

Semana Epidemiológica No. 33 de 2020 (09 al 15 de agosto)

BOLETÍN INFORME DE EVENTOS DE INTERÉS EN SALUD PÚBLICA

Manizales, Corte al 15 de agosto del 2020 a las 7:00 pm.

Este boletín tiene información epidemiológica priorizada sobre el evento de infección por nuevo coronavirus (COVID-19), notificado a través de la ficha 346, con corte al 15-08-2020 a las 7:00 pm, evento de interés en salud pública en todo el mundo, notificado semanalmente a la Dirección Territorial de Salud de Caldas (DTSC) a través del Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA). El número de casos de este documento, puede variar por ajustes posteriores de reportes recibidos por el Instituto Nacional de Salud (INS).

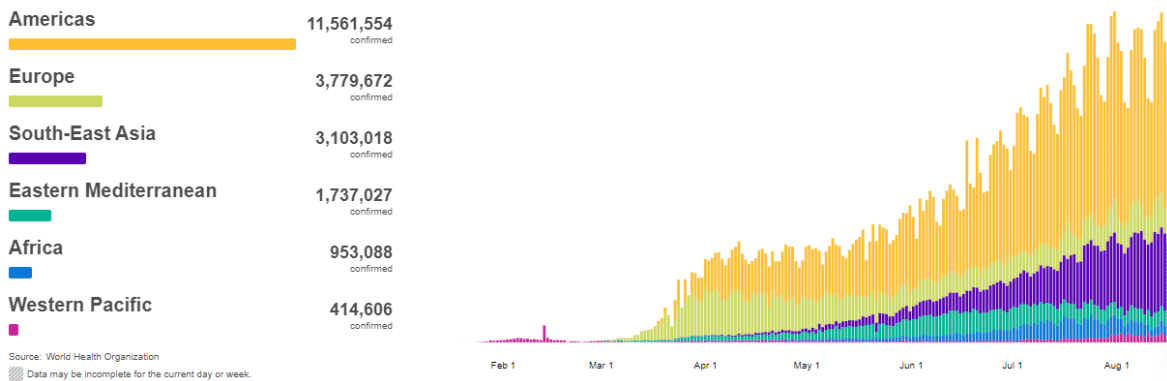
El área de vigilancia en salud pública departamental, a través del administrador del SIVIGILA, suministra productos de análisis de información como: Así vamos, Consolidado de resultados del SISMUESTRAS, datos básicos de los pacientes confirmados diariamente y las gráficas con el análisis de los casos por semanas epidemiológicas de notificación, variables sociodemográficas y trabajadores de la salud y los profesionales de las subregiones en conjunto con la referente del evento actualizan la información y gestionan los ajustes en cada uno de los municipios del departamento y elaboran los informes diarios y semanales.

EL MUNDO

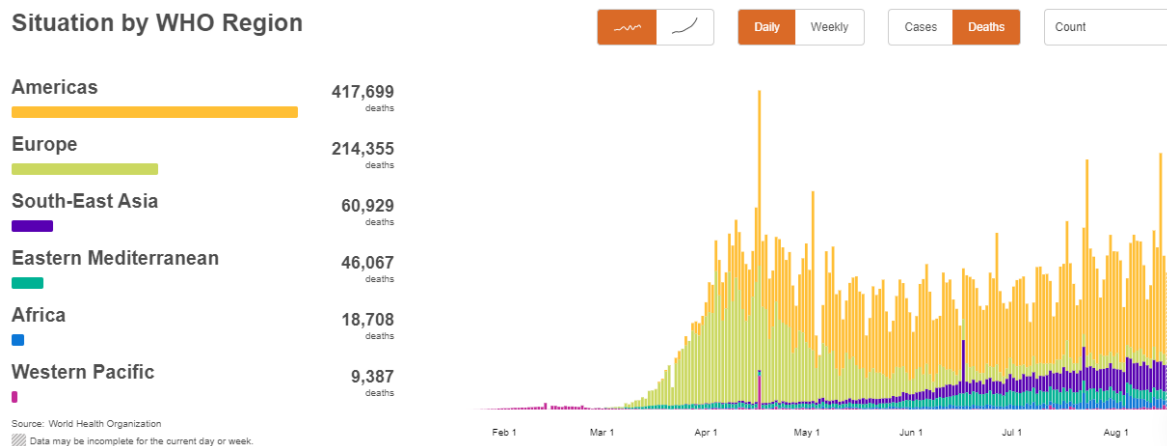
Para el 15 de agosto se reportaban en el mundo 21.213.649 casos de COVID-19 con un total de 760.421 fallecimientos y 13.295.750 casos recuperados. El 14 de agosto ostenta el *record* del día con más casos reportados en el mundo con 304.449 casos en 24 horas, debido al persistente incremento de casos en la región de las américas y el aumento de casos en Europa luego de la disminución alcanzada en los meses de mayo y junio, con España como el país con más casos nuevos en la última semana en el continente europeo. La región de la OMS más afectada en el mundo es la región de las américas con más de 11 millones de personas afectadas y más de 400.000 personas fallecidas. (Gráficas 1 y 2)

