

Sala de Situación de Brotes y otros EVISAP



PERÚ

Ministerio
de Salud

Viceministerio
de Salud Pública

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención
y Control de Enfermedades

Semana Epidemiológica Nº 13 – 2021 (al 31 de marzo)



BICENTENARIO
DEL PERÚ

Nuevos Brotes y otros EVISAP en Perú, SE 13–2021*



Leyenda

- Eventos nuevos
- Eventos en seguimiento
- Sin eventos

FECHA DE NOTIFICACION	LUGAR	BROTE O EVENTO	N° DE CASOS	NOTIFICACIÓN EN SIEpi-BROTOS	RESULTADO LABORATORIO	RIESGO DE TRANSMISIÓN	ESTADO DEL EVENTO
29/03/2021	Departamento: Lima Provincia: Lima Distritos: San Juan de Miraflores Localidades: Cooperativa de Umamarca	Dengue	1	SI	SI	ALTO	Nuevo
31/03/2021	Departamento: Puno Provincia: Carabaya Distritos: Coasa Localidades: Huanchicani	Fiebre Amarilla	2	SI	SI	ALTO	Nuevo
31/03/2021	Departamento: Cusco Provincia: Cusco Distritos: Cusco IPRESS: Hospital Regional	IAAS	4	SI	SI	ALTO	Nuevo
30/03/2021	Departamento: Callao Provincia: Callao Distritos: Mi Perú Localidades: AAHH Villa del Mar	Dengue	1	SI	SI	ALTO	Nuevo
29/03/2021	Departamento: Loreto Provincia: Alto Amazonas Distritos: Teniente Cesar López Localidades: Nuevo Canaan	Fiebre Amarilla	1	SI	SI	ALTO	Nuevo

Fuente: CDC MINSa, SIEpi-brotos. *Hasta el 31 de marzo

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSa

Seguimiento de Brotes y otros EVISAP en Perú, SE 13–2021*



Leyenda

- Eventos nuevos
- Eventos en seguimiento
- Sin eventos

FECHA DE NOTIFICACION	LUGAR	BROTE O EVENTO	N° DE CASOS	NOTIFICACIÓN EN SIEpi-BROTOS	RESULTADO LABORATORIO	RIESGO DE TRANSMISIÓN	ESTADO DEL EVENTO
23/03/2021	Departamento: Lima Provincia: Lima Distrito: Carabayllo Localidad: San Benito	Dengue	17	Si	Si	Alto	Seguimiento
20/03/2021	Departamento: La Libertad Provincia: Trujillo Distrito: Laredo Localidad: AAHH San Carlos	Dengue	12	Si	Si	Alto	Seguimiento
10/03/2021	Departamento: Lima Provincia: Lima Distrito: Lima Localidad: Mirones	Dengue	88	Si	Si	Alto	Seguimiento
8/03/2021	Departamento: La Libertad Provincia: Chepén Distrito: Pacanga Localidad: CP Menor de Pacanguilla	Dengue	78/1 * * caso DCSCA	Si	Si	Alto	Seguimiento
17/02/2021	Departamento: Cusco Provincia: Convención Distrito: Kimbiri y Pichari Localidad: Kimbiri y Pichari	Dengue	348/3* * caso DCSCA	Si	Si	Alto	Seguimiento

Fuente: CDC MINSa, SIEpi-brotos. *Hasta el 31 de marzo
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSa

**Leyenda**

- Eventos nuevos
- Eventos en seguimiento
- Sin eventos

Epizootias en Perú, SE 13–2021*

FECHA DE NOTIFICACION	LUGAR	BROTE O EVENTO	N° DE CASOS	NOTIFICACIÓN EN SIEpi-BROTOS	RESULTADO LABORATORIO	RIESGO DE TRANSMISIÓN	ESTADO DEL EVENTO
18/02/2021	Departamento: Arequipa Provincia: Arequipa, Caylloma Distritos: Cerro Colorado, Yura, Cayma, Arequipa (provincia Arequipa: 25); Majes (provincia Caylloma: 6)	Rabia canina	31 acumulados (1 nuevo)	Si	Si	Alto	Seguimiento

Fuente: CDC MINSa, SIEpi-brotos. *Hasta el 31 de marzo

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSa

Brote de fiebre amarilla selvática en Huanchicani – Puno SE 13-2021*.

Situación actual

- El 31/03/21, se notificó un brote de FAS en la localidad de Huanchicani, distrito de Coasa, provincia de Carabaya.
- Caso: varón 65 años.
- Inicio de enfermedad: 09/03/21
- Síntomas: fiebre, epitaxis y pulso lento en relación a la fiebre.
- Fallece: 20/03/21, en domicilio.
- Anatomía patológica positivo a fiebre amarilla (rt-PCR)
- Antecedentes: viaje (10 días) Hijanacuri, Jatunyunca y Huanchicani (a 2 días de camino del distrito de Coasa), sin antecedente de vacunación antiamarílica, ocupación minería ilegal.



Acciones realizadas

- Investigación y notificación del caso.
- Conformación del Comité de Prevención y control de fiebre amarilla.
- Elaboración de alerta epidemiológica en la Red de Salud Melgar, Sandia y Carabaya.
- Un equipo multidisciplinario de la DIRESA Puno conformado por Epidemiología, Salud de las Personas (inmunizaciones, metaxénicas), Salud ambiental (control entomológico) y Promoción de Salud se ha desplazado a la zona.
- Difusión de las medidas preventivas contra la fiebre amarilla y educación sanitaria en la comunidad.

Brote de dengue en San Juan de Miraflores. DIRIS LIMA SUR. SE 13-2021*.

Antecedentes

- 06 casos confirmados en el 2020. Último índice aélico el 12/2020.

