



La salud
es de todos

Minsalud

COVID-19 - COLOMBIA

Manejo y perspectivas en salud

Ministerio de Salud y Protección Social
Julio de 2020

Agenda

- 1 Estrategia de respuesta
- 2 Situación actual

1 Estrategia de respuesta COVID-19

Instancias e instrumentos de seguimiento, evaluación y toma de decisiones:

- **Comité estratégico** en salud pública (Resolución 966 de 2016)
- **Comité asesor** de carácter técnico e independiente miembros de universidades y centros de investigación, nacionales e internacionales (Resolución 779 de 2020).
- Puestos de Mando Unificado (**PMU**)
- **Acompañamiento territorial** para la implementación y seguimiento de los planes de contingencia
- **Estrategia de respuesta sanitaria** adoptada para enfrentar la pandemia por SARS CoV2 (Resolución 779 de 2020)
- Seguimiento permanente de **nueve indicadores estratégicos** (comportamiento de la epidemia (R_t), morbilidad, fatalidad, mortalidad general, días de duplicación, positividad, hospitalización en UCI, movilidad, transacciones físicas)

1 Estrategia de respuesta COVID-19

1.

Estrategia de **aislamiento preventivo obligatorio**

Objetivos esenciales:

- Contener el contagio
- Construir capacidades en el sistema de salud

Hito:

Declaratoria de emergencia sanitaria
(Decreto 385 del 12 de marzo)



**Evolución
estratégica**

COVID - 19
C o l o m b i a

2.

Aislamiento flexible **con desescalonamiento gradual**

Objetivos esenciales:

- Reducir el impacto en la salud y la velocidad del contagio
- Mitigación de efectos sociales y económicos



1 Estrategia de respuesta COVID-19

Componentes

Estrategia de aislamiento preventivo obligatorio



Regulación a nivel nacional con cumplimiento territorial



Ejercicio integral de autoridad sanitaria con regulación intersectorial



Coordinación centralizada con generación de capacidades en Entes Territoriales



Cuarentena obligatoria de la población general



Aislamiento obligatorio de poblaciones en riesgo (> 70 años y población con comorbilidades)



Aislamiento de poblaciones vector de contagio: Preescolares, escolares y estudiantes universitarios



Comunicación de riesgo orientada a la prevención del contagio y mantenimiento del distanciamiento



Cierre de la economía con **mantenimiento de sectores esenciales**



Vigilancia epidemiológica con trazabilidad sistemática de contactos y aislamiento



Construcción de **consensos clínicos**

1 Estrategia de respuesta COVID-19

	Colombia	Chile	Ecuador	Brasil	Argentina	EEUU	Reino Unido	Corea del sur	Taiwan	Italia	España	Promedio
Fecha primer caso confirmado	3/6/20	3/4/20	3/1/20	2/26/20	3/4/20	1/21/20	1/31/20	1/20/20	1/13/20	1/31/20	2/1/20	
Campañas informativas al público y disposición de información	-10	10	-2	5	-16	56	0	0	7	-4	-1	4
Toma de temperatura y tamizaje en salud (aeropuertos, terminales, etc)	-7		1	10		53		50	25	-8		18
Inyección de recursos a salud	5	-48		16	6	45	40	8		46	40	18
Recomendación de cancelación de eventos públicos	5	12	16	14	9	56	45	11	52	30	38	26
Restringir eventos de grandes aglomeraciones de personas	6	11	13	15	8			56		25	44	22
Cuarentena y restricción de ingresos de viajeros de determinados países	8	6	11	16	8			50		21		17
Declaración de estado de emergencia	10	15	15	23	15	52				0	41	21
Recomendación de o Cierre de colegios	10	11	11	14	11	43	49	14	20	23	37	22
Recomendación de o cuarentena de adultos mayores	13	11	12	28	7	45	45	47	...	...	37	27
Restringir viajes no esenciales [parcial o total] (internacionales)	16	14	14		8	-15	45	14	41	-1	38	17
Recomendación de o cierre de negocios no esenciales	18	12	16		12		45	34	35	37	37	27
Restringir viajes no esenciales (nacionales) [parcial o total]	18	21	16		16	53	51	34		23	37	30
Cuarentena masiva obligatoria	19		16		16		53			38	41	31
Cuarentena voluntaria en el hogar				23			45	62				43

Tiempo de implementación de medidas no farmacológicas frente al primer contacto

Se destaca una implementación temprana de medidas

1 Estrategia de respuesta COVID-19

Componentes

Estrategia de aislamiento flexible con desescalonamiento gradual



Regulación general con **discrecionalidad territorial en gradualidad**



Coordinación en **acciones locales intersectoriales**



Instancias nacionales y descentralizadas de asistencia técnica y toma de decisión
(Comité estratégico, comité asesor, enlaces territoriales y PMU territoriales)



Desescalamiento gradual con distanciamiento físico



Protocolización de las actividades sociales y económicas



Control territorial de brotes con aislamientos focales obligatorios



Ayudas sociales y alimentarias focalizadas y concurrentes al aislamiento



Vigilancia epidemiológica con trazabilidad sistemática, seguimiento electrónico de contactos y aislamiento ampliado **PRASS**



Modelo de operación integrado
(Secretarías de salud, EPS e IPS)



Modelo de atención Integral
(basado en evidencia)

1 Estrategia de respuesta COVID-19

Estrategia de aislamiento flexible con desescalonamiento gradual

Restricciones permanentes

- El cierre de **fronteras** terrestres, marítimas y aéreas.
- El cierre de **establecimientos educativos**.
- El cierre de **centros día y centros vida**.
- El cierre de **lugares de entretenimiento**.
- La restricción de **eventos o reuniones**.
- La restricción de **vuelos nacionales e internacionales**.
- Restaurantes solo pueden **operar a domicilio**

Medidas a reforzar

- Distanciamiento físico **de 2 mt**
- Adherencia a las **recomendaciones de limpieza**
- **Comunicación del riesgo**
- La promoción de la **actividad física** como medida para combatir el sedentarismo y su importancia para la salud mental.
- El **trabajo en casa y el teletrabajo**

Medidas adicionales

- Uso de **tapabocas obligatorio** al salir de casa
- **Aislamiento del hogar** ante caso COVID-19 positivo
- **Aislamiento** de toda persona con **síntomas respiratorios**

