

ANDAMENTO EPIDEMIA DICEMBRE 2020

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Insubria



DATI DAL 17 AL 30 DICEMBRE

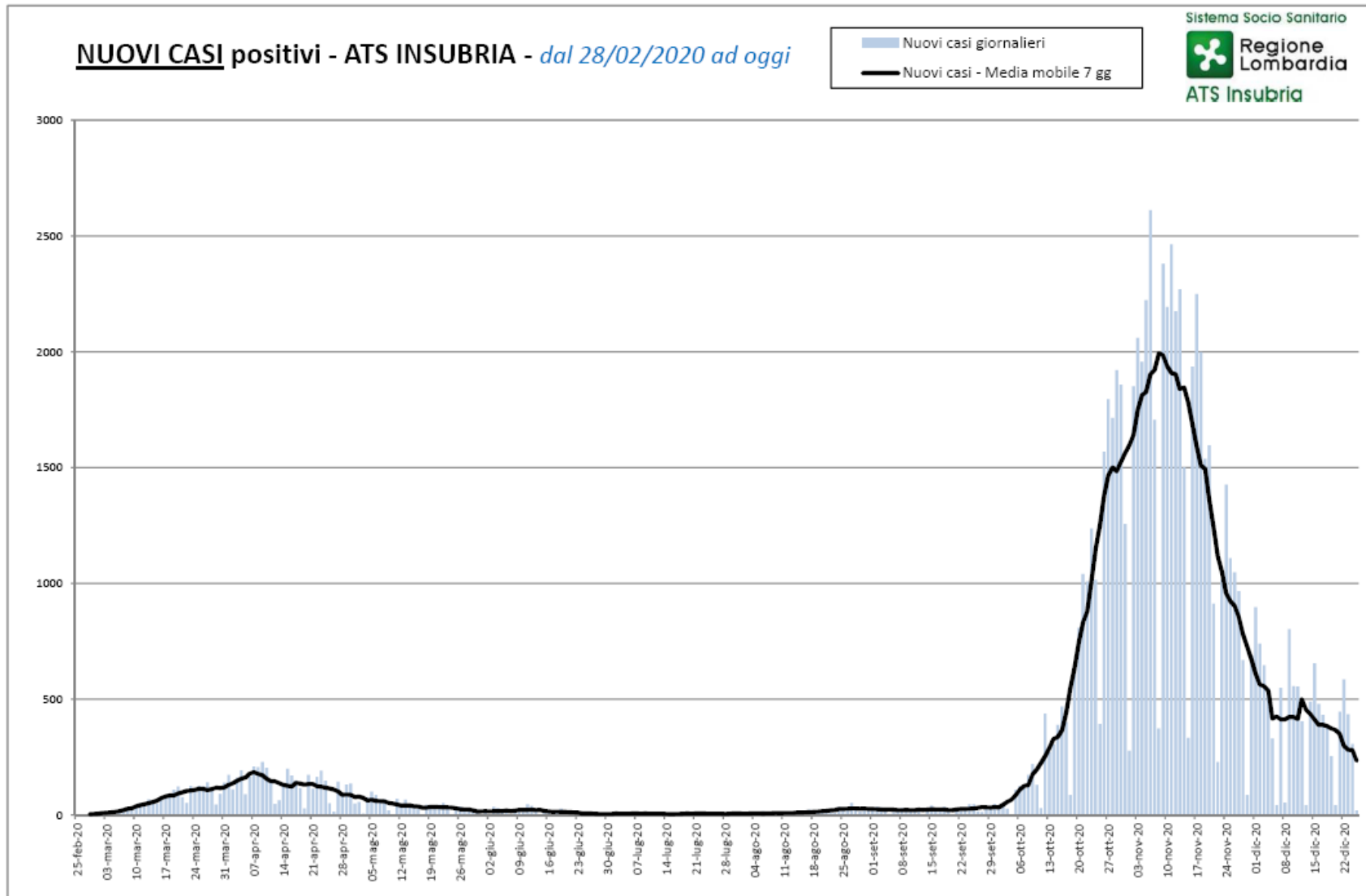
Report da giovedì 24.12.2020 a mercoledì 30.12.2020

Provincia	Tamponi eseguiti (esclusi quelli senza esito)	Tamponi positivi	% positività dei tamponi	Nuovi positivi
COMO (solo territorio ATS Insubria)	8.199	1.536	18,7%	700
VARESE	12.779	2.563	20,1%	1.139
ATS INSUBRIA	20.978	4.099	19,5%	1.839
% ATS INSUBRIA vs LOMBARDIA	12,9%	16,1%		17,6%
LOMBARDIA	162.955	25.495	15,6%	10.445

