

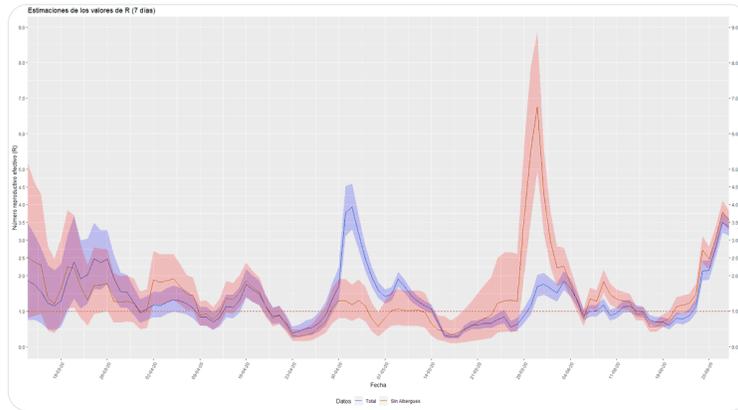


C. von Lücken #31498 @vonlucken

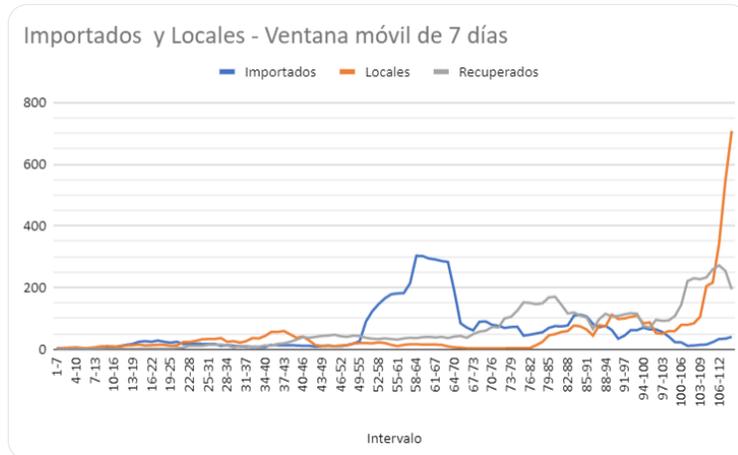
29 Jun 20 · 6 tweets · [vonlucken/status/1277403139419910144](https://twitter.com/vonlucken/status/1277403139419910144)



El valor estimado de R con los datos al 28 de Junio, usando una ventana de 7 días, para el conjunto total de valores es de 3.35. Considerando sólo los infectados fuera de los albergues es de 3.55. El número es muy alto!!!



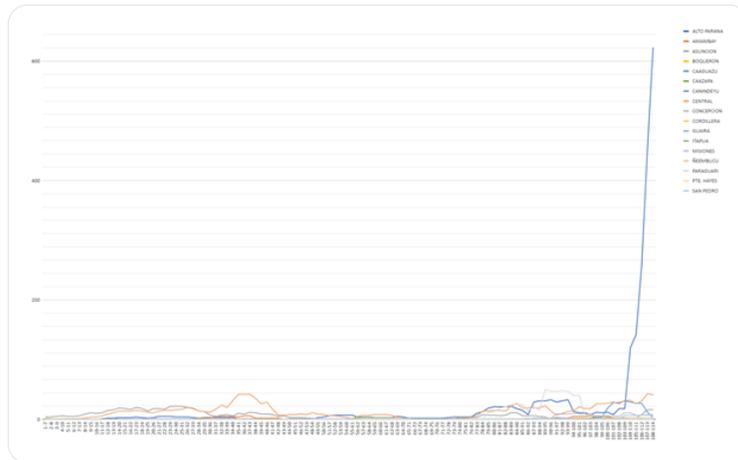
El valor R representa el número de contagios en promedio que ocurren a partir de un caso inicial, es una estimación sobre lo que pasó. En el gráfico se puede ver el crecimiento exponencial del número de casos locales, el promedio de casos diarios es cercano a 100



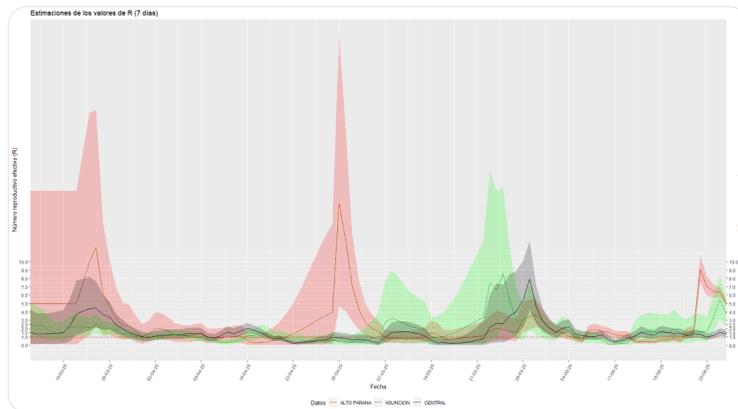
Si se mantiene, si no se toman las precauciones, con unos 800 casos activos en pocos días tendríamos otros 2800 y luego 2800×3.5 y así.. Los 800 ya están aislados, SI el entorno tomó las precauciones esto no debería pasar. El país es grande y debemos analizar por departamento.

El gráfico muestra el número de casos por departamento, agregado en 7 días. Destaca

el crecimiento del número de casos en Alto Paraná, la mayoría relacionados al brote en la penitenciaría. Solo el cumplimiento de las medidas de cuidado evitará que esto se disperse.



Si vemos el valor de R por departamento, centrándonos en Asunción (en torno a 4), Central (1.5) y Alto Paraná (5). Notamos que si bien el valor para AP es alto también los es para Asu, sólo que con muy pocos casos este valor debe ser recalculado posteriormente, con más datos.



Los números de la cárcel alteran todos los cálculos. El ambiente en la prisión: hacinamiento, uso compartido de espacios, imposibilidad de medidas de higiene y distanciamiento social, nivel educativo, etc. factores que hacen que la situación de la cárcel deba extrapolarse.

• • •