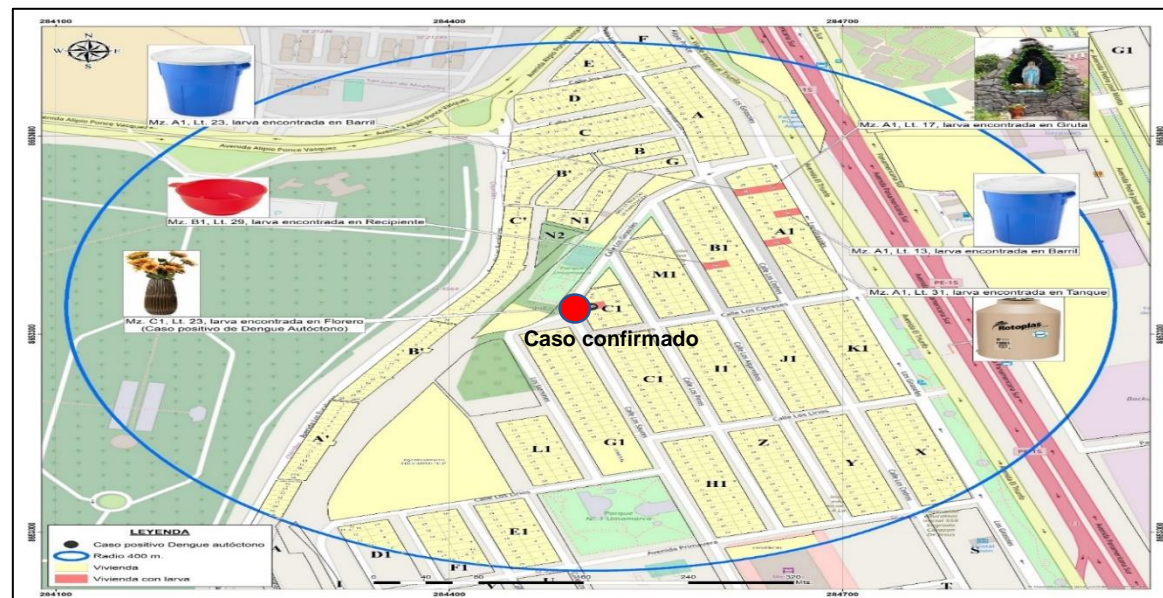
Situación actual

- El caso fue notificado el 29/03/21 por el Hospital I Carlos Alcántara (EsSalud).
- Caso: Adulta mujer de 33 años. Localidad : Cooperativa UMAMARCA.
- Inicio de síntomas: 16/03/21 . Toma de muestra 26/03/2021. Elisa IgM (+). DSSA.
- Signos y Síntomas: Fiebre, dolor de cabeza, malestar general y sangrado nasal. Dengue sin signos de alarma.
- No refiere antecedentes de viaje.
- Presencia de larvas del vector en domicilio. No otros febriles.

Acciones realizadas

- Activación del Plan EGI – Dengue.
- Investigación y notificación del caso. Asistencia Técnica CDC-Minsa.
- Elaboración de alerta epidemiológica a nivel de DIRIS Lima Sur.
- Fortalecimiento de la vigilancia de casos y febriles.

- Cerco Entomo-epidemiológico : 12 manzanas a intervenir. 265 viviendas intervenidas. 06 positivas a larvas. 01 febril. 75% de cobertura. 21,8 % viviendas cerradas y renuentes. IA = 2. 6 Alto riesgo. (29-30/03/2021)
- Reiniciar la vigilancia y control vectorial en la jurisdicción.
- Coordinación con gobierno local, para recuperación de viviendas, difusión masiva y participación comunitaria.



Seguimiento del brote de dengue en Lima Cercado, Lima

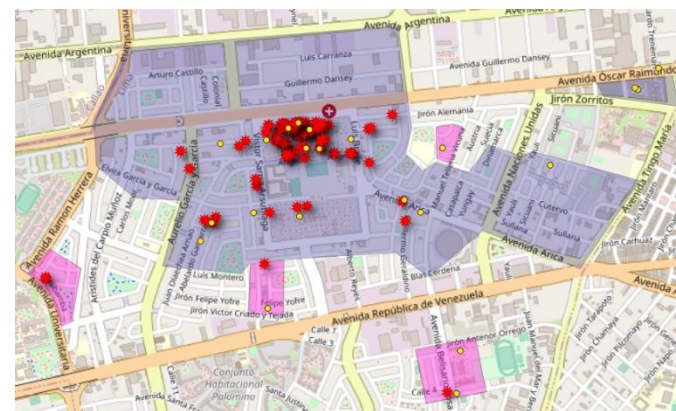
Antecedentes:

En 13 de los 14 distritos de la jurisdicción de DIRIS Lima Centro hay presencia del vector *Aedes aegypti*

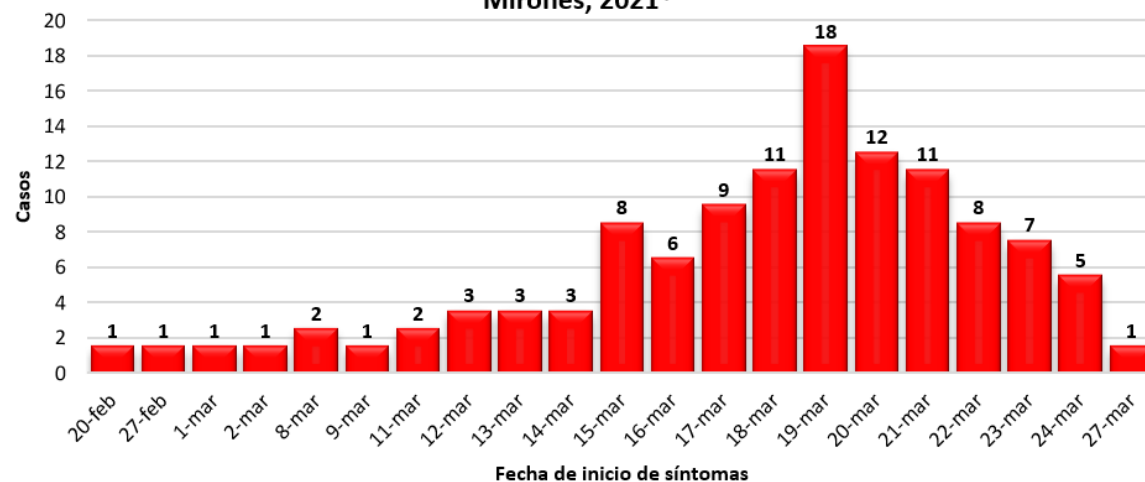
Situación actual:

- 10/03/2021, la DIRIS Lima Centro notificó 1 caso confirmado de dengue en Unidad Vecinal 3 de Mirones (mujer de 48 años, sin antecedentes de viaje, con FIS:20/02/2021)
- Al 31/03/2021 se han notificado 115 casos (88 confirmados y 27 probables).
- El 91,3% es DSSA y el 8,7% DCSA.
- El 55% de los casos son del sexo femenino y el 45% del sexo masculino.
- El curso de vida más afectado son los adultos (34,4%) y adultos mayores (30%).
- El 36% ya están de alta, el 35% con evolución favorable, el 9,4% con evolución estacionaria y el 2,7% con evolución desfavorable.

Distribución de los casos de dengue en Lima Cercado.



Casos de dengue según fecha de inicio de síntomas en jurisdicción del C.S. Mirones, 2021*



Fuente: Informe de la DIRIS Lima Centro
*Hasta la SE13- al 29 de marzo

Acciones

- Coordinación con la DIRIS Lima Centro para asistencia técnica y coordinación de acciones para la investigación del brote.
- Coordinación con el laboratorio referencial para acortar el tiempo de espera de resultados
- Búsqueda activa de casos, identificándose 114 personas a quienes se les tomó muestra.
- Control focal, donde se tuvo 3700 viviendas visitadas, 2121 viviendas inspeccionadas, 853 viviendas renuentes, 640 viviendas cerradas, 111 viviendas tratadas y 23 viviendas positivas.
- Se coordinó la actividad de eliminación de criaderos,
- Educación sanitaria a la población.
- Nebulización espacial: 1678 viviendas visitadas y 1242 viviendas fumigadas con primera vuelta; 1413 viviendas visitadas y 631 viviendas fumigadas con segunda vuelta.
- Monitoreo de 9 EESS colindantes con la zona del brote
- Fortalecimiento de la vigilancia de febriles

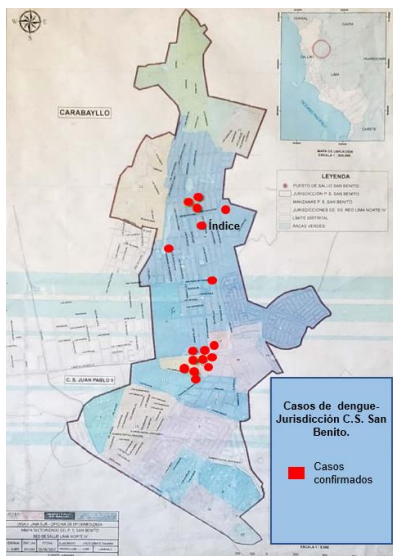


Seguimiento brote de dengue en el distrito de Carabaylo, provincia y departamento de Lima, 2021*.

