



BOLETÍN SEMANAL COVID 19 VALLE DEL CAUCA (Enero – Agosto 6)

Equipo de Vigilancia en Salud Pública
Secretaría Departamental de Salud
Valle del Cauca

MUNICIPIO DE ULLOA LÍDER EN ESTRATEGIA PRASS

El Municipio de Ulloa acoge la estrategia PRASS Pruebas, Rastreo y Aislamiento Selectivo Sostenible, como una alternativa para la detección, mitigación y control del COVID19. El proceso de implementación ha sido posible gracias a la movilización y capacidad de gestión de los líderes del territorio, evidenciado a través de la participación activa de diversos actores, dentro de los que se destacan: la administración municipal, la Secretaría de Salud y demás secretarios de despacho, la ESE Hospital Pedro Sáenz Díaz; con su personal de salud y representantes de la asociación de usuarios, los organismos de socorro, la fuerza Pública, el sector económico, incluyendo la participación de las Empresas de servicios públicos domiciliarios y la comunidad, que se ha empoderado acompañando y fortaleciendo las acciones de Vigilancia en Salud Pública del municipio.

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco**.
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364





**GOBERNACIÓN
VALLE DEL CAUCA**
Secretaría de Salud

Introducción

Desde que el SARS CoV2 fue declarado una Emergencia de Importancia en Salud Pública, el departamento del Valle del Cauca ha desarrollado de manera permanente estrategias integrales basadas en lineamientos nacionales, pero también complementando las mismas con aportes desde la comunidad científica, comité de expertos entre otros que permitan responder de manera adecuada y oportuna a una enfermedad desconocida y con grandes desafíos.

Actualmente desarrollamos la vigilancia rutinaria del evento que se complementa con estrategias innovadoras que buscan dar respuestas a los retos diarios que nos plantea esta pandemia. Este boletín semanal pretende no solo cuantificar la situación en términos de casos sino también monitorear la progresión de la misma, y socializar avances desde los diferentes procedimientos definidos al interior, para dar respuesta a la misma.

A continuación, se describe el resultado de la vigilancia rutinaria e intensificada, en relación con casos probables, casos confirmados por laboratorio, comportamiento del COVID 19 en poblaciones especiales y la mortalidad generada por este evento.

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



Glosario:

A fin de poder lograr mejor interpretación del boletín semanal se realiza este glosario de términos.

- **Caso probable:** Persona que cumple con la definición de caso establecida por el Instituto Nacional de Salud y fue notificado por alguna Institución Prestadora de Servicios de Salud IPS a través de ficha epidemiológica.
- **Caso positivo:** Persona clasificada inicialmente como probable con PCR positiva para SARS Cov2
- **Caso activo:** Este término solo se utiliza en casos positivos, hace relación al caso confirmado para COVID19 en los últimos 14 días. Este periodo se puede extender hasta el día 28 hasta que pueda ser clasificado el caso como recuperado microbiológico o clínico.
- **Recuperación microbiológica:** Persona que fue confirmada para COVID19, en el cual se tiene una segunda muestra después de 14 días RT-PCR negativa para SARS Cov2.
- **Resultados pendientes:** Muestras que no han sido reportadas por los laboratorios establecidos al aplicativo sismuestras.
- **Sismuestras:** Registro nacional de resultados de RT- PCR para SARS CoV2
- **Porcentaje de positividad:** Evalúa la positividad para SARS CoV2 en personas sospechosas con reporte de muestra.
- **Tasa de letalidad:** Medida de riesgo que establece el porcentaje de personas que fallecen dentro de los positivos.
- **Conglomerados:** Dos o más casos positivos de COVID19 con conexión en tiempo y lugar.
- **Conglomerado hospitalario:** Se define como un caso positivo en personal de salud o paciente que se le confirma la enfermedad después de 48 horas del ingreso a la institución.
- **Conglomerado no hospitalario.** Presencia de dos o más casos relacionados en tiempo y espacio que no corresponda a un hogar o grupo familiar.

