

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 28 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.

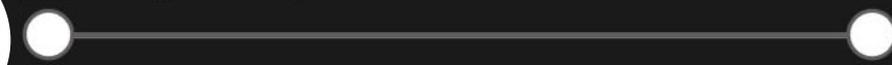
LUOGO	CASI TOTALI	+Δ	% CONTAGI/ POPOLAZIONE	NUMERO GUARITI	NUMERO DECEDUTI	TAMPONI TOTALI	% CONTAGI/ TAMPONI
TOT. ITALIA	201.505	+1,05%	0,334%	68.941	27.359	1.846.934	10,91%
Emilia-Romagna	24.914	+1,02%	0,559%	9.439	3.472	172.589	14,44%
Reggio nell'Emilia	4.593	+0,17%	0,864%				
Bologna	4.263	+1,72%	0,420%				
Piacenza	3.918	+2,40%	1,364%				
Modena	3.609	+0,87%	0,512%				
Parma	3.122	+0,32%	0,691%				
Rimini	1.973	+1,02%	0,582%				
Forlì-Cesena	1.549	+0,45%	0,393%				
Ravenna	978	+0,82%	0,251%				
Ferrara	909	+0,44%	0,263%				

Linear
Log

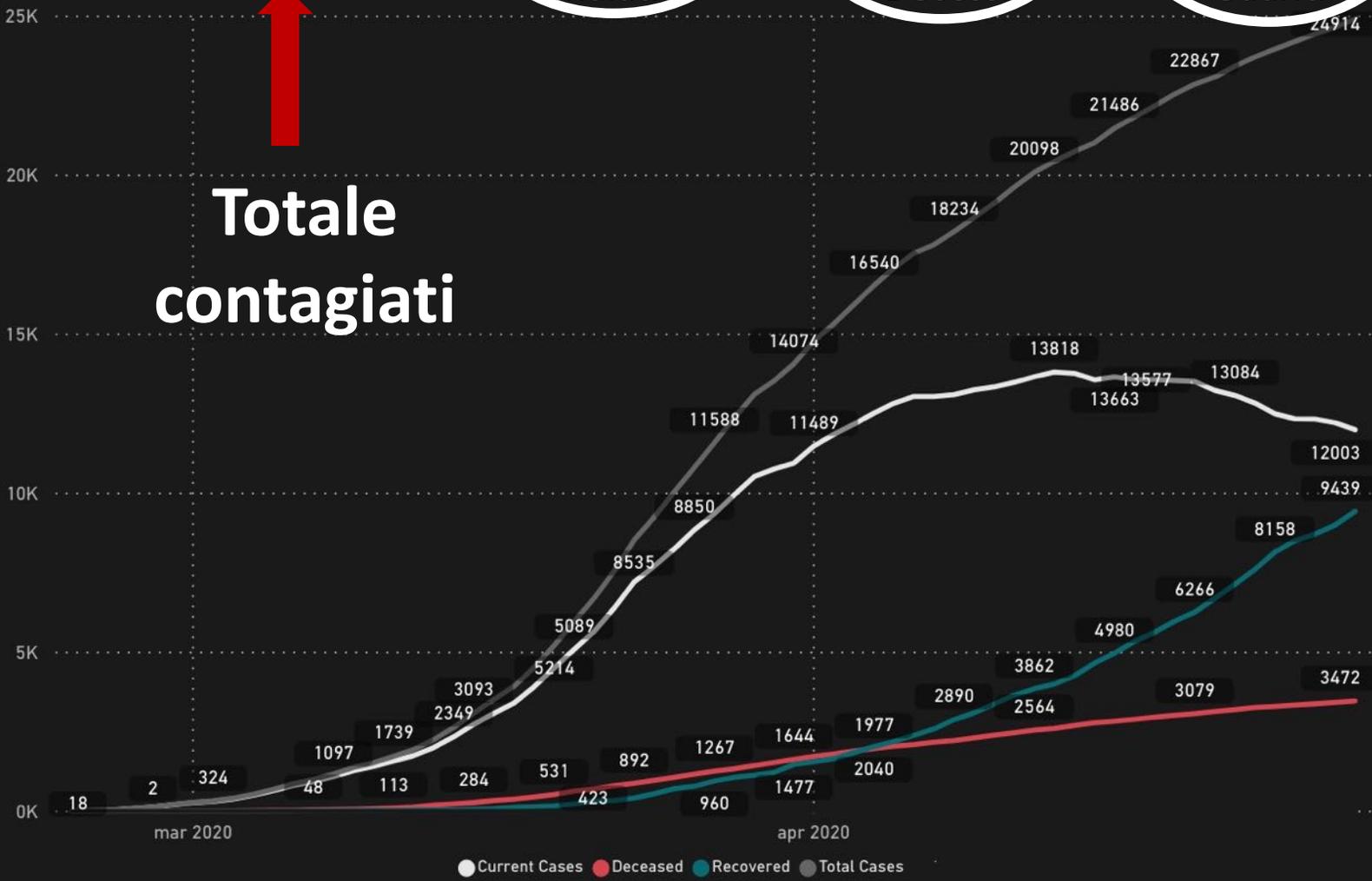
$$24.914 = 12.003 + 3.472 + 9.439$$

Total Cases = Current Cases Malati + Deceased Decessi + Recovered Guariti

22/02/2020 28/04/2020



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

COVID-19 □ ITALY SITUATION REPORT

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	

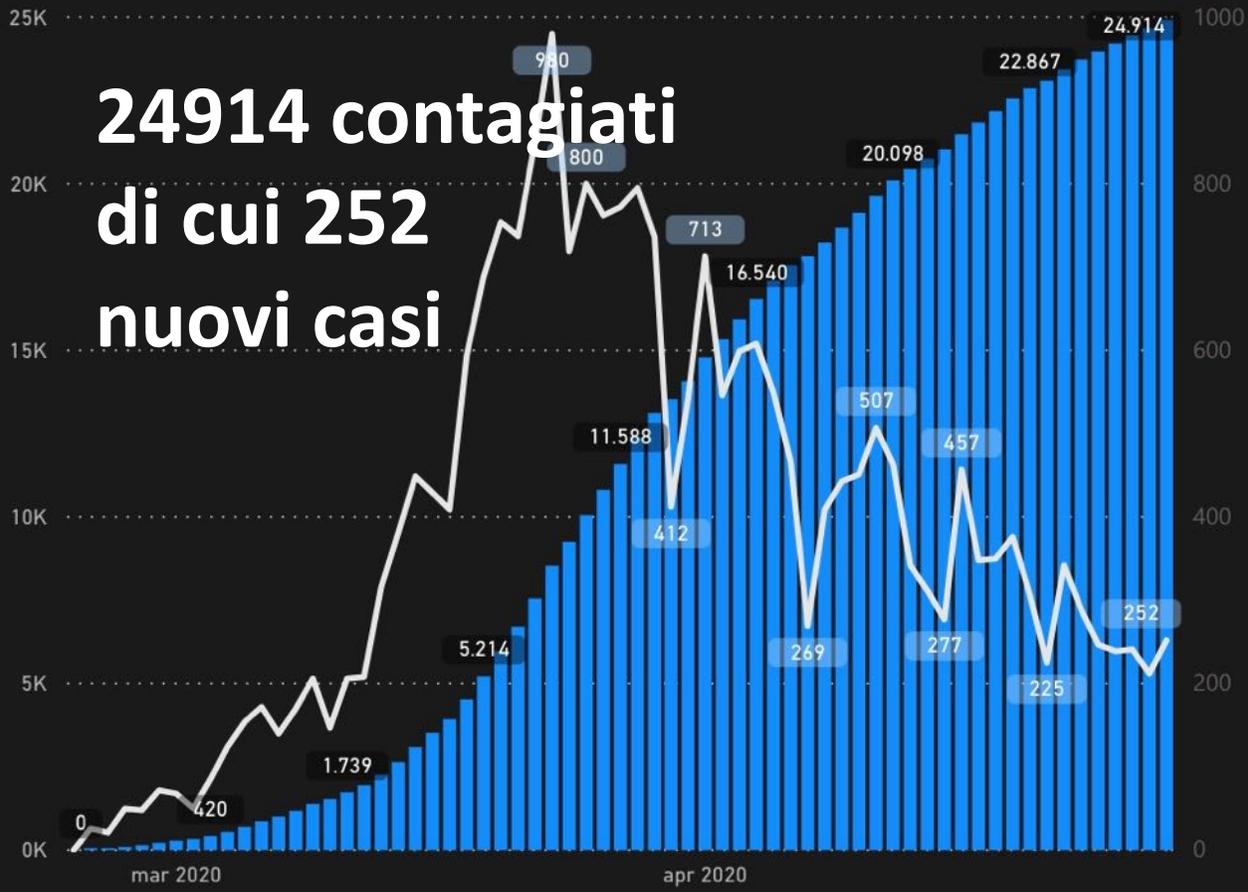
TOTAL NEW CASES
252!