El país más afectado ha sido Estados Unidos, con 5.357.396 infectados que representan casi la cuarta parte de los infectados de todo el mundo y un total de 169.432 muertes, seguido de Brasil con 3.317.096 de casos y 107.232 muertes, en la lista continúan India y Rusia, con más de 2 millones y casi 1 millón de casos respectivamente, sin embargo, no reportan la existencia de circulación local comunitaria y afirman que la transmisión se da en conglomerados aislados.

Gráfica 1. Casos confirmados de COVID-19 por regiones de la Organización Mundial de la Salud (OMS)



Gráfica 2. Fallecidos por COVID-19 por regiones de la Organización Mundial de la Salud (OMS)



Fuente: <https://covid19.who.int/>

COLOMBIA

Para el 15 de agosto de 2020, el Ministerio de Salud y Protección Social reportó un total de 456.689 casos, se alcanzó un total de 14.810 fallecidos por COVID-19 y la cifra de recuperados fue de 274.420. Los casos activos representan un 36,4% del total de casos confirmados con 166.514 pacientes con enfermedad activa. A nivel mundial para la semana epidemiológica 33, Colombia ocupaba el noveno lugar con el mayor número de casos a nivel mundial.

Gráfica 3. Casos confirmados de infección por nuevo coronavirus (COVID-19) en Colombia reporte 15-08-2020, 5:00 pm



Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social

Bogotá Distrito Capital sigue siendo la entidad territorial más afectada por la pandemia con el 34,7% de los casos del país, seguido de Antioquia que reemplazó al departamento del Atlántico durante la semana epidemiológica 33,

seguidos de Valle del Cauca y Bolívar que han ocupado las primeras posiciones desde el inicio de la pandemia.

Tabla 1. Casos confirmados por SARS-CoV-2, Colombia, reporte 15-08-2020, 5:00 pm

Departamento	Casos confirmados	Porcentaje (%)
Bogotá	158674	34,7
Antioquia	60873	13,3
Atlántico	60542	13,3
Valle Del Cauca	36847	8,1
Bolívar	21593	4,7
Cundinamarca	14572	3,2
Córdoba	13231	2,9
Nariño	11273	2,5
Magdalena	9915	2,2
Santander	9608	2,1
Sucre	8443	1,8
Norte De Santander	6500	1,4
Cesar	5452	1,2
Meta	5014	1,1
Tolima	4327	0,9
Caquetá	3511	0,8
Risaralda	3475	0,8
Chocó	3439	0,8
La Guajira	3379	0,7
Cauca	3222	0,7
Amazonas	2652	0,6
Huila	2343	0,5
Boyacá	2063	0,5
Putumayo	1884	0,4
Caldas	1599	0,4
Quindío	649	0,1
Casanare	613	0,1
Arauca	560	0,1
Guaviare	193	0,0
Vaupés	139	0,0
San Andrés Y Providencia	82	0,0
Guainía	14	0,0
Vichada	6	0,0

Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social

DEPARTAMENTO DE CALDAS

A corte del 15 de agosto del 2020, en el departamento se reportó un total de 1571 casos de COVID-19 ocupando la vigesimoquinta posición en el país, se habían reportado 25 personas fallecidas por esta causa, 2 con diagnóstico de COVID-19 pero con otras causas de muerte. Así mismo había un total de 875 casos recuperados y 669 activos (Gráfica 4).

Gráfica 4. Casos confirmados por SARS-CoV-2, Caldas, reporte 15-08-2020, 7:00 pm



TOTAL CASOS ACTIVOS POR MUNICIPIO

Municipio	Activos	Activos Nuevos	Fallecidos	Recuperados	Confirmados
Aguadas	3		0	46	49
Anserma	3		0	22	25
Aranzazu	1		0	3	4
Belalcázar	10		0	1	10
Chinchiná	51	2	1	33	85
La Dorada	23	11	4	214	241
La Merced	0		0	9	9
Manizales	441	15	9	382	833
Manzanares	1		1	18	20
Marmato	27	7	0	34	61
Neira	3		3	9	15
Pácora	1		0	4	5
Palestina	2	1	1	2	5
Riosucio	30	3	2	12	44
Risaralda	0		0	2	2
Salamina	1		0	6	7
Samaná	1		0	3	4
San José	1		0	0	1
Supia	33	6	2	17	52
Villamaría	36	1	1	40	78
Viterbo	1		0	9	10
Totales:	669	46			