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364

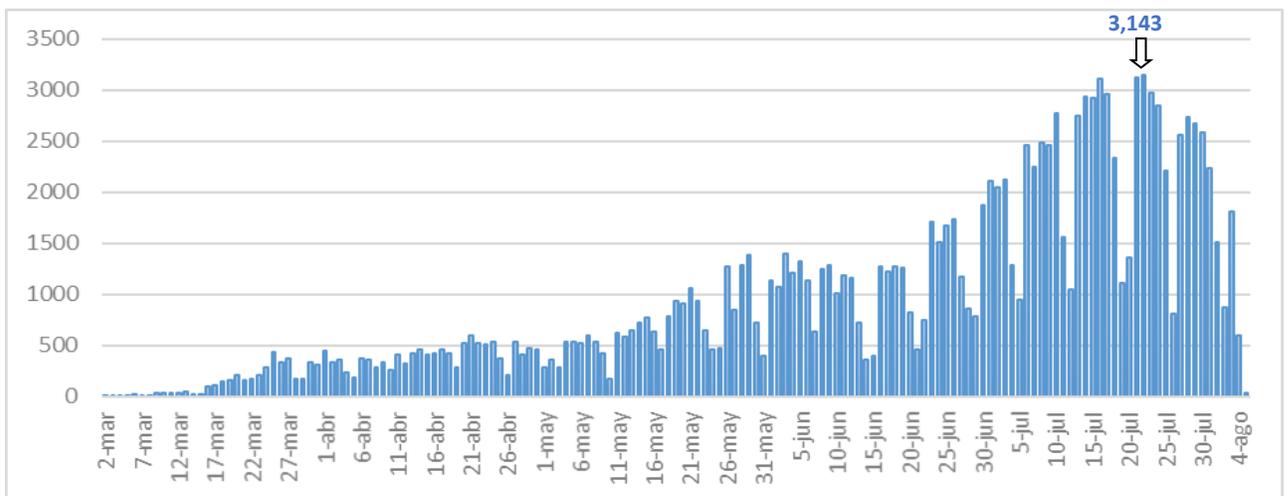


1. Casos sospechosos o probables

A través de las fichas epidemiológicas 345,346 y 348, se han generado 146,228 registros de casos sospechosos o probables de COVID19 al Sistema de Vigilancia en Salud Pública SIVIGILA aumentando en la última semana más de 18.000 registros. La siguiente gráfica muestra el comportamiento de la notificación durante la pandemia teniendo en cuenta la fecha de notificación.

El 22 de julio, ha sido la fecha con mayor número de casos probables notificados en el Valle del Cauca, alcanzando 3,143 casos. El promedio diario para el mes de julio ha sido de 2,287 casos día.

Comportamiento de la notificación Valle del Cauca. COVID19



Fuente: SIVIGILA Departamental.

A diferencia de los meses de marzo y abril, se evidencia una disminución importante en la notificación de casos al sistema de vigilancia los fines de semana y días festivos, lo cual disminuye la capacidad diagnóstica. En las últimas semanas obedece a lineamientos departamentales donde se priorizan casos sintomáticos y casos hospitalizados.

Consideraciones en la notificación de casos sospechosos o probables:

- De los 146,228 registros hay 16,653 repetidos, lo anterior obedece a que el paciente acorde a su sintomatología o evolución puede ser notificado en diferentes fichas epidemiológicas dispuestas para la vigilancia de este evento o debido a remisiones a instituciones de mayor complejidad que generan doble notificación. Finalmente encontramos 129,575 pacientes a los que se les ha sospechado de COVID19 acorde a sus síntomas y han sido captadas por el sistema de vigilancia.
- De las 129,575 personas, 3,042 residen fuera del Valle del Cauca. El siguiente análisis por municipio solo incluye las 126,532 personas residentes en el departamento.
- 22,856 personas (17,6%) están actualmente en seguimiento (Últimos 14 días)