TOTAL CASES
24.914

24/02/2020 28/04/2020

District	Total Cases	Total New Cases
Reggio nell'Emilia	4.593	↑ 8
Bologna	4.263	↑ 72
Piacenza	3.918	↑ 92
Modena	3.609	↑ 31
Parma	3.122	↑ 10
Rimini	1.973	↑ 20
Forli-Cesena	1.549	↑ 7
Ravenna	978	↑ 8
Ferrara	909	↑ 4
In aggiornamento	0	— 0
Totale	24.914	252

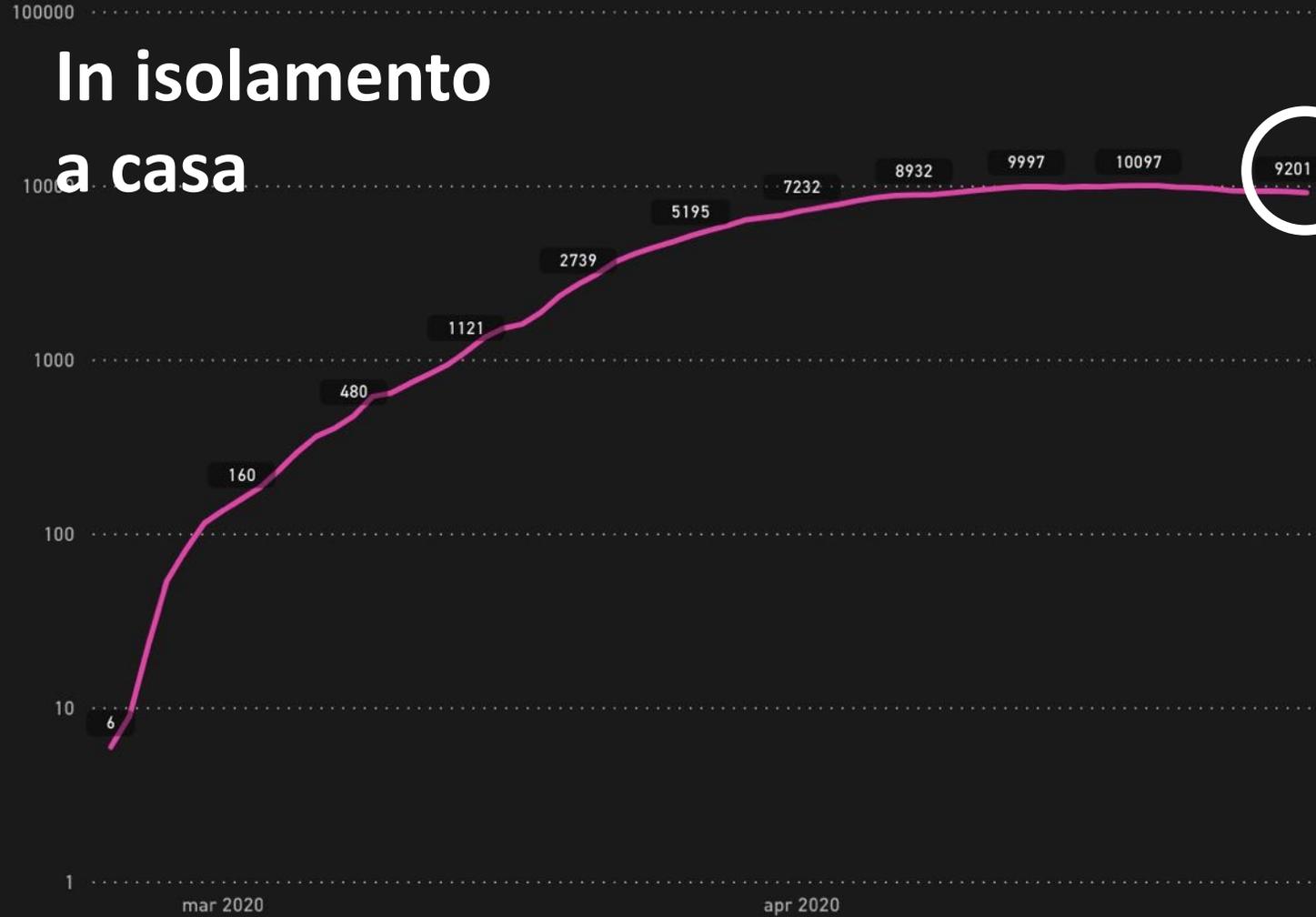
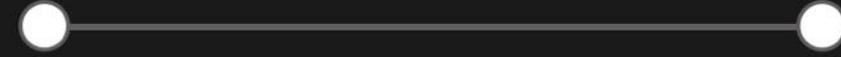
● Total Cases — Total New Cases