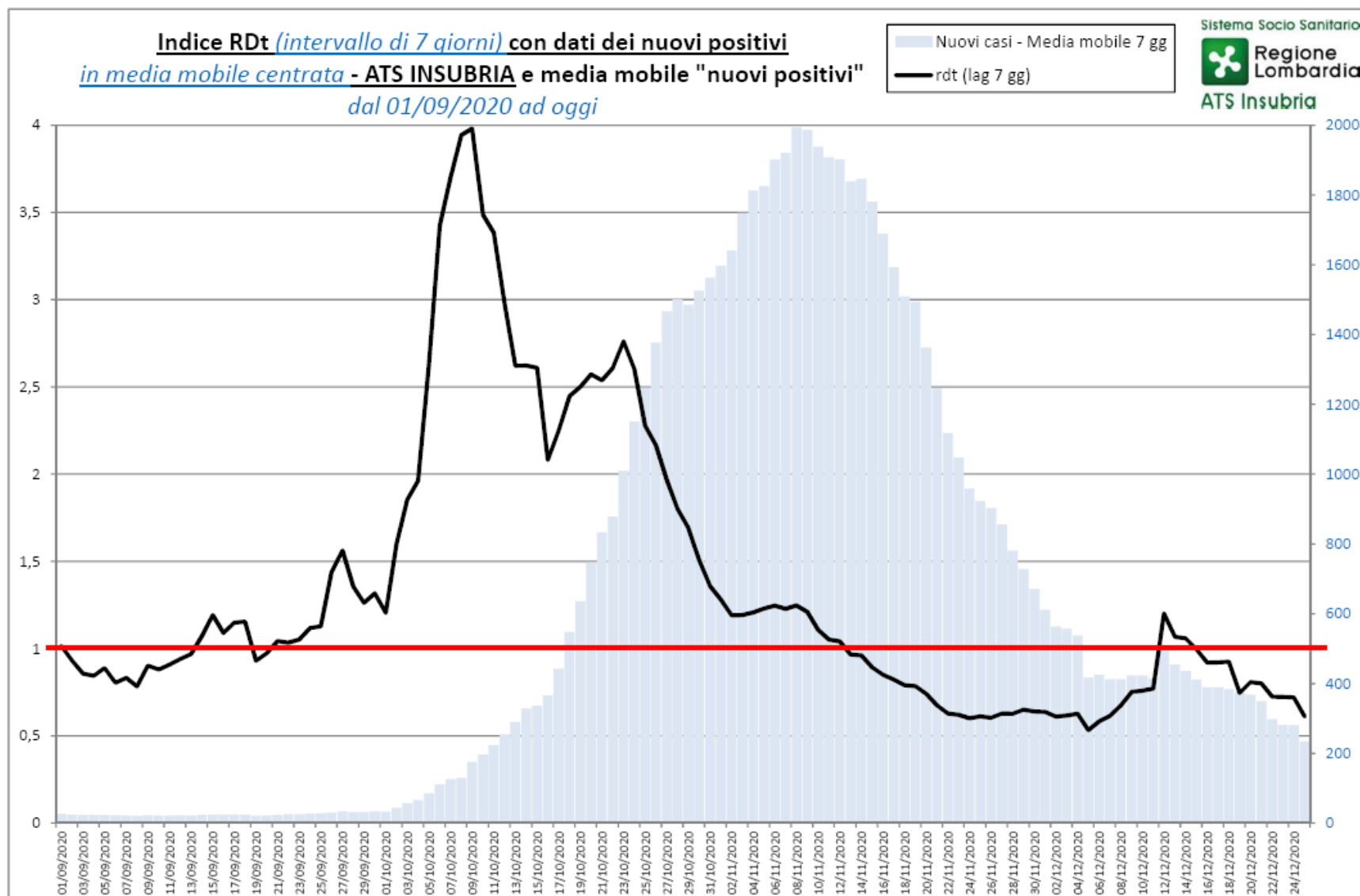
Report da giovedì 17.12.2020 a mercoledì 23.12.2020

Provincia	Tamponi eseguiti (esclusi quelli senza esito)	Tamponi positivi	% positività dei tamponi	Nuovi positivi
COMO (solo territorio ATS Insubria)	13.623	2.610	19,2%	1.070
VARESE	20.584	3.972	19,3%	1.701
ATS INSUBRIA	34.207	6.582	19,2%	2.771
% ATS INSUBRIA vs LOMBARDIA	14,2%	18,1%		19,0%
LOMBARDIA	240.459	36.301	15,1%	14.594

NUOVI POSITIVI DALL'INIZIO EPIDEMIA



RDt CON NUOVI POSITIVI DA SETTEMBRE



Rt e RDt È bene indicarli con due nomi differenti perché effettivamente sono due indici di natura diversa:

Rt è l'indice di contagio o indice di riinfezione.