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



- d. De los casos notificados, 5,421 (4,18%) de los casos notificados en el departamento corresponden a estrategias de captación como la vigilancia intensificada, investigaciones y la Búsqueda Activa Comunitaria.
- e. 25,131 casos notificados (19,3 %) tienen pendiente resultado de muestra, de los cuales 14,164 (56,3%) presentan más de 14 días de notificación.
- f. El 86,4% de los usuarios sin resultados de muestras hace más de 14 días, pertenecen a 8 EAPB que en orden descendente son

| <i>EAPB</i> | <i>Muestras pendientes</i> | <i>%</i> |
|----------------------------|--------------------------------|--------------|
| <i>Suramericana S.A</i> | 3553 | 25,1 |
| <i>Coomeva E.P.S. S.A.</i> | 1679 | 11,9 |
| <i>Nueva Eps S.A.</i> | 1343 | 9,5 |
| <i>Comfenalco Valle</i> | 1306 | 9,2 |
| <i>Coosalud E.S.S.</i> | 1228 | 8,7 |
| <i>E.P.S. Sanitas</i> | 1108 | 7,8 |
| <i>Emssanar E.S.S.</i> | 1043 | 7,4 |
| <i>S.O.S. S.A.</i> | 983 | 6,9 |
| <i>Subtotal</i> | 12243 | 86,4 |
| <i>Otros</i> | 1921 | 13,6 |
| <i>Total</i> | 14164 | 100,0 |

La búsqueda Activa de Casos constituye una acción fundamental para la contención de la pandemia, En el Valle del Cauca la Tasa de notificación de casos sospechosos es de 2,791 casos por cada 100.000 habitantes. 7 municipios del departamento tienen una tasa inferior a los 500 casos notificados por cada 100,000 habitantes estos municipios son Toro, Sevilla, Riofrio, Ulloa, Calima, Bolívar, Andalucía y Ansermanuevo donde sin duda se requiere reforzar este tipo de estrategias de captación de casos.

En la siguiente tabla se puede evidenciar esta información estratificada por municipios

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



| Municipio de residencia | Casos notificados | Población proyectada 2020 | Tasa de notificación x 100.000 hbtes | Casos captados a través de vigilancia Intensificada | % casos vig. intensificada | Casos notificados últimos 14 días) | % casos últimos 14 días | Resultados pendientes | % Resultados pendientes | Resultados pendientes > 14 días | % de casos pendientes > 14 días |
|-------------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------------------|---|----------------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Alcalá | 82 | 14,295 | 573,6 | 1 | 1,2 | 9 | 11,0 | 28 | 34,1 | 23 | 82,1 |
| Andalucía | 104 | 22,594 | 460,3 | 15 | 14,4 | 13 | 12,5 | 32 | 30,8 | 22 | 68,8 |
| Ansermanuevo | 79 | 17,316 | 456,2 | 31 | 39,2 | 14 | 17,7 | 21 | 26,6 | 10 | 47,6 |
| Argelia | 67 | 5,177 | 1294,2 | 21 | 31,3 | 1 | 1,5 | 12 | 17,9 | 11 | 91,7 |
| Bolívar | 12 | 15,714 | 76,4 | 1 | 8,3 | 3 | 25,0 | 3 | 25,0 | 3 | 100,0 |
| Buenaventura | 6818 | 311,827 | 2186,5 | 411 | 6,0 | 605 | 8,9 | 1392 | 20,4 | 1136 | 81,6 |
| Buga | 2005 | 128,945 | 1554,9 | 116 | 5,8 | 382 | 19,1 | 363 | 18,1 | 205 | 56,5 |
| Bugalagrande | 256 | 24,465 | 1046,4 | 11 | 4,3 | 60 | 23,4 | 69 | 27,0 | 22 | 31,9 |
| Caicedonia | 158 | 28,521 | 554,0 | 2 | 1,3 | 17 | 10,8 | 59 | 37,3 | 51 | 86,4 |
| Cali | 93148 | 2,252,616 | 4135,1 | 1448 | 1,6 | 17460 | 18,7 | 17958 | 19,3 | 9833 | 54,8 |
| Candelaria | 1909 | 94,211 | 2026,3 | 79 | 4,1 | 352 | 18,4 | 333 | 17,4 | 157 | 47,1 |
| Cartago | 1166 | 137,302 | 849,2 | 39 | 3,3 | 293 | 25,1 | 409 | 35,1 | 210 | 51,3 |
| Dagua | 484 | 49,015 | 987,5 | 0 | 0,0 | 119 | 24,6 | 77 | 15,9 | 24 | 31,2 |
| Darién | 31 | 18,266 | 169,7 | 0 | 0,0 | 1 | 3,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| El Águila | 47 | 8,562 | 548,9 | 0 | 0,0 | 3 | 6,4 | 9 | 19,1 | 6 | 66,7 |
| El Cairo | 45 | 6,506 | 691,7 | 27 | 60,0 | 2 | 4,4 | 5 | 11,1 | 4 | 80,0 |
| El Cerrito | 1178 | 57,133 | 2061,9 | 307 | 26,1 | 201 | 17,1 | 308 | 26,1 | 182 | 59,1 |
| El Dovio | 70 | 8,616 | 812,4 | 1 | 1,4 | 2 | 2,9 | 7 | 10,0 | 5 | 71,4 |
| Florida | 1250 | 57,961 | 2156,6 | 8 | 0,6 | 236 | 18,9 | 320 | 25,6 | 173 | 54,1 |
| Ginebra | 178 | 23,046 | 772,4 | 0 | 0,0 | 35 | 19,7 | 27 | 15,2 | 12 | 44,4 |
| Guacari | 214 | 33,578 | 637,3 | 90 | 42,1 | 34 | 15,9 | 41 | 19,2 | 19 | 46,3 |
| Jamundí | 3518 | 167,147 | 2104,7 | 59 | 1,7 | 628 | 17,9 | 718 | 20,4 | 455 | 63,4 |
| La Cumbre | 150 | 16,509 | 908,6 | 0 | 0,0 | 17 | 11,3 | 19 | 12,7 | 16 | 84,2 |
| La Unión | 270 | 34,493 | 782,8 | 80 | 29,6 | 27 | 10,0 | 37 | 13,7 | 23 | 62,2 |
| La Victoria | 70 | 11,867 | 589,9 | 0 | 0,0 | 25 | 35,7 | 27 | 38,6 | 6 | 22,2 |