Situación actual

- Brote distribuido en toda la jurisdicción del C.S. San Benito.
- Principalmente en sectores: Los Palomares, III,IV y V etapa.
- 17 Confirmados y 06 probables.
- 22 DSSA, 01 DCSA (caso índice).
 - Cefalea (95%), fiebre (84%), mialgias (74%), vómitos (68%), artralgias (58%), dolor retroocular (47%), otros.
 - Grupos mas afectados: Sexo femenino (56.5%)
Etapa de vida niño (34.7%) y joven (34.7%).
 - Identificación: DENV-1.

Mapa: Ubicación del brote, San Benito, Carabaylo.



Asistencia Técnica al C.S. San Benito.



Acciones realizadas

- Investigación y seguimiento de casos confirmados y probables.
- Búsqueda activa de febriles y toma de muestra.
- Control focal: 1389 v. inspeccionadas, 611 v. cerradas, 127 v. renuentes y 289 v. deshabitadas) con cobertura del 57.5%.
- Nebulización química espacial primera (447 viviendas, cob. 56.5%) y segunda vuelta en el sector 1.
- Difusión de Alerta Epidemiológica y Guía Práctica Clínica de casos.
- Coordinación con dirigentes comunitarios para educación sanitaria.
- Difusión de medidas de prevención en la población (perifoneo y distribución de volantes).
- Reunión y asistencia técnica del CDC MINSa para fortalecer vigilancia, investigación, sala situacional, entre otros.
- Reunión Comité Técnico de Dengue para incrementar control focal y nebulización en toda la jurisdicción (2700 viv. aprox.)



PERÚ

Ministerio
de Salud

Viceministerio
de Salud Pública

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención
y Control de Enfermedades

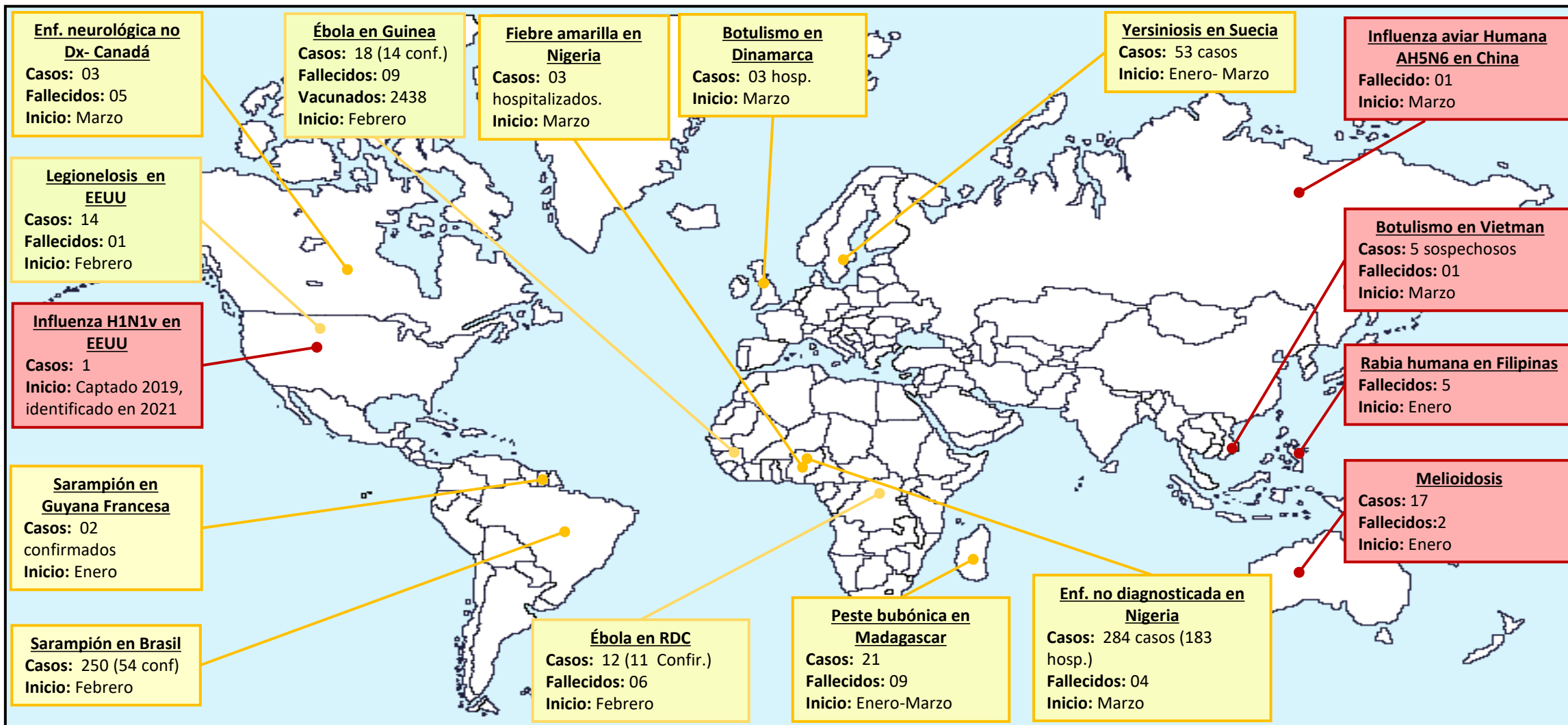
Eventos sanitarios de importancia internacional

Semana Epidemiológica Nº 13–2021

(al 31 de marzo)



Eventos sanitarios de importancia internacional, SE 13 – 2021*



Fuentes: ProMED, Outbreak News Today, Reporte de Córdoba, OMS, OPS.
 C: Casos en Humano; A: Muestras de ambiente; conf: confirmados; sosp: sospechosos.
 * Hasta el 31 de marzo

Leyenda:
■ Nuevo (esta semana)
■ En Seguimiento
■ Actualización

Situación actual de COVID-19 a nivel internacional



PERÚ

Ministerio de Salud

Viceministerio de Salud Pública

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

Semana Epidemiológica Nº 13-2021

(al 31 de marzo)