Commedi Riveggaro Prof. n. 0000190 del 29-04-2020 in arrivo

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

23/02/2020 28/04/2020



- 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

Comuni Rivergato Prot. n. 0004790 del 29-04-2020 in arrivo

COVID-19 □ ITALY SITUATION REPORT

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

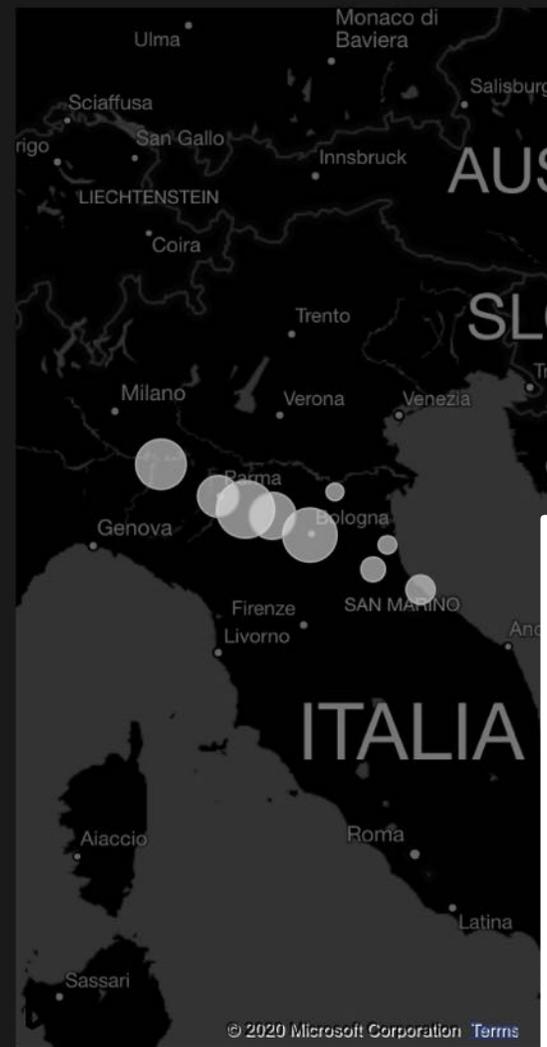
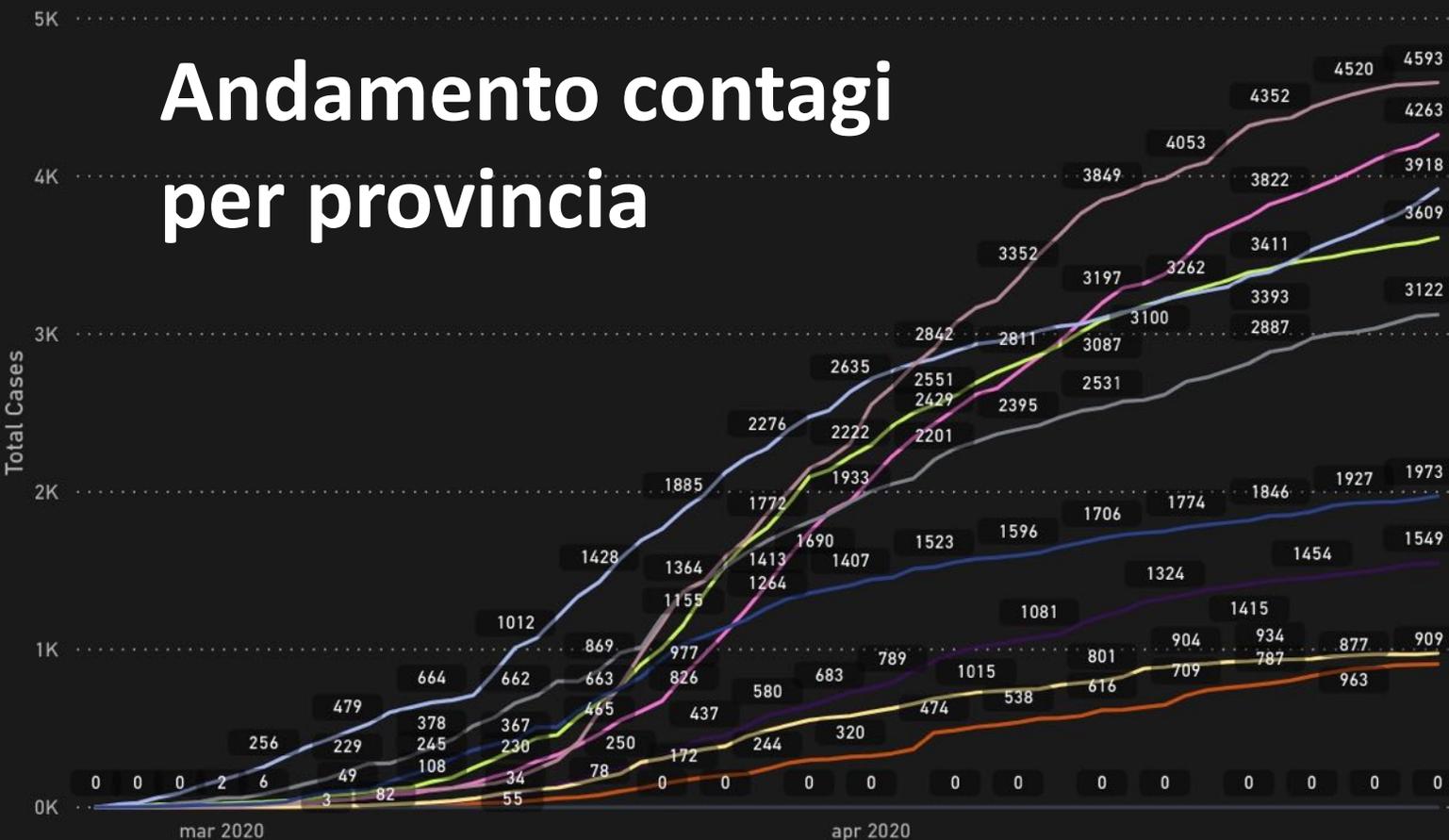
24/02/2020