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.
 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
 Edificio **Palacio de San Francisco**.
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



| Municipio de residencia | Casos notificados | Población proyectada 2020 | Tasa de notificación x 100.000 hbtes | Casos captados a través de vigilancia Intensificada | % casos vig intensificada | Casos notificados últimos 14 días) | % casos últimos 14 días | Resultados pendientes | % Resultados pendientes | Resultados pendientes > 14 días | % de casos pendientes > 14 días |
|-------------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------------------|---|---------------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Obando | 85 | 12,042 | 705,9 | 1 | 1,2 | 14 | 16,5 | 23 | 27,1 | 12 | 52,2 |
| Palmira | 5724 | 354,285 | 1615,6 | 1769 | 30,9 | 932 | 16,3 | 1318 | 23,0 | 776 | 58,9 |
| Pradera | 780 | 48,165 | 1619,4 | 17 | 2,2 | 128 | 16,4 | 189 | 24,2 | 101 | 53,4 |
| Restrepo | 87 | 15,304 | 568,5 | 24 | 27,6 | 6 | 6,9 | 20 | 23,0 | 16 | 80,0 |
| Riofrio | 75 | 15,463 | 485,0 | 3 | 4,0 | 18 | 24,0 | 13 | 17,3 | 6 | 46,2 |
| Roldanillo | 255 | 36,786 | 693,2 | 10 | 3,9 | 35 | 13,7 | 62 | 24,3 | 41 | 66,1 |
| San Pedro | 120 | 17,201 | 697,6 | 5 | 4,2 | 11 | 9,2 | 23 | 19,2 | 18 | 78,3 |
| Sevilla | 171 | 41,153 | 415,5 | 0 | 0,0 | 11 | 6,4 | 25 | 14,6 | 22 | 88,0 |
| Toro | 44 | 14,389 | 305,8 | 2 | 4,5 | 2 | 4,5 | 9 | 20,5 | 7 | 77,8 |
| Trujillo | 133 | 18,982 | 700,7 | 70 | 52,6 | 11 | 8,3 | 8 | 6,0 | 7 | 87,5 |
| Tuluá | 2758 | 218,812 | 1260,4 | 167 | 6,1 | 467 | 16,9 | 524 | 19,0 | 257 | 49,0 |
| Ulloa | 28 | 5,381 | 520,3 | 7 | 25,0 | 8 | 28,6 | 11 | 39,3 | 6 | 54,5 |
| Versalles | 81 | 6,95 | 1165,5 | 73 | 90,1 | 12 | 14,8 | 33 | 40,7 | 21 | 63,6 |
| Vijes | 190 | 12,884 | 1474,7 | 1 | 0,5 | 59 | 31,1 | 61 | 32,1 | 22 | 36,1 |
| Yotoco | 286 | 16,197 | 1765,8 | 68 | 23,8 | 67 | 23,4 | 63 | 22,0 | 23 | 36,5 |
| Yumbo | 2024 | 110,069 | 1838,8 | 436 | 21,5 | 441 | 21,8 | 353 | 17,4 | 164 | 46,5 |
| Zarzal | 382 | 42,407 | 900,8 | 21 | 5,5 | 95 | 24,9 | 122 | 31,9 | 57 | 46,7 |
| VALLE | 126532 | 4,532,152 | 2791,875 | 5421 | 4,3 | 22856 | 18,1 | 25131 | 19,9 | 14164 | 56,4 |