Reporte Mundial de COVID-19 según regiones, SE 13 – 2021*

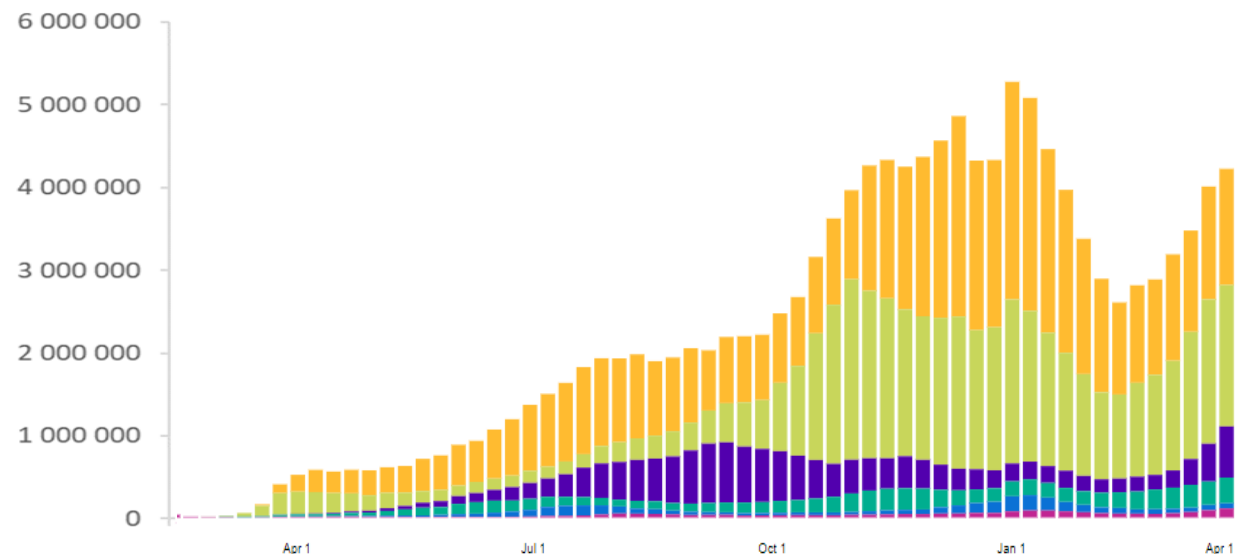
Total Casos confirmados
131,309,792

Total fallecidos
2,854,276

Letalidad
2.2%

Región	Confirmados	%	Defunciones	Letalidad
 Américas	56,880,123	43.3	1,375,139	2.4
 Europa	46,085,310	35.1	983,033	2.1
 Sudeste Asiático	15,438,907	11.8	223,666	1.4
 Mediterráneo Oriental	7,785,717	5.9	161,826	2.1
 África	3,126,037	2.4	78,646	2.5
 Pacífico Oeste	1,992,953	1.5	31,953	1.6
Total	131,309,792	100.0	2,854,276	2.2

Tendencia de casos confirmados de COVID-19 a nivel mundial, según Regiones.



Situación de COVID-19 en el Perú



PERÚ

Ministerio
de Salud

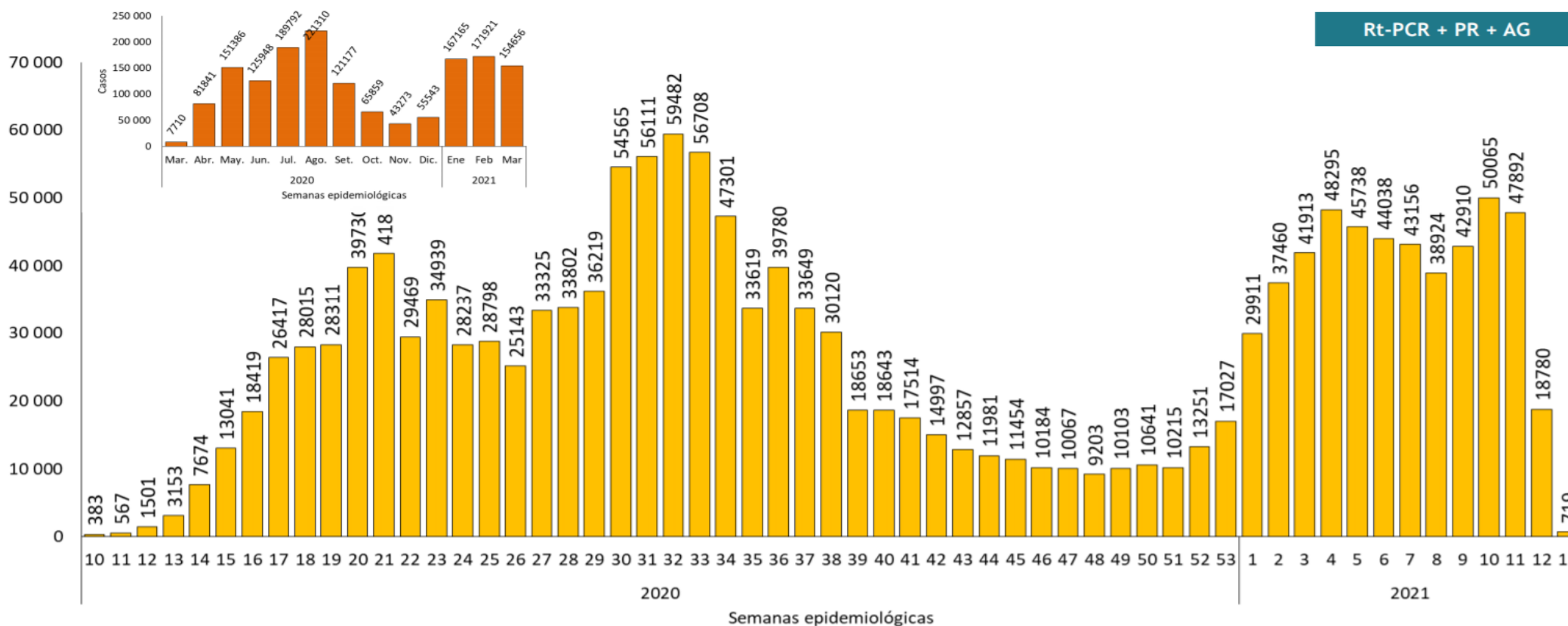
Viceministerio
de Salud Pública

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención
y Control de Enfermedades

Semana Epidemiológica N° 13-2021
(al 31 de marzo)