- indica il numero medio di infezioni secondarie causate da ciascun individuo infetto
- considera la data di inizio sintomi rilevata per via anamnestica quindi non sempre disponibile.
- nel concetto di riinfezione per passare dalla data del contagio alla data dei primi sintomi è necessario ipotizzare dei tempi di generazione quindi l'Rt deve assumere dei valori solitamente dedotti come il numero di giorni «n»

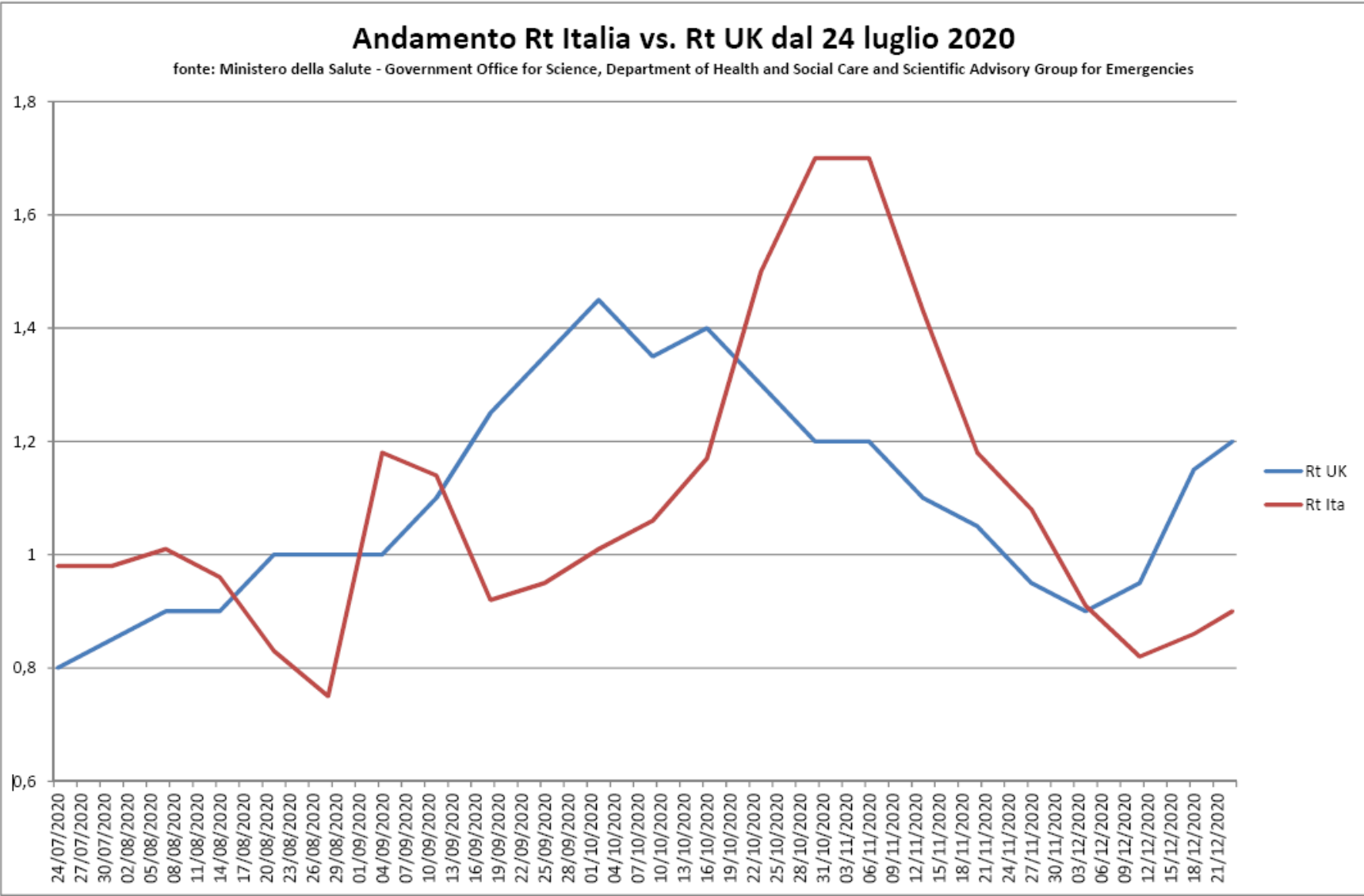
t_0 – $t_1 (t_0 + n)$ – $t_2 (t_1 + n)$ – $t_3(t_2 + n)$
Esposizione – sviluppo sintomi – diagnosi – notifica ssn

RDt Indice di replicazione diagnostica, considera la data della diagnosi che corrisponde alla data del tampone orofaringeo positivo che è sempre disponibile e precisa è più semplice da calcolare

VARIANTE INGLESE

Giorno	Invitati	Tamponi effettuati	positivi individuati al momento dell'invio	Positivi dopo Sequencing
21/12/2020	8	8	1	
22/12/2020	146	115	2	1 Presenza della variante N501Y
23/12/2020	169	137	0	
24/12/2020	31	30	1*	1 Presenza della variante N501Y
25/12/2020				
26/12/2020	1	1	1	1 Presenza della variante N501Y
27/12/2020	63	45	1*	Non ancora pervenuto esito sequencing
28/12/2020	163	139		
29/12/2020	69	43	4	Non ancora pervenuto esito sequencing
30/12/2020				
31/12/2020				
01/01/2021				
02/01/2021				
03/01/2021				
04/01/2021				
05/01/2021				
06/01/2021				
07/01/2021				
totale	650	518	10	3

Rt Italia vs Rt UK



Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Insubria



www.ats-insubria.it