Fuente: SIVIGILA Departamental.

Gobernación Valle del Cauca

(57-2) 620 00 00 ext.

Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco**.
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364

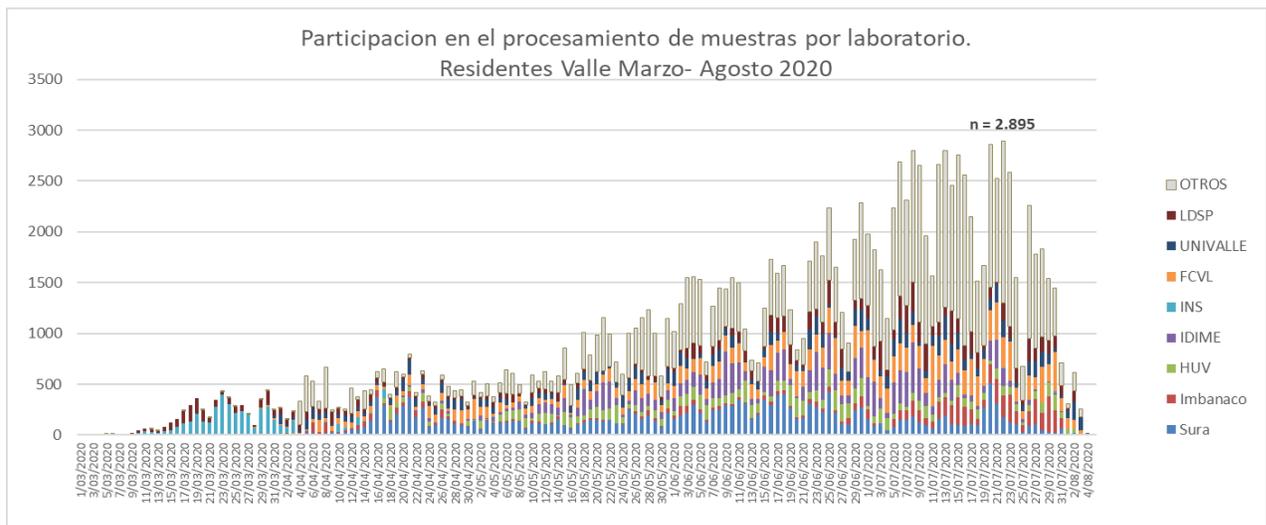


2. Sismuestras

Sismuestras ha sido la plataforma a nivel nacional dispuesta para hacer el cargue de los resultados de las muestras para COVID19, La información allí dispuesta responde a las muestras que han sido procesadas por los diferentes laboratorios a nivel nacional y no da cuenta de las muestras tomadas.