Grupos poblacionales en aislamiento obligatorio permanente

- **Prescolares** - Menores de 5 años
- **Escolares** – 5 a 17 años
- **Estudiantes universitarios**
- **18 a 69 años con alto riesgo** (hipertensión, problemas respiratorios, diabetes)
- **Adulto mayor** de 70 años

Criterios de gradualidad

1. Comportamiento de la epidemia (R_t)
2. Morbilidad
3. Fatalidad
4. Mortalidad general
5. Días de duplicación
6. Positividad
7. Hospitalización en UCI
8. Movilidad
9. Transacciones físicas

Se conforma comité asesor de carácter técnico e independiente para orientar las decisiones de política

1

Estrategia de respuesta COVID-19

Estrategia de aislamiento flexible con desescalonamiento gradual

Flexibilidades

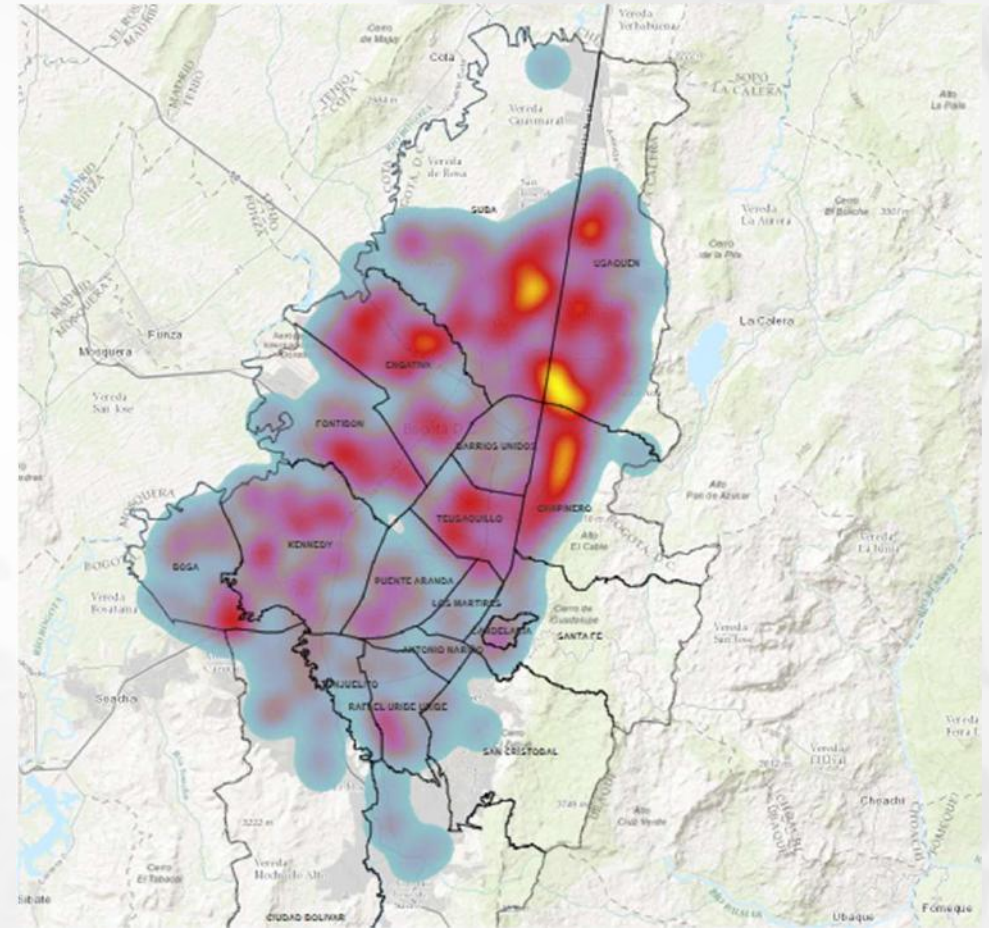
- De acuerdo al **comportamiento territorial**
- En los **municipios sin afectación de COVID-19** se permite toda la apertura económica a excepción de billares, casinos, discotecas, iglesias, parques, gimnasios y eventos deportivos
- **Alcaldes y gobernadores líderes de la gradualidad**
- **Transporte público masivo** solo puede operar a una **capacidad máxima del 35%**
- **Actividades al aire libre** para todos los grupos poblacionales tres veces a la semana, media hora al día.
- **Reactivación gradual de sectores** sujeta a la aprobación e implementación de **protocolos de bioseguridad**.