28/04/2020

24.914

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

28/04/2020

Bologna	4263
Ferrara	909
Forlì-Cesena	1549
In aggiornamento	0
Modena	3609
Parma	3122
Piacenza	3918
Ravenna	978
Reggio nell'Emilia	4593
Rimini	1973

COVID-19 □ ITALY SITUATION REPORT

24/02/2020 28/04/2020

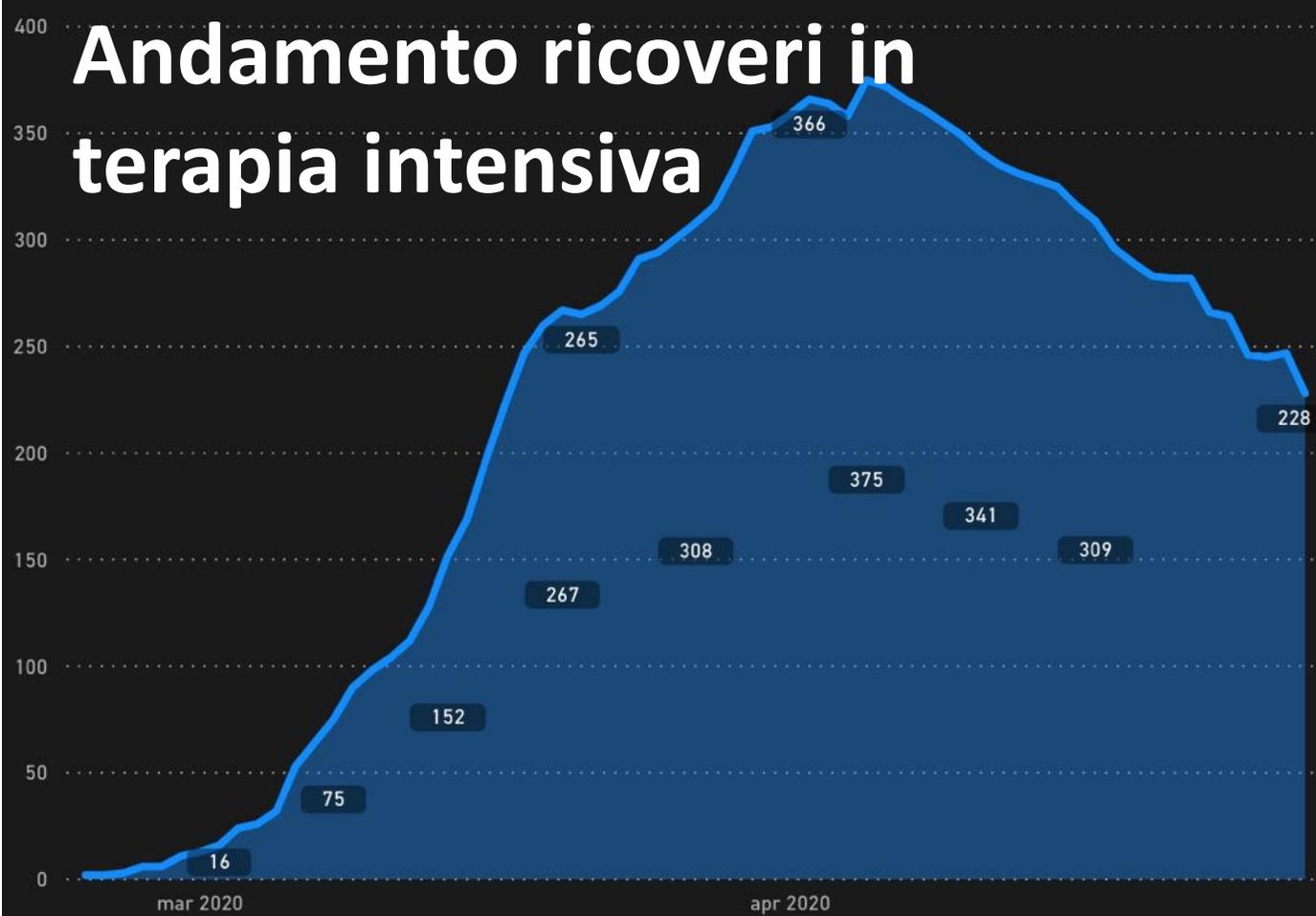
-222
Cases vs Previous Day
Aumento Malati

+41
Deceased vs Previous Day
Decessi

+433
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	655
Emilia Romagna	228
Piemonte	202
Toscana	144
Lazio	132
Veneto	120
Liguria	81
Marche	58
Puglia	51