Casos de COVID-19, según fecha de inicio de síntomas , Perú SE 13 – 2021*

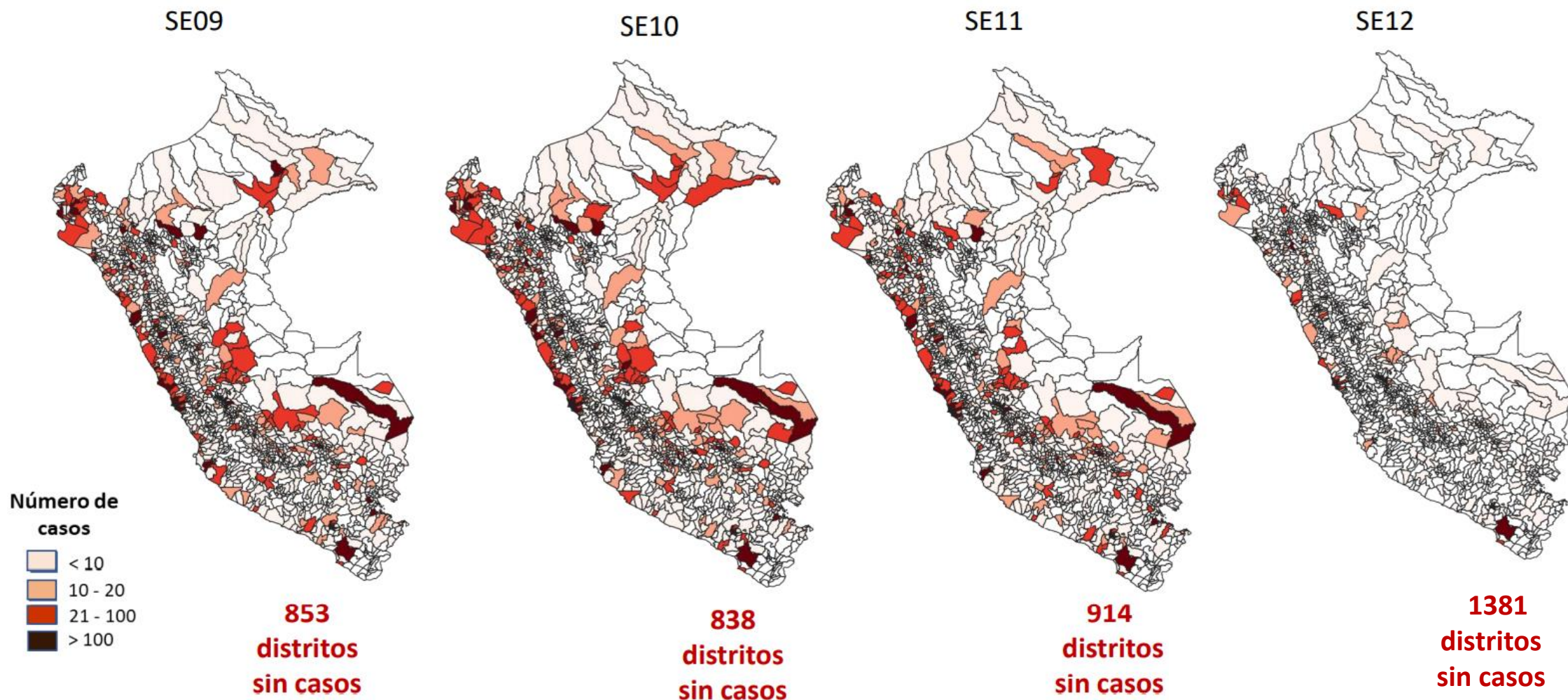
TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
9 394 499	1 561 723	7 832 776	16.6	1 476 782 92.57%	52 161 3.3%



Fuente: Net Lab INS y SICOVID. *Hasta el 31/03/2021

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSa

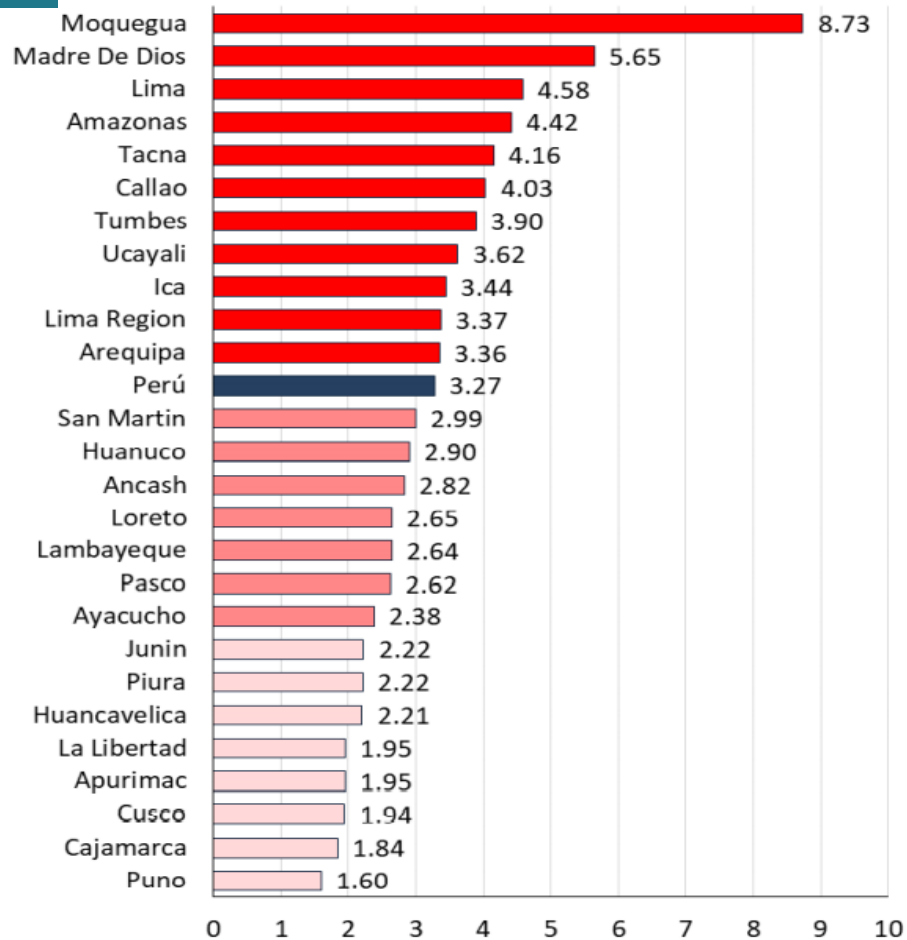
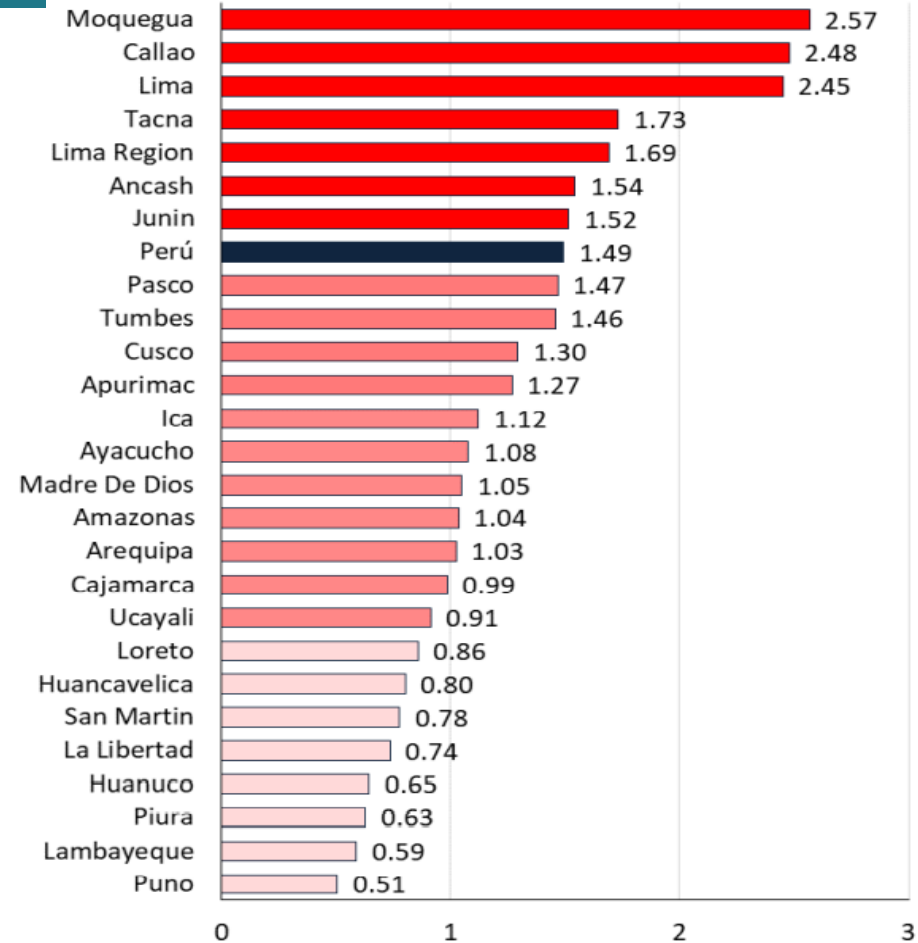
Distritos con notificación de casos de COVID-19 en las últimas 04 semanas, Perú SE 13 – 2021*