Estrategia de respuesta COVID-19

Estrategia de aislamiento flexible con desescalonamiento gradual

Medidas adicionales por territorio

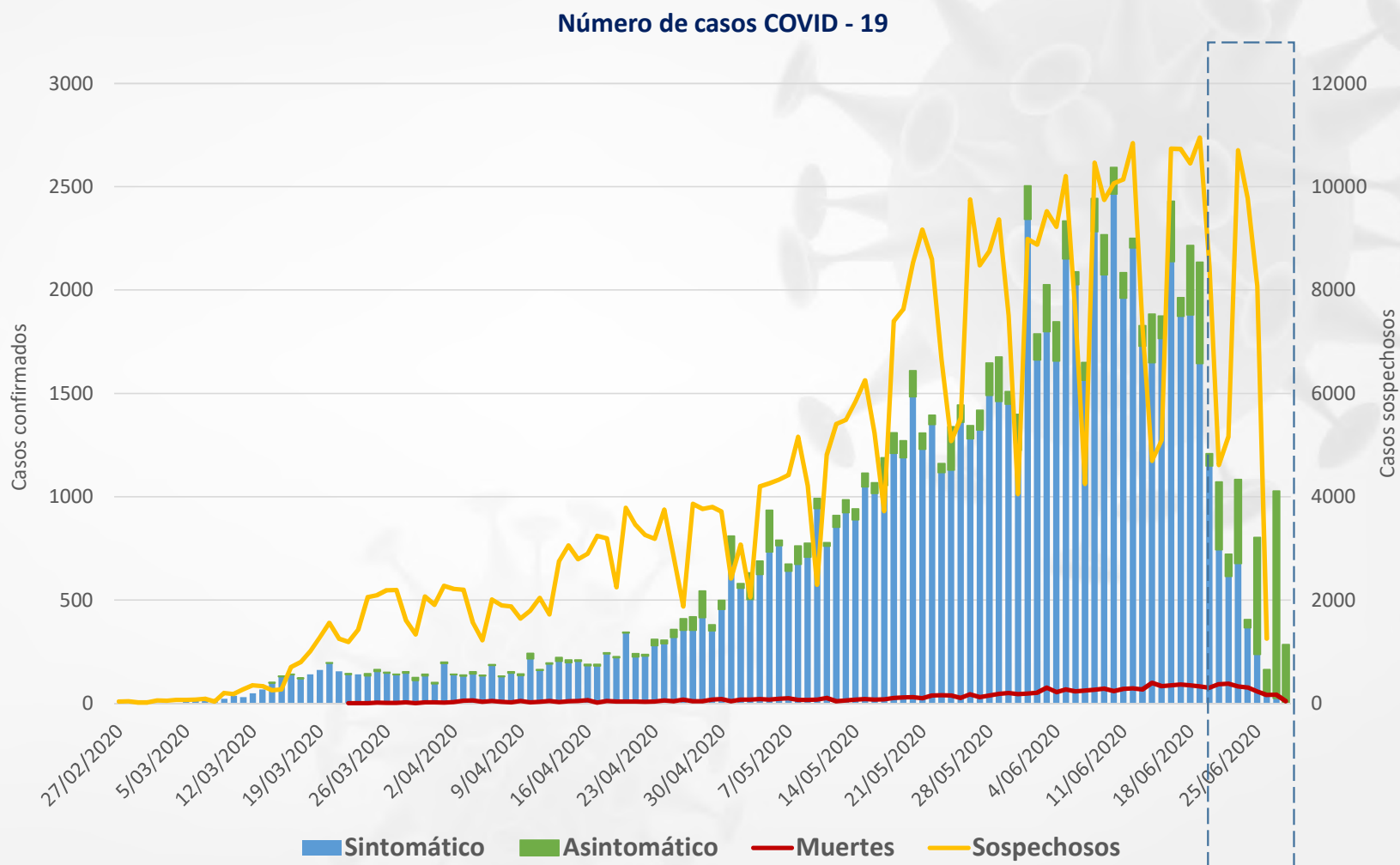
- Pico y cedula
- Pico y genero
- Alternancia de locales que prestaran el servicio (Ej. Corabastos)
- Reconocimiento facial, para evitar la recurrencia de personas en la calle que no cuentan con permiso
- Implementación de tecnologías por territorios
- Mapas de calor
- Extremos: Toque de queda



2

Situación actual COVID-19

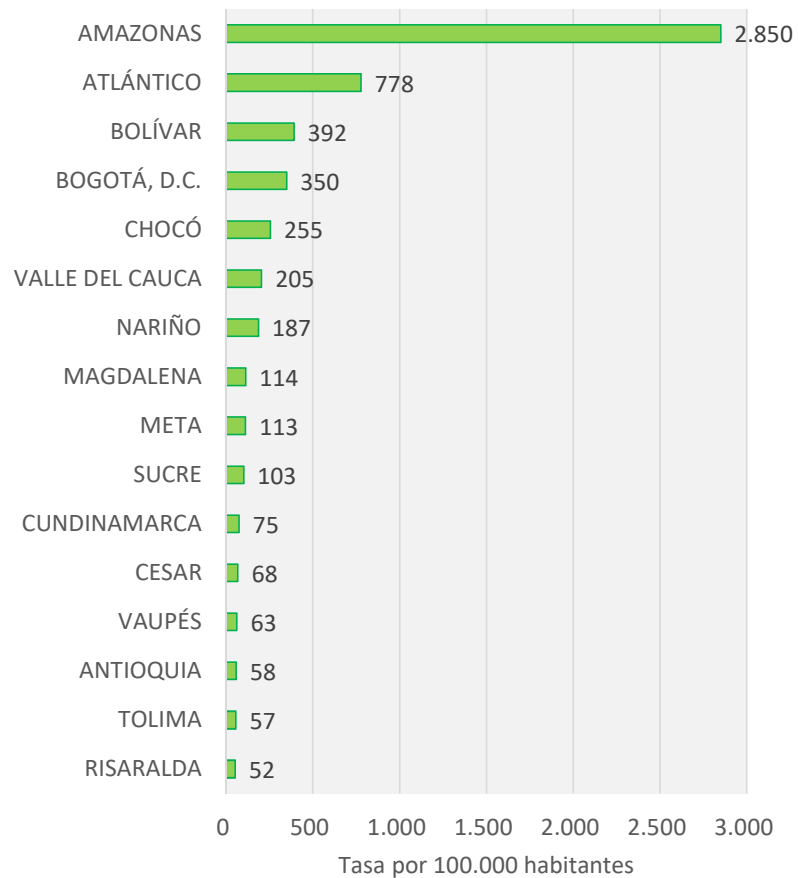
Casos	95.043
Recuperados	39.954
Tasa contagio	190
Rt	1,19
Tiempo duplicación casos	16,7
Positividad	12.8
N° Camas UCI REPS	6.992
% ocupación camas REPS	53,86
Positividad	16,3
Fallecidos	3.223
Tiempo duplicación Muertes	22 Días
Tasa Mortalidad	6,3
Letalidad	3,39