Fuente: SIVIGILA

El municipio más afectado ha sido la capital del departamento, Manizales, con 833 casos confirmados que representan el 53,02% del total de casos del departamento, seguido de La Dorada con 241 casos, tendencia que se ha mantenido desde la semana epidemiológica 22 (Tabla 2)

Tabla 2. Casos confirmados para infección respiratoria aguda por virus nuevo (COVID-19) para el departamento de Caldas, reporte 15-08-2020, 7:00 pm

CASOS CONFIRMADOS INFECCION RESPIRATORIA AGUDA POR VIRUS NUEVO COVID-19		
Municipios	Casos	Porcentaje
Manizales	833	53,0
La Dorada	241	15,3
Chinchiná	85	5,4
Villamaría	78	5,0
Marmato	61	3,9
Supia	52	3,3
Aguadas	49	3,1
Riosucio	44	2,8
Anserma	25	1,6
Manzanares	20	1,3
Neira	15	1,0
Belalcázar	11	0,7
Viterbo	11	0,7
La Merced	9	0,6
Marquetalia	8	0,5
Salamina	7	0,4
Pacora	5	0,3
Palestina	5	0,3
Aranzazu	4	0,3
Samana	4	0,3
Risaralda	2	0,1
Norcasia	1	0,1
San José	1	0,1

Fuente: SIVIGILA

En relación con las muertes por COVID-19 se encuentra que en Caldas, se registran 1.571 casos de COVID-19, confirmados por laboratorio, con una letalidad del 1,6% (n=25 defunciones). Por municipio de residencia y en relación con la letalidad Manizales tiene 1,1% con (n=11 defunciones), sin embargo, no supera la tasa de letalidad del departamento. Por su parte Norcasia, Palestina, Neira, Manzanares, Supía y La Dorada presentan una tasa de letalidad del 100%, 20%, 20%, 5%, 3,8% y 1,7% respectivamente, superando la tasa de letalidad del departamento (Tabla 3)

Tabla 3. Casos fallecidos por infección por virus nuevo (COVID-19) Caldas, reporte 15-08-2020, 7:00 pm

	ENFERMAS	MUERTAS	LETALIDAD (%)
Colombia	456689	14810	3,2
Caldas	1571	25	1,6
Chinchiná	85	1	1,2
La Dorada	241	4	1,7
Manizales	833	9	1,1
Manzanares	20	1	5,0
Neira	15	3	20,00
Norcasia	1	1	100,0
Supía	52	2	3,8
Villamaría	78	1	1,3

Fuente: SIVIGILA

Para la fecha de corte de este informe la cifra de recuperados es de 875 casos, que representan el 55,69% de los casos confirmados. El municipio que acumula el mayor número de recuperados es Manizales, con 382 casos recuperados que representan el 24,3% del total de recuperados, seguido de La Dorada con 186 recuperados (13,6%), el resto de los municipios poseen el 62,1% de los recuperados, pero ninguno supera el 10% (Tabla 4).

En cuanto a las variables sociodemográficas de los casos confirmados el 51,3% de los casos infección respiratoria aguda por virus nuevo (COVID-19) se registró en el sexo masculino; el 68,4% pertenecen al régimen contributivo; el grupo de edad de los mayores de 65 años es el que tiene mayor porcentaje de casos con el



13,8%, con tendencia a la disminución y aumento de casos en personas en los quinquenios de los 20 a los 39 años (Tabla 5).

Tabla 4. Porcentaje de casos recuperados por SARS-CoV-2, Caldas reporte 15-08-2020, 7:00 pm

Municipios	Casos Positivos	Recuperados	% de Recuperados
Aguadas	49	46	2,9
Anserma	25	22	1,4
Aranzazu	4	3	0,2
Belalcázar	11	1	0,1
Chinchiná	85	33	2,1
La Dorada	241	214	13,6
La Merced	9	9	0,6
Manizales	833	382	24,3
Manzanares	20	18	1,1
Marmato	61	34	2,2
Marquetalia	8	8	0,5
Neira	15	9	0,6
Norcasia	1	0	0,0
Pácora	5	4	0,3
Palestina	5	2	0,1
Riosucio	44	12	0,8
Risaralda	2	2	0,1
Salamina	7	6	0,4
Samaná	4	3	0,2
San José	1	0	0,0
Supia	52	17	1,1
Villamaría	78	40	2,5
Viterbo	11	10	0,6
Total	1571	875	55,7

Fuente: SIVIGILA

Respecto a los profesionales de la salud afectados, el mayor número de casos corresponden a auxiliares de enfermería con el 35,41% (n=34), seguido por personal administrativo con el 22,91% (n=22). El municipio que ha documentado el mayor número de profesionales infectados es Manizales con 43 casos seguido de La Dorada con 23 casos. (Tablas 6 y 7)



Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080



Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas



E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co

Tabla 5. Variables socio demográficas y sociales de los casos SARS-CoV-2, Caldas, reporte 08-08-2020, 7:00 pm

Categoría		Casos	Porcentaje
Sexo	Femenino	591	49,2
	Masculino	611	50,8
Tipo de régimen en Salud	Contributivo	819	68,1
	Especial	67	5,6
	Excepción	40	3,3
	Indeterminado/Pendiente	21	1,7
	No Asegurado	39	3,2
	Subsidiado	216	18,0
Grupo de edad	< 1 Año	3	0,2
	01 a 4 Años	19	1,6
	05 a 9 Años	23	1,9
	10 a 14 Años	36	3,0
	15 a 19 Años	45	3,7
	20 a 24 Años	113	9,4
	25 a 29 Años	142	11,8
	30 a 34 Años	144	12,0
	35 a 39 Años	134	11,1
	40 a 44 Años	76	6,3
	45 a 49 Años	85	7,1
	50 a 54 Años	66	5,5
	55 a 59 Años	77	6,4
	60 a 64 Años	60	5,0
	65 y más Años	179	14,9
Área de ocurrencia del hecho	Cabecera Municipal	987	82,1
	Centro Poblado	139	11,6
	Rural Disperso	76	6,3

Fuente: Sivigila

Tabla 6. Seguimiento en profesionales de la salud confirmados SARS-CoV-2, Caldas, reporte 08-08-2020, 7:00 pm

Fuente: SIVIGILA

Tabla 7. Seguimiento a profesionales de salud por áreas de trabajo confirmados SARS-CoV-2, Caldas, reporte 08-08-2020, 7:00 pm

Áreas de trabajo	Nro.	%
Personas Administrativo	36	41,9
Consulta Externa	32	37,2
UCI adultos	6	7,0
Urgencias	4	4,7
Conductor de ambulancia y otros vehículos	3	3,5
Quirófanos	2	2,3
Servicios generales	2	2,3
Vigilancia privada	1	1,2
Total	86	100,0

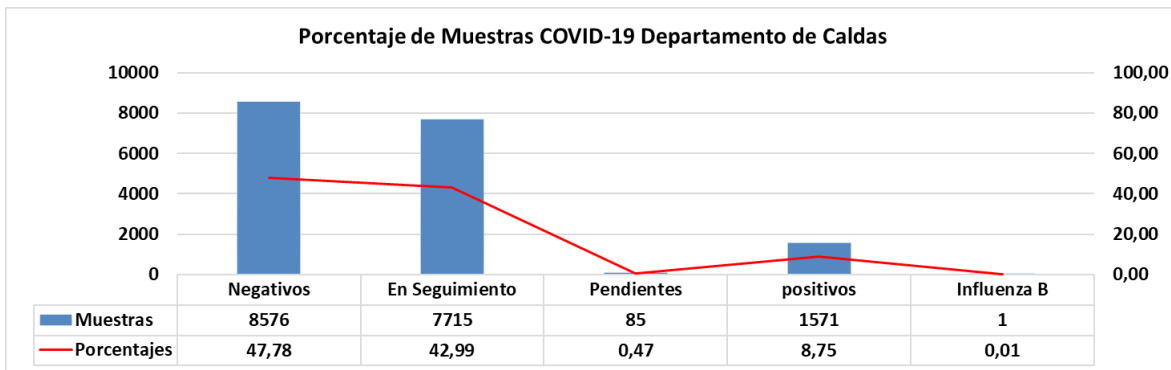
Fuente: SIVIGILA

En el departamento de Caldas se han tomado aproximadamente 17.948 muestras para RT-PCR para el diagnóstico de COVID-19, de las cuales se obtiene un total de 8.576 muestras negativas, que corresponden al 47,78%, 1.571 muestras positivas (8,75%) y 7715 (42,98%) muestras con resultados en seguimiento. La positividad de las pruebas del departamento ha aumentado en las últimas



semanas pasando de menos del 5% al 8,75% reportado en la semana epidemiológica 33 (Gráfica 5).

Gráfica 5. Total de muestras tomadas por laboratorio de Salud Pública del INS, reporte 08-08-2020 7:00 pm



Fuente: SIVIGILA – LSP



Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080



Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas



E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co



Informe elaborado por: Santiago Loaiza Betancurt

Revisado por: Daniela Blandón García



Teléfonos: + 57 (6) 8801620 - Línea gratuita 018000968080



Dirección: Cra 21 N° 29 - 29, Manizales - Caldas



E-mail: información@saluddecaldas.gov.co / www.saluddecaldas.gov.co