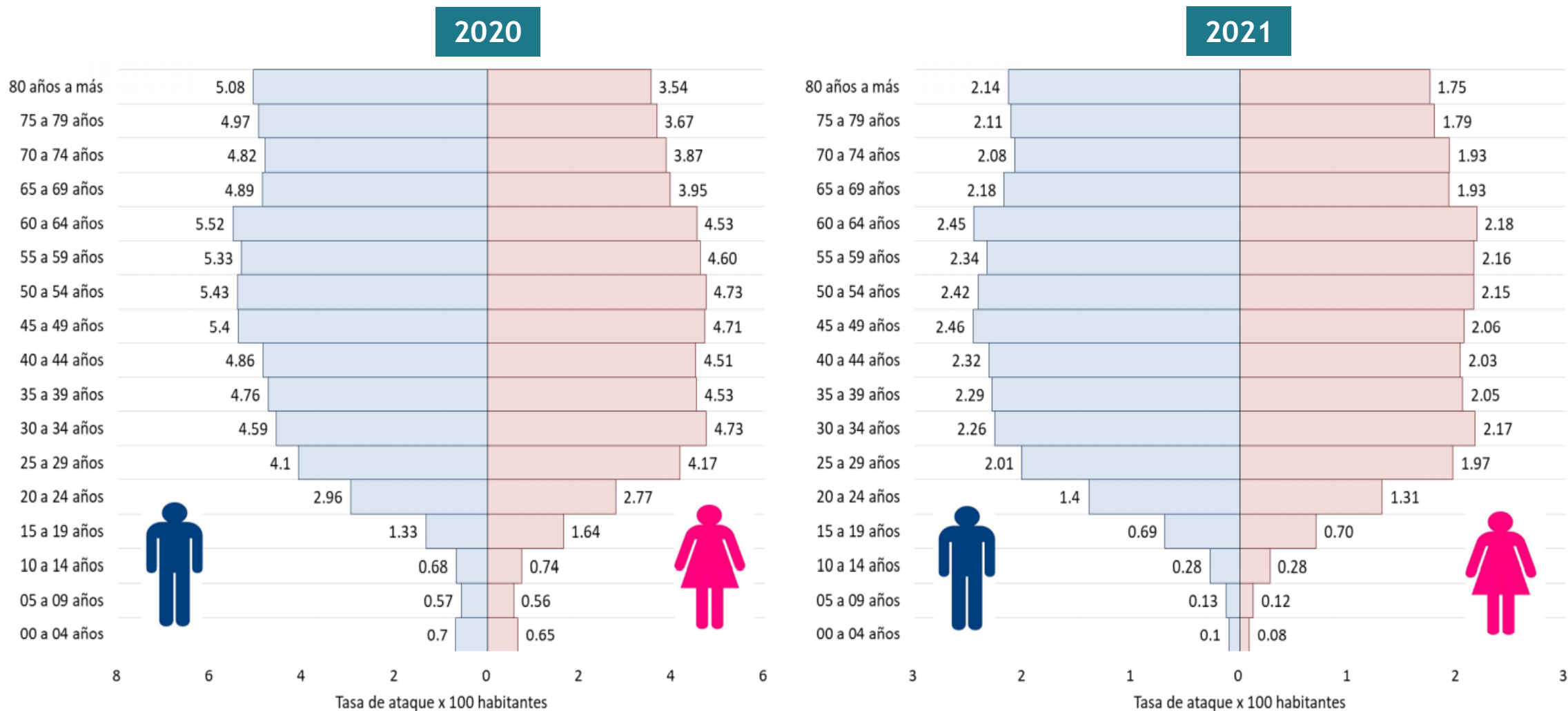
Fuente: Net Lab INS y SICOVID. *Hasta el 31/03/2021