Al 5 de agosto, se han emitido 148,548 resultados de muestras tomadas y que han sido registradas en el aplicativo sismuestras, 13,435 han sido procesadas en los últimos 7 días, alcanzando el departamento un reporte diario de muestras de 1,919 muestras. En comparación con la semana inmediatamente anterior, el informe de muestras se redujo en 3,313 reportes.

En la siguiente gráfica se evidencia el comportamiento del reporte de resultados al aplicativo sismuestras.



Fuente. Sismuestras Agosto 6 2020

- ✓ Han participado 42 laboratorios a nivel nacional en el procesamiento de resultados, sin embargo, 21 de estos han procesado 1,000 o más muestras.
- ✓ Los laboratorios con mayor número de muestras informadas en la última semana han sido SYNLAB seguido por Sura.
- ✓ La mediana histórica entre la toma de muestra y el reporte de la misma es de 4 días, en los primeros cinco días del mes de agosto esta oportunidad subió a 8 días. Es importante mirar las particularidades de la mediana por laboratorio.

Gobernación Valle del Cauca

(57-2) 620 00 00 ext.

Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



| Laboratorio | Número de muestras informadas | Días transcurridos entre toma y resultado histórico (mediana) | Número de muestras informadas agosto 1- 5 | Días transcurridos entre toma y resultado agosto 1-5 (mediana) | Número de muestras informadas Julio 30 - 5 agosto | Promedio muestras informadas diarias en la última semana (Julio 30- agosto 5) |
|--|-------------------------------|---|---|--|---|---|
| SYNLAB | 25264 | 8 | 3409 | 13 | 4054 | 579 |
| Ayudas Diagnósticas SURA | 19001 | 3 | 135 | 1 | 185 | 26 |
| Laboratorio Clínico de la Fundación Valle del Lili | 17622 | 3 | 1867 | 20 | 1949 | 278 |
| Instituto de Diagnóstico Médico IDIME S.A | 13495 | 7 | 538 | 13 | 722 | 103 |
| Laboratorio de Salud Publica Valle del Cauca | 11669 | 3 | 486 | 3 | 799 | 114 |
| Laboratorio de Diagnóstico de Agentes Biológicos (LDAB- UNIVALLE) | 10233 | 1 | 436 | 1 | 436 | 62 |
| Hospital Universitario del Valle "Evaristo García" E.S.E. | 9078 | 2 | 222 | 2 | 359 | 51 |
| Fundación Laboratorio Clínico del Centro Médico Imbanaco 2 | 7059 | 4 | 613 | 4 | 872 | 125 |
| Laboratorio COLCAN SAS | 4083 | 3 | 212 | 6 | 244 | 35 |
| Instituto Nacional de Salud | 4059 | 5 | 31 | 5 | 31 | 4 |
| Asoclinic | 3731 | 6 | 768 | 6 | 919 | 131 |
| Laboratorio Biología Molecular Colsanitas/ Keralty | 3334 | 6 | 559 | 7 | 612 | 87 |
| Servicio de Diagnóstico Médico SA SDM | 2701 | 3 | 230 | 1 | 473 | 68 |
| Laboratorio Lorena Vejarano SAS | 2604 | 4 | 58 | 4 | 83 | 12 |
| Clínica Farallones | 2457 | 7 | 410 | 8 | 410 | 59 |
| Hematoncologos SA | 2428 | 7 | 279 | 14 | 279 | 40 |
| Dirección de Sanidad de la Policía Nacional | 2040 | 2 | 165 | 3 | 165 | 24 |
| Convenio Compensar-INS | 1772 | 3 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Ejército Nacional - Laboratorio de Referencia e Investigación | 1761 | 5 | 70 | 6 | 110 | 16 |
| ANALIZAR Laboratorio Clínico automatizado SAS | 1505 | 11 | 286 | 17 | 332 | 47 |
| Caja de compensación del Valle del Cauca COMFANDI | 1476 | 4 | 215 | 2 | 258 | 37 |
| Clínica de Occidente | 418 | 6 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Compensar Calle 63 | 174 | 2 | 1 | 7 | 1 | 0 |
| Laboratorio de Salud Pública Atlántico | 167 | 5 | 7 | 2 | 7 | 1 |