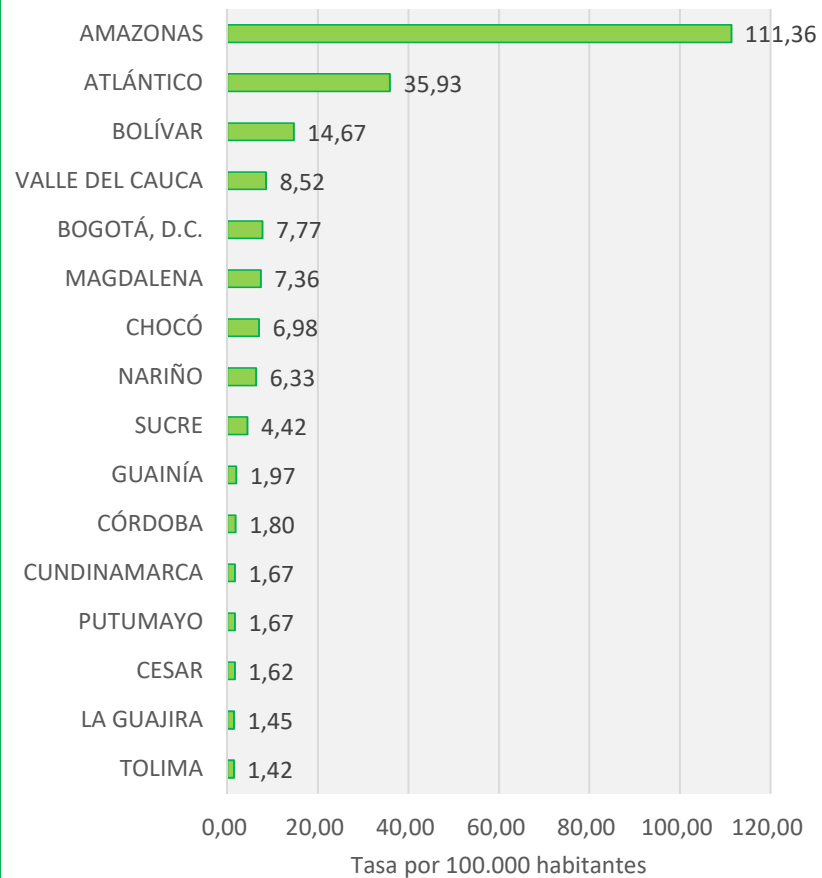
2

Situación actual COVID-19

Tasa de contagio según departamento



Tasa de mortalidad según departamento

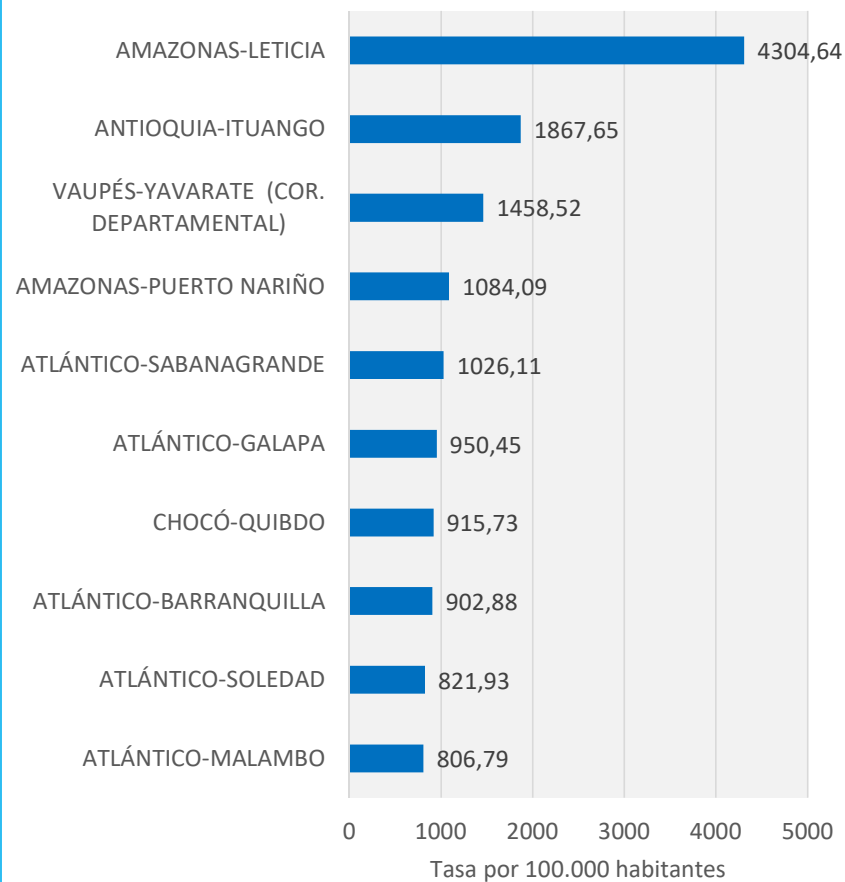


Fecha de corte: 30 de junio de 2020

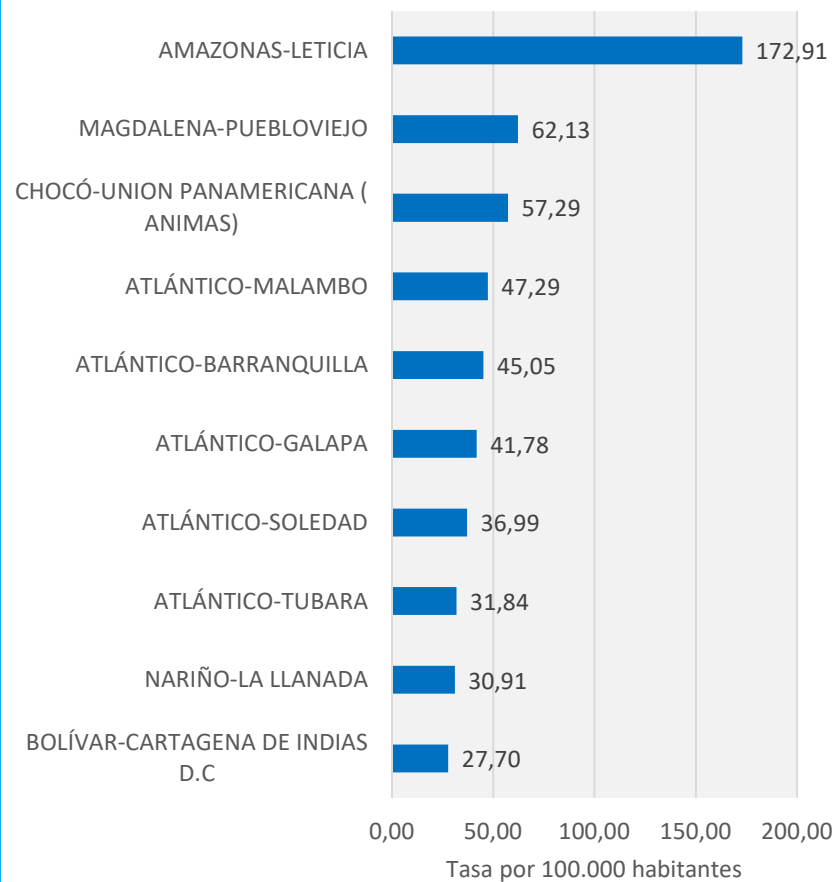
2

Situación actual COVID-19