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSa

Tasa de ataque acumulada por COVID-19 según departamentos, Perú 2020-2021

2020**2021**

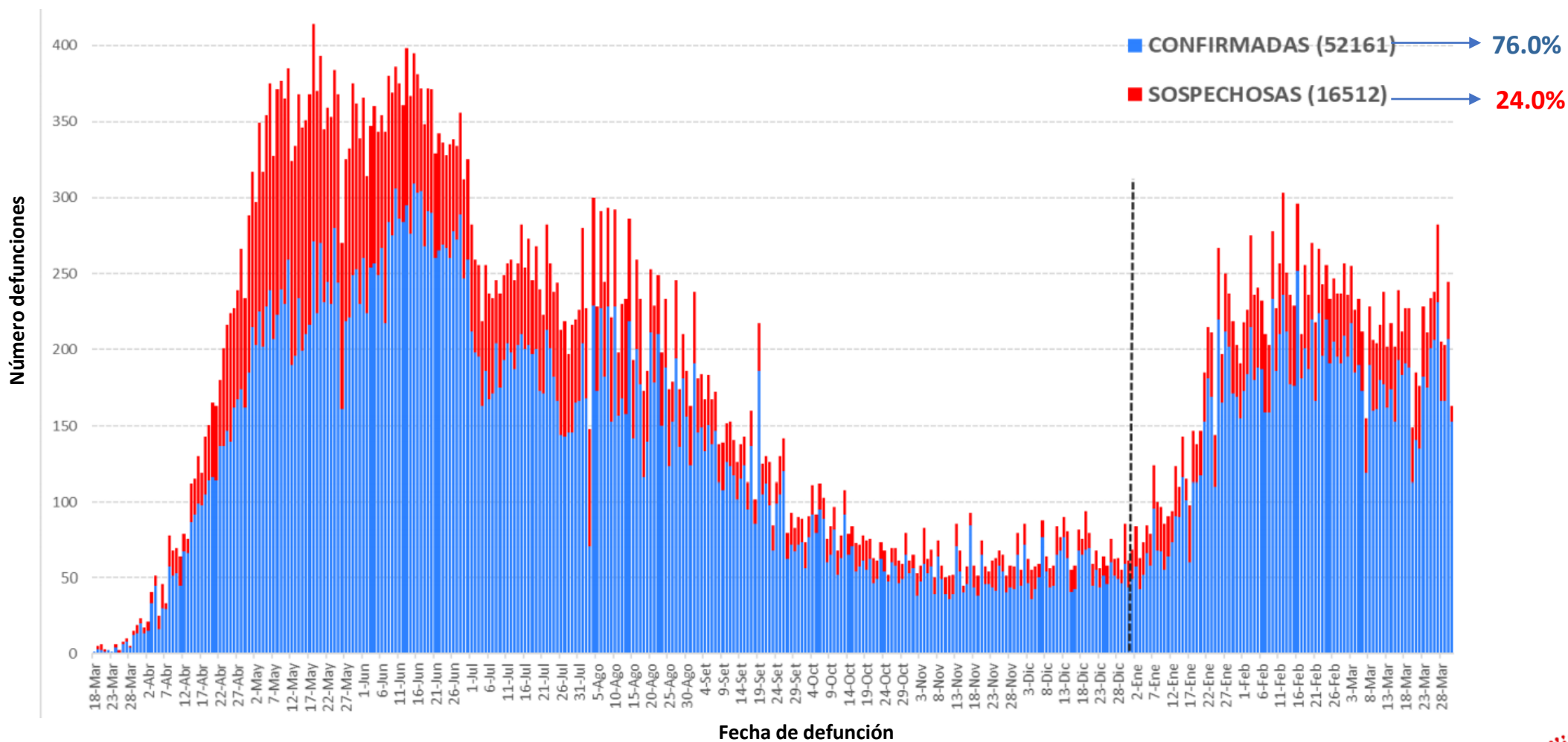
Tasa de ataque por COVID-19 según quinquenios de edad y sexo, Perú 2020-2021*



Fuente: Net Lab INS y SICOVID. *Hasta el 31/03/2021

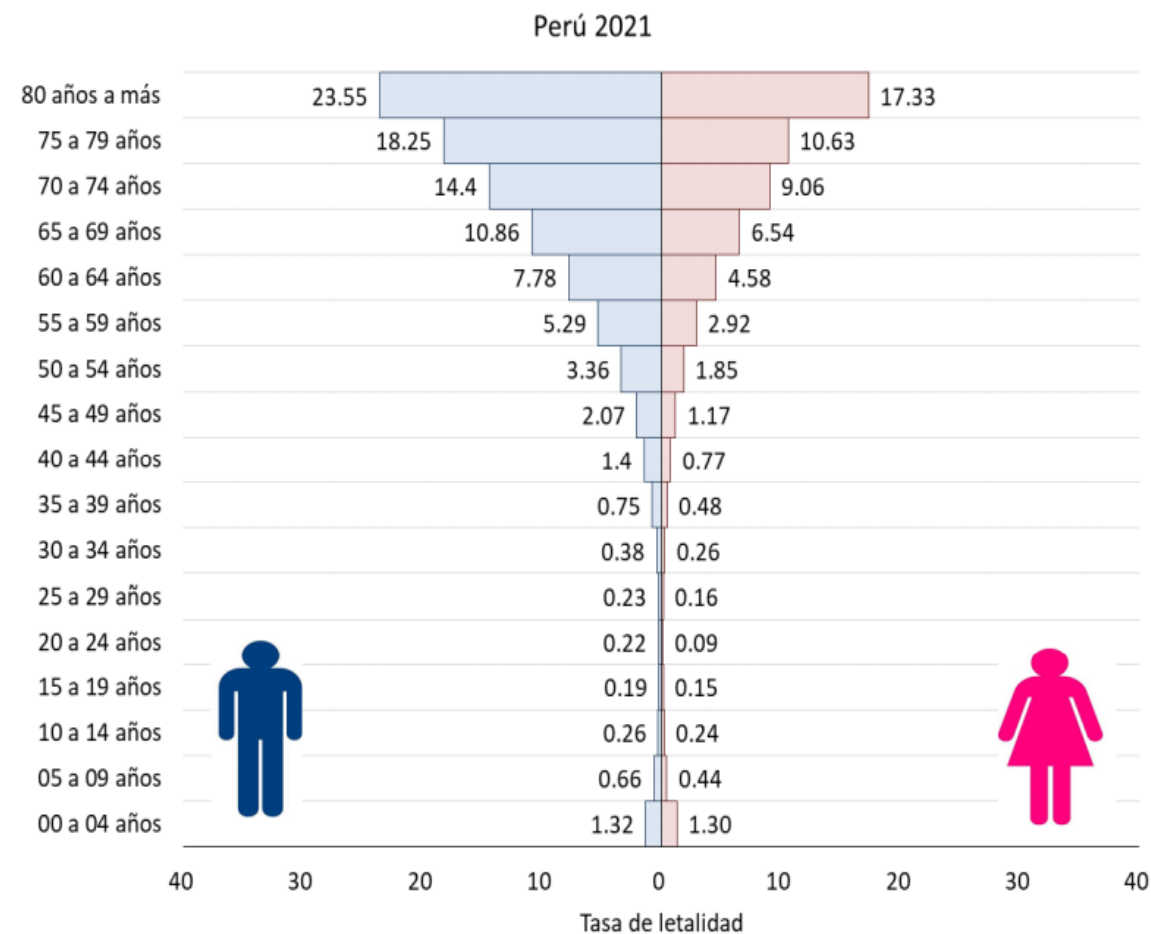
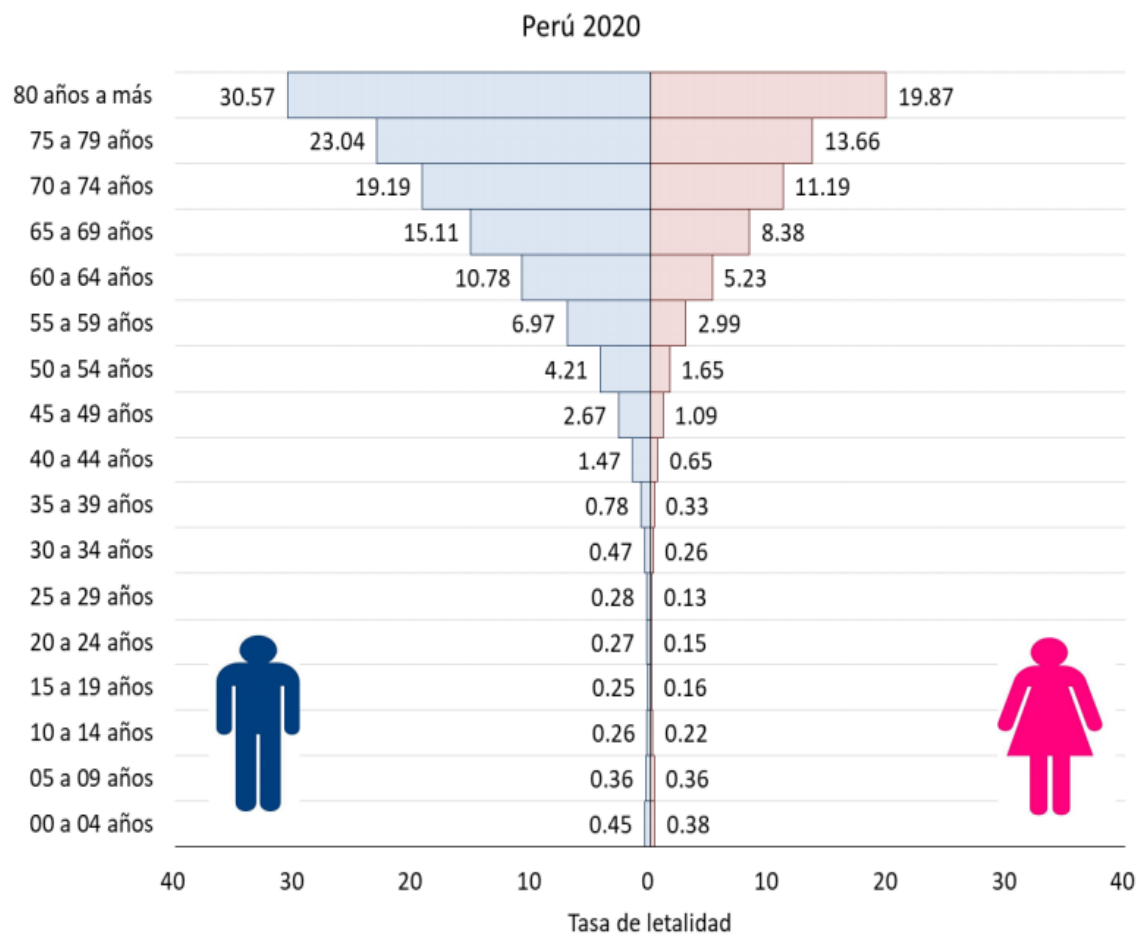
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