Gobernación Valle del Cauca

| Laboratorio | Número de muestras informadas | Días transcurridos entre toma y resultado histórico (mediana) | Número de muestras informadas agosto 1- 5 | Días transcurridos entre toma y resultado agosto 1-5 (mediana) | Número de muestras informadas Julio 30 - 5 agosto | Promedio muestras informadas diarias en la última semana (Julio 30- agosto 5) |
|--|-------------------------------|---|---|--|---|---|
| Laboratorio Sinergia | 121 | 13 | 121 | 13 | 121 | 17 |
| Universidad del Rosario | 116 | 3 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Compensar Calle 26 | 77 | 5 | 6 | 3 | 9 | 1 |
| Laboratorio de Salud Publica Nariño | 43 | 9 | 1 | 29 | 1 | 0 |
| IPS ICMT Sabaneta | 16 | 2 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Laboratorio de Biología Molecular y Biotecnología | 11 | 2 | 1 | 3 | 1 | 0 |
| Analicemos laboratorio clínico especializado S.A.S | 7 | 1 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Laboratorio de Salud Publica Antioquia | 6 | 4 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Universidad de Antioquia | 4 | 6 | 0 | NA | 1 | 0 |
| UNIGEM | 4 | 4,5 | 0 | NA | 2 | 0 |
| Universidad del Cauca | 3 | 4 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Universidad Industrial de Santander | 2 | 3,5 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Citalud SAS | 2 | 4,5 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Laboratorio de Salud Publica Arauca | 1 | 4 | 0 | NA | 0 | 0 |
| ADILAB - Ayudas Diagnósticas y Laboratorio Clínico S.A.S | 1 | 3 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Laboratorio Clínico CRISTIAM GRAM IPS S.A.S | 1 | 2 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Higuera Escalante & CIA LTDA | 1 | 16 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Biotecnología y Genética S.A. | 1 | 7 | 0 | NA | 0 | 0 |
| Total | 148548 | 4 | 11126 | 8 | 13435 | 1919 |

Gobernación Valle del Cauca

3. Casos positivos

De las 126,532 personas notificadas como casos sospechosos o probables para COVID, se tiene el resultado de 101,401 personas de las cuales 29,754 son casos positivos. El porcentaje de infección es del 29,4% incrementando 1,5 puntos porcentuales con relación a la semana anterior.

