
Basilicata	7
Valle d'Aosta	7
Calabria	6
Molise	1
<b>Totale</b>	<b>1.956</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: venerdì 17 aprile**

## Retail & recreation

**-78%** compared to baseline



## Grocery & pharmacy

**-29%** compared to baseline



## Parks

**-75%** compared to baseline



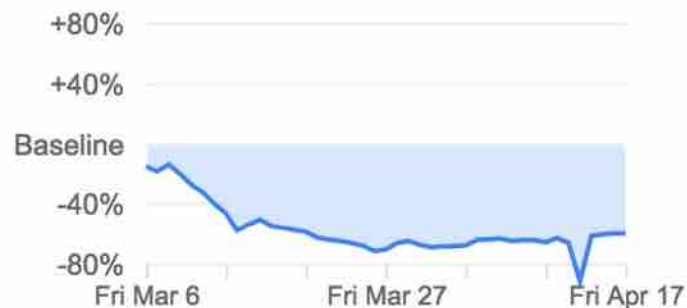
## Transit stations

**-75%** compared to baseline



## Workplace

**-59%** compared to baseline



## Residential

**+33%** compared to baseline