Tasa de contagio según municipio



Tasa de mortalidad según municipio

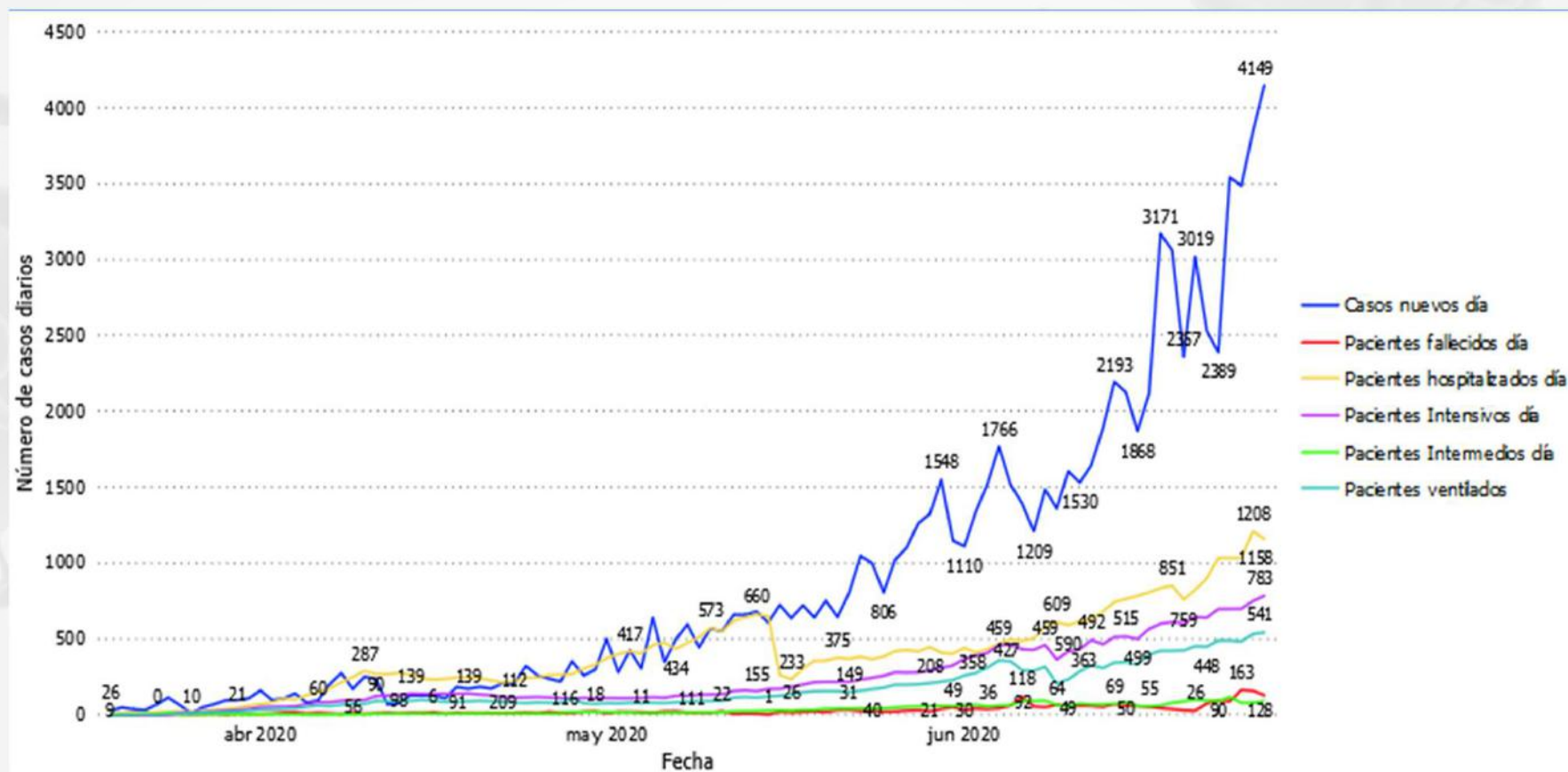


Fecha de corte: 30 de junio de 2020

2

Situación actual COVID-19

Evolución diaria de casos



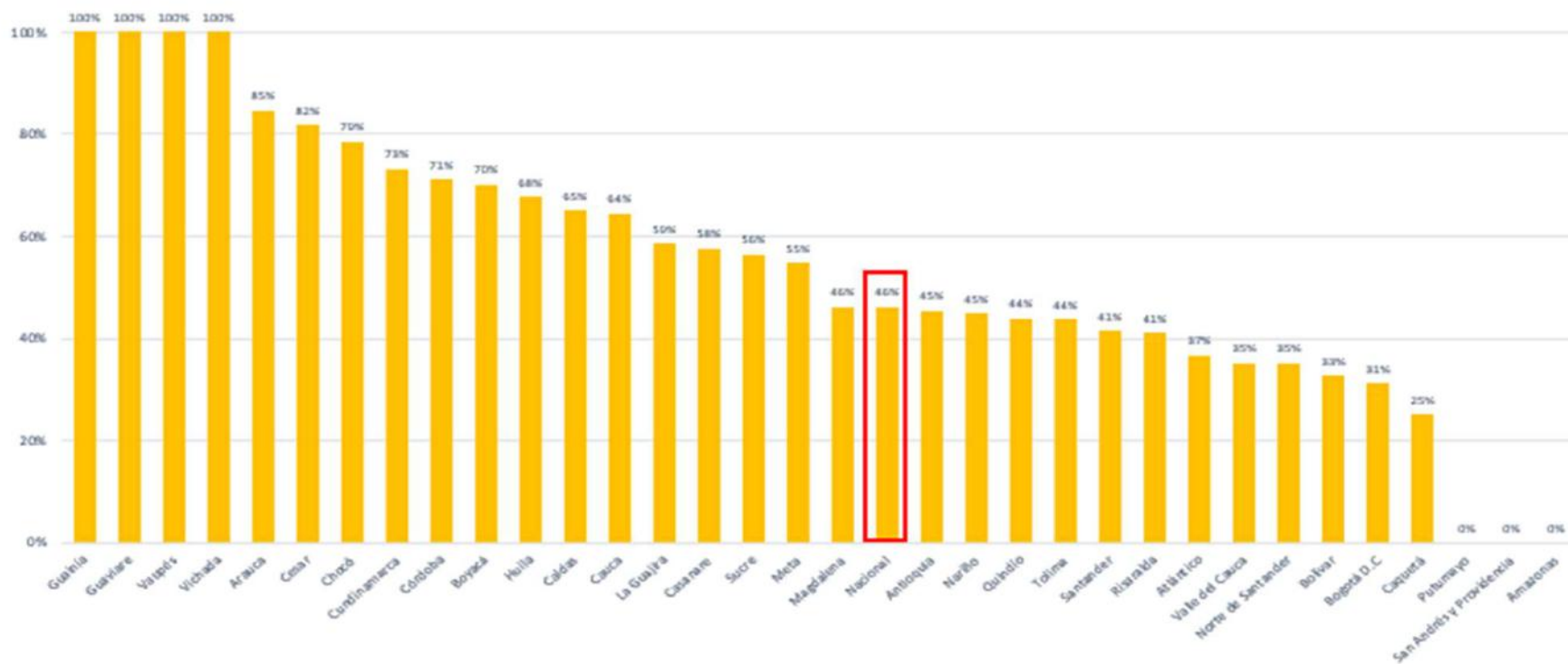
Fuente: Sistema Monitoreo Minsalud

Fecha de corte: 30 de junio de 2020