Tendencia de las defunciones confirmadas y sospechosas de COVID-19 , Perú SE 13 – 2021*



Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF – MINSa. *Hasta el 31/03/2021
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSa

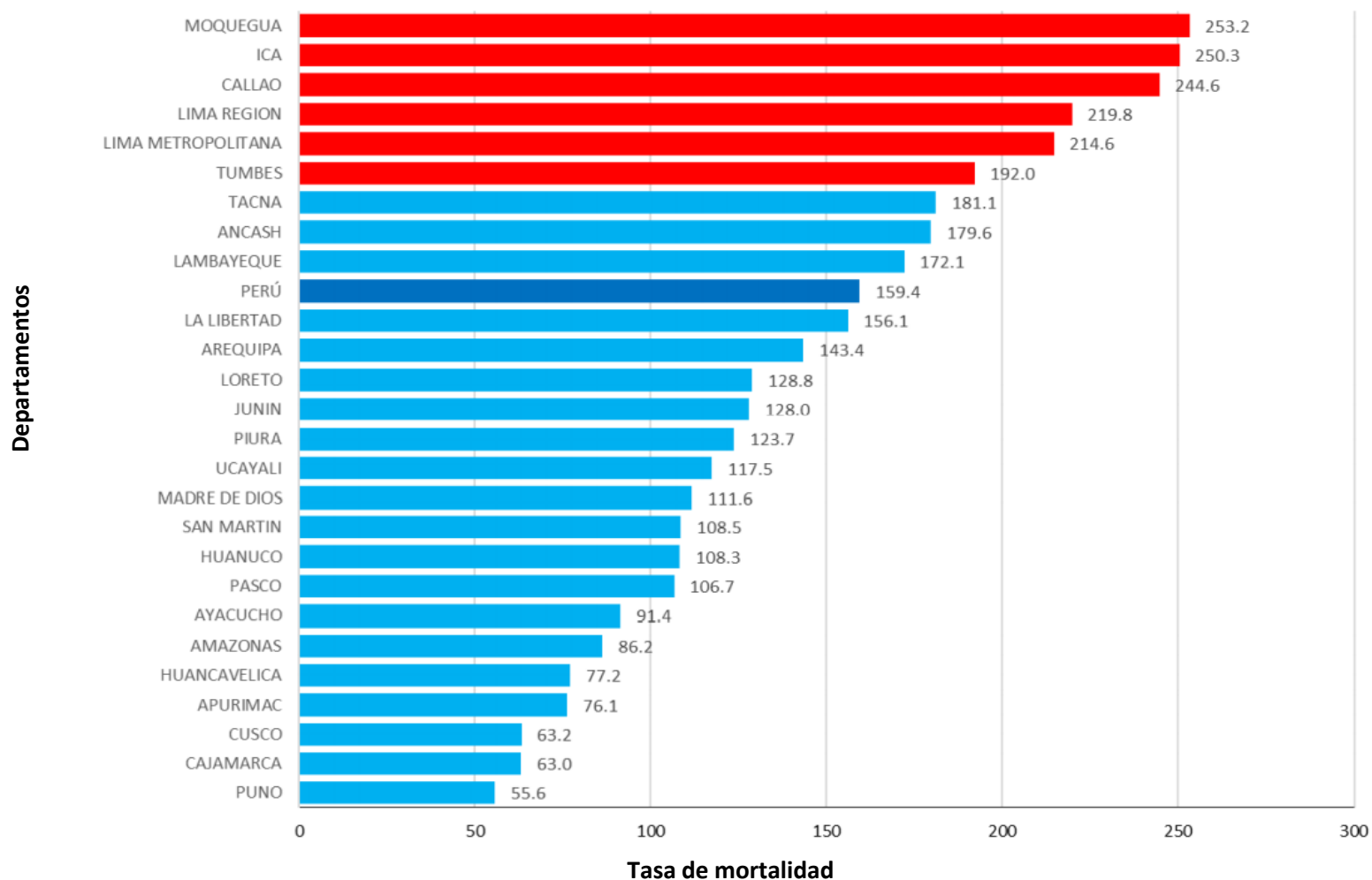
Tasa de letalidad por COVID-19 según quinquenios de edad y sexo, Perú 2020-2021*



Fuente: Net Lab INS y SICOVID . *Hasta el 31/03/2021

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

Tasa de mortalidad por COVID-19 según departamentos, Perú 2020-2021*



Fuente: Net Lab INS y SICOVID . *Hasta el 31/03/2021

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSa



PERÚ

Ministerio
de Salud

Viceministerio
de Salud Pública

Centro Nacional de
Epidemiología, Prevención
y Control de Enfermedades

*Gracias por su
atención*

e-mail:
cdc.respuesta@dge.gob.pe