Trentino Alto Adige	37
Sicilia	34
Campania	33
Abruzzo	21
Sardegna	18
Umbria	17
Friuli Venezia Giulia	13
Basilicata	7
Calabria	6
Valle d'Aosta	5
Molise	1
Totale	1.863

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**

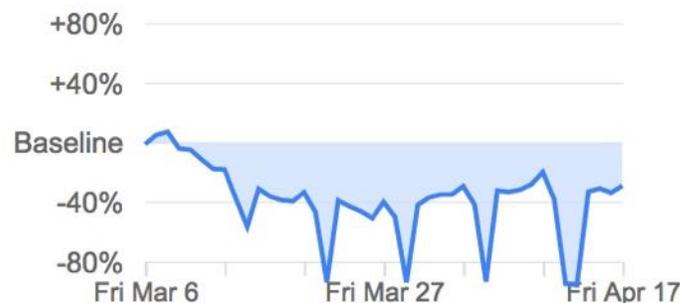
Retail & recreation

-78% compared to baseline



Grocery & pharmacy

-29% compared to baseline



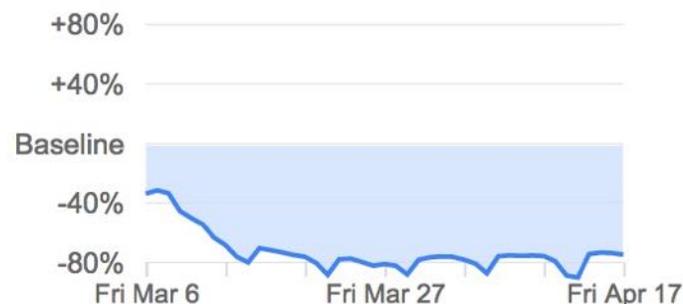
Parks

-75% compared to baseline



Transit stations

-75% compared to baseline



Workplace

-59% compared to baseline



Residential

+33% compared to baseline