2

Situación actual COVID-19

Disponibilidad camas UCI por Entidad Territorial

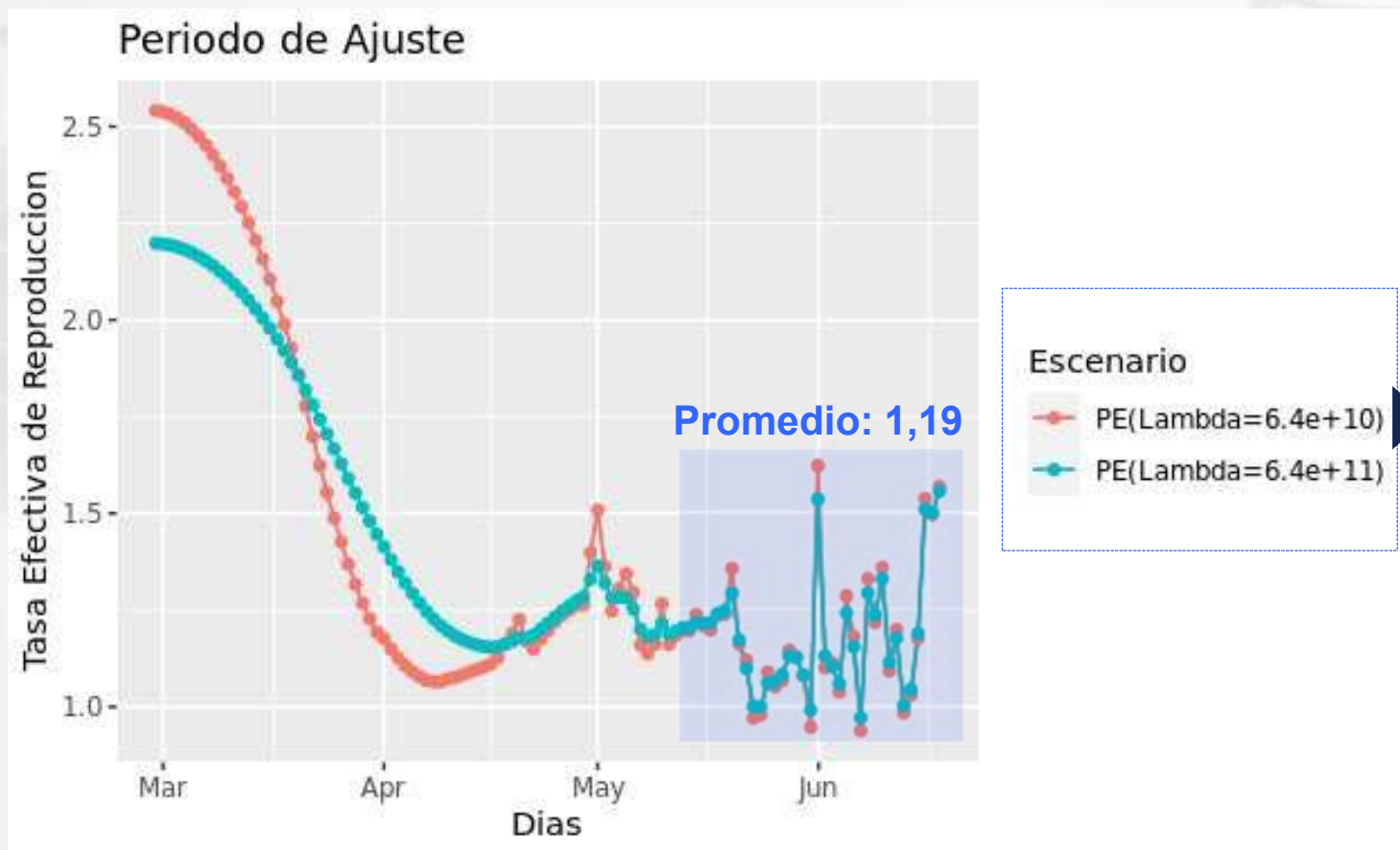


Fuente: Sistema Monitoreo Minsalud
Fecha de corte: 30 de junio de 2020

2

Situación actual COVID-19

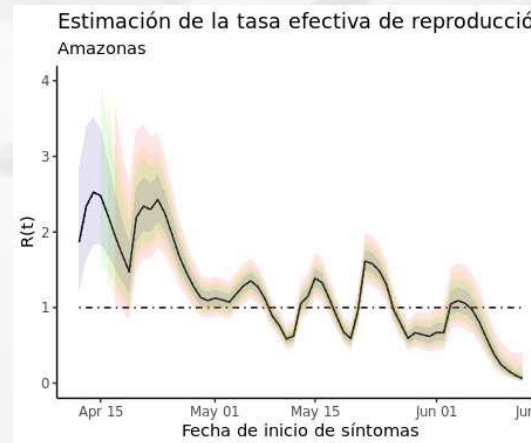
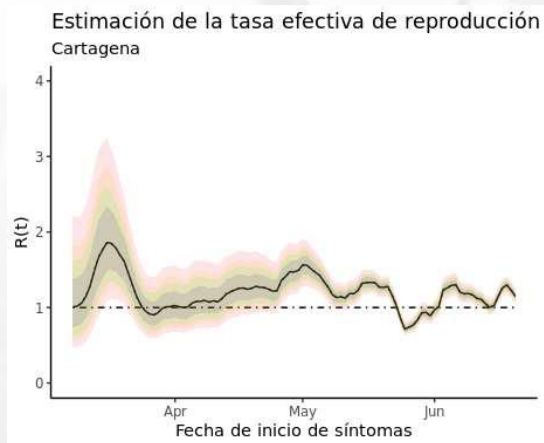
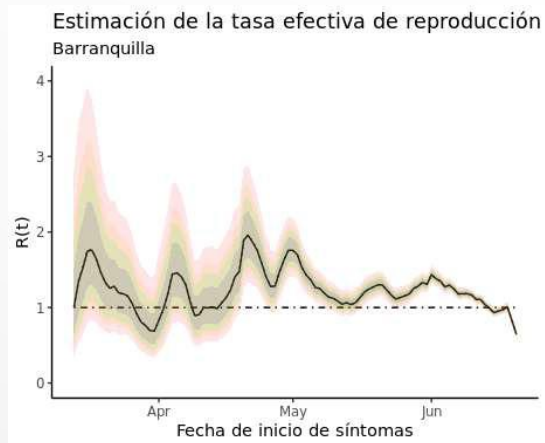
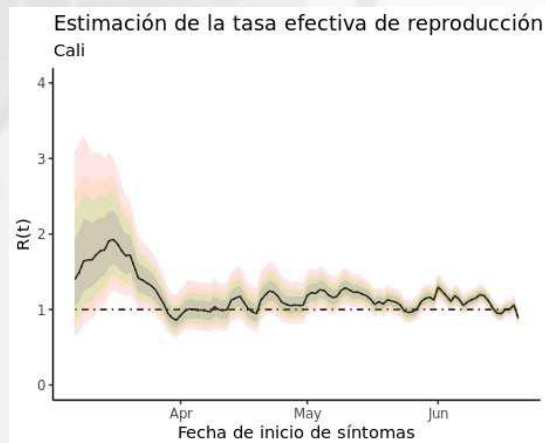
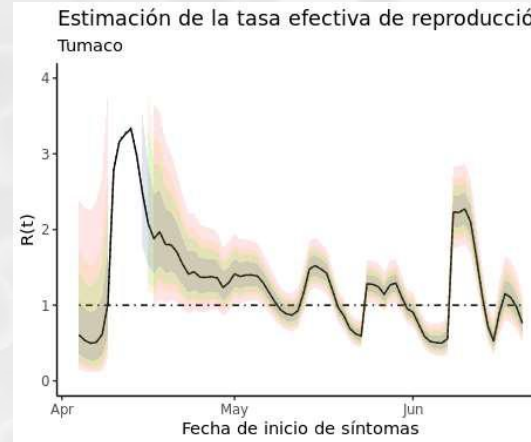
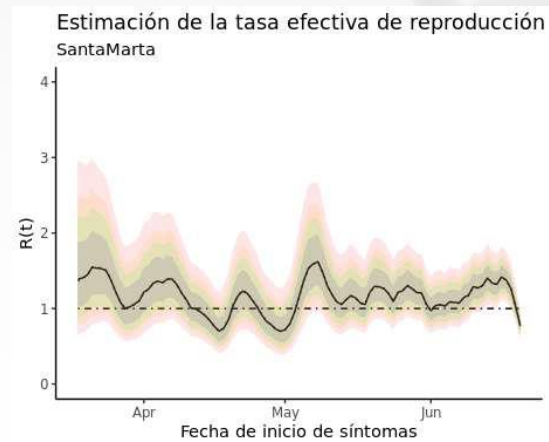
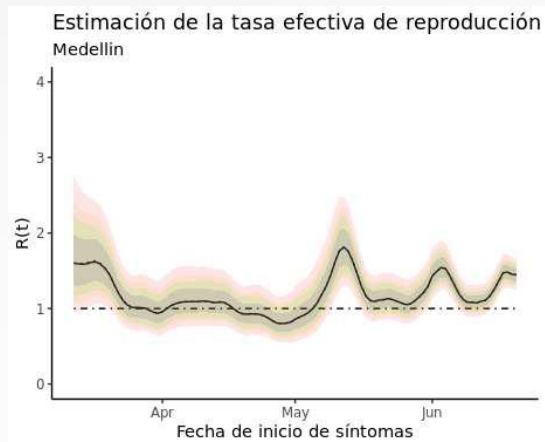
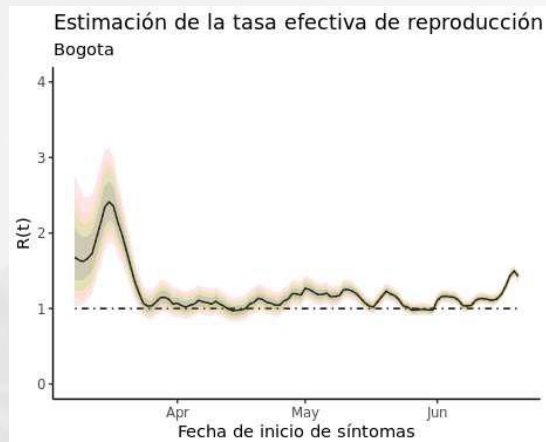
Evolución del índice de Reproducción $R_{(t)}$



Métodos
de validación

2

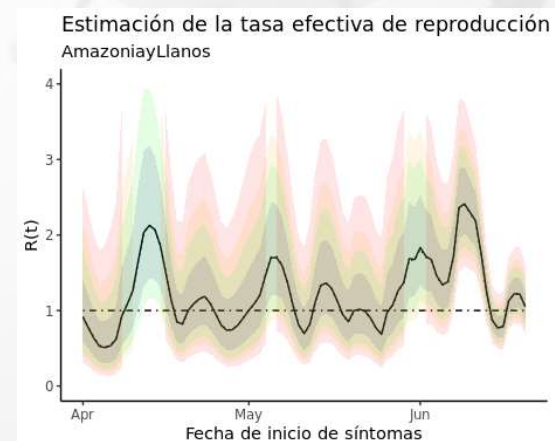
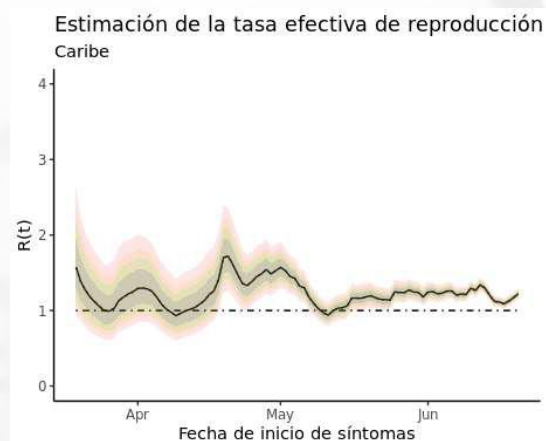
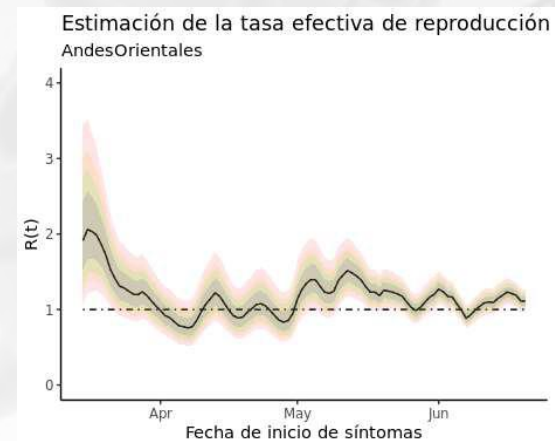
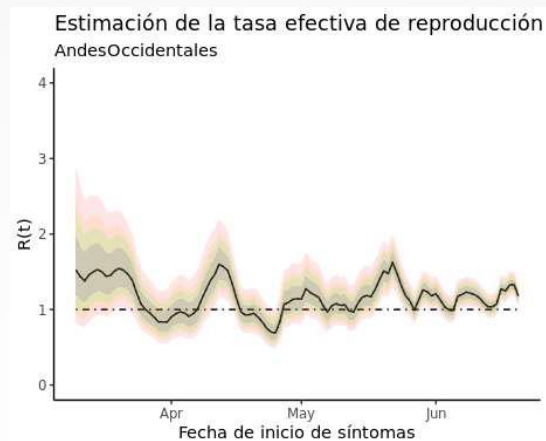
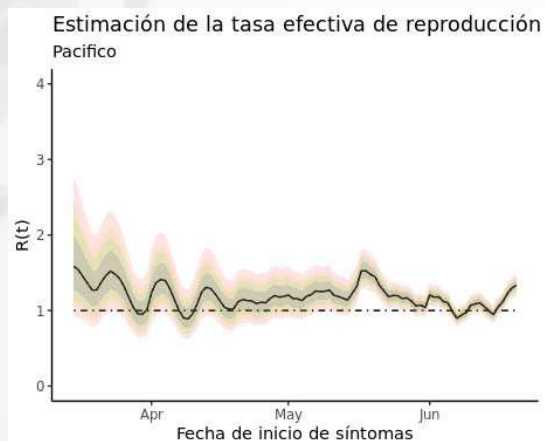
Situación actual COVID-19



2

Situación actual COVID-19

Zona	Promedio del R_t desde 27 de abril
AndesOccidentales	1,16
AndesOrientales	1,17
Caribe	1,23
Pacífico	1,17
Amazonia y Llanos	1,28



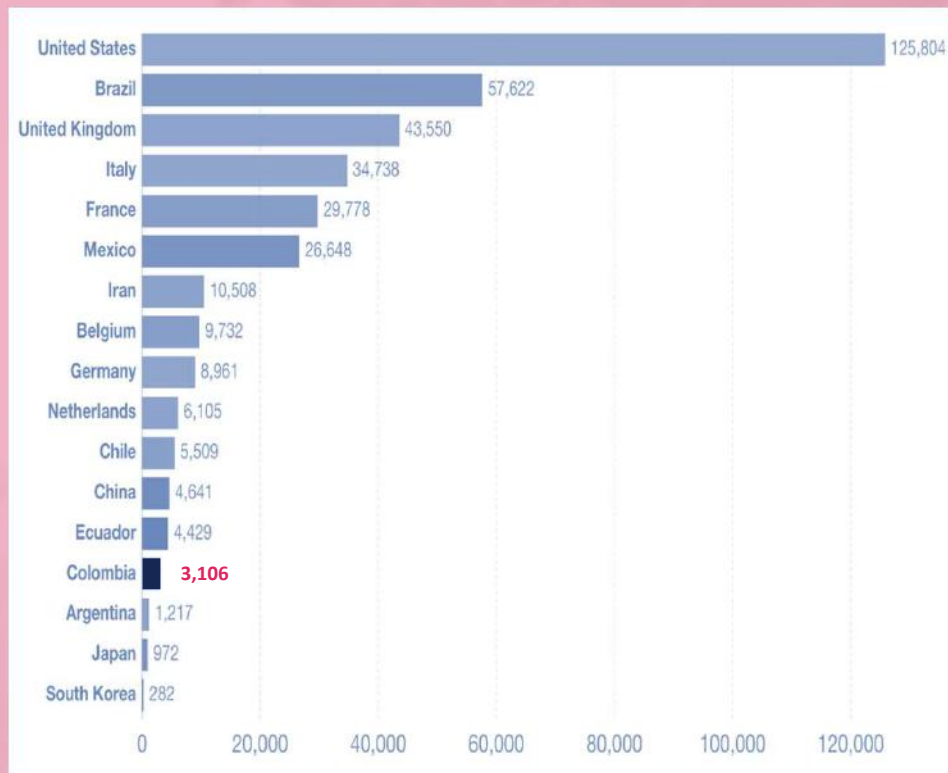
2

Situación actual COVID-19

Casos por millón de habitantes
Países Representativos



Muertes por millón de habitantes
Países Representativos



Fuente: Oxford University. Our world in Data, 2020. Corte: 29 junio



La salud
es de todos

Minsalud

Gracias