| Municipio de residencia | Casos | Casos notificados últimos 14 días | Casos recuperados microbiológicamente | Fallecidos | % de positividad | Tasa de letalidad | Muestras informadas |
|-------------------------|-------|-----------------------------------|---------------------------------------|------------|------------------|-------------------|---------------------|
| Alcalá | 4 | 1 | 0 | 1 | 7,4 | 25,0 | 54 |
| Andalucía | 17 | 2 | 2 | 1 | 23,6 | 5,9 | 72 |
| Ansermanuevo | 9 | 1 | 2 | 0 | 15,5 | 0,0 | 58 |
| Argelia | 18 | 0 | 16 | 0 | 32,7 | 0,0 | 55 |
| Bolívar | 1 | 1 | 0 | 0 | 11,1 | 0,0 | 9 |
| Buenaventura | 2168 | 88 | 876 | 141 | 40,0 | 6,5 | 5426 |
| Buga | 295 | 74 | 72 | 6 | 18,0 | 2,0 | 1642 |
| Bugalagrande | 33 | 5 | 7 | 0 | 17,6 | 0,0 | 187 |
| Caicedonia | 6 | 1 | 0 | 1 | 6,1 | 16,7 | 99 |
| Cali | 23196 | 3946 | 5243 | 783 | 30,8 | 3,4 | 75190 |
| Candelaria | 492 | 80 | 110 | 13 | 31,2 | 2,6 | 1576 |
| Cartago | 93 | 17 | 11 | 4 | 12,3 | 4,3 | 757 |
| Dagua | 82 | 15 | 24 | 8 | 20,1 | 9,8 | 407 |
| El Águila | 6 | 0 | 1 | 0 | 15,8 | 0,0 | 38 |
| El Cairo | 4 | 0 | 4 | 0 | 10,0 | 0,0 | 40 |
| El Cerrito | 171 | 20 | 36 | 9 | 19,7 | 5,3 | 870 |
| El Dovio | 5 | 0 | 2 | 1 | 7,9 | 20,0 | 63 |
| Florida | 312 | 47 | 64 | 15 | 33,5 | 4,8 | 930 |
| Ginebra | 13 | 1 | 3 | 1 | 8,6 | 7,7 | 151 |
| Guacarí | 32 | 4 | 9 | 2 | 18,5 | 6,3 | 173 |
| Jamundí | 636 | 150 | 129 | 14 | 22,7 | 2,2 | 2800 |
| La Cumbre | 37 | 5 | 6 | 1 | 28,2 | 2,7 | 131 |
| La Unión | 36 | 1 | 12 | 2 | 15,5 | 5,6 | 233 |
| La Victoria | 5 | 1 | 0 | 0 | 11,6 | 0,0 | 43 |
| Obando | 7 | 1 | 3 | 1 | 11,3 | 14,3 | 62 |
| Palmira | 754 | 143 | 149 | 34 | 17,1 | 4,5 | 4406 |
| Pradera | 223 | 20 | 50 | 19 | 37,7 | 8,5 | 591 |

Gobernación Valle del Cauca

(57-2) 620 00 00 ext.

Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



| Municipio de residencia | Casos | Casos notificados últimos 14 días | Casos recuperados microbiológicamente | Fallecidos | % de positividad | Tasa de letalidad | Muestras procesadas |
|-------------------------|--------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------|------------------|-------------------|---------------------|
| Restrepo | 19 | 1 | 6 | 0 | 28,4 | 0,0 | 67 |
| Riofrio | 1 | 0 | 0 | 0 | 1,6 | 0,0 | 62 |
| Roldanillo | 33 | 3 | 0 | 3 | 17,1 | 9,1 | 193 |
| San Pedro | 19 | 2 | 1 | 0 | 19,6 | 0,0 | 97 |
| Sevilla | 14 | 1 | 7 | 0 | 9,6 | 0,0 | 146 |
| Toro | 1 | 0 | 0 | 0 | 2,9 | 0,0 | 35 |
| Trujillo | 12 | 0 | 4 | 1 | 9,6 | 8,3 | 125 |
| Tuluá | 445 | 62 | 91 | 10 | 19,9 | 2,2 | 2234 |
| Ulloa | 4 | 2 | 1 | 0 | 23,5 | 0,0 | 17 |
| Versalles | 3 | 0 | 0 | 0 | 6,3 | 0,0 | 48 |
| Vijes | 32 | 8 | 8 | 2 | 24,8 | 6,3 | 129 |
| Yotoco | 30 | 6 | 8 | 0 | 13,5 | 0,0 | 223 |
| Yumbo | 436 | 100 | 118 | 14 | 26,1 | 3,2 | 1671 |
| Zarzal | 50 | 9 | 3 | 2 | 19,2 | 4,0 | 260 |
| Valle | 29754 | 4818 | 7078 | 1106 | 29,4 | 3,7 | 101370 |

Fuente: SIVIGILA Departamental. SISMUESTRAS- RUAF Módulo defunciones Valle

De la anterior tabla podemos decir:

- De los casos confirmados, 85,2% (25,364) son residentes en los Distritos de Cali y Buenaventura.
- De los casos positivos, se han notificado en los últimos 14 días 4,818 que corresponde a 16,2%.
- La tasa de infección es del 29,4%, este porcentaje es mayor en Argelia, Florida, Candelaria, Pradera y en los Distritos.
- La letalidad mide el riesgo de morir entre las personas que desarrollan la enfermedad. En el Departamento la letalidad es del 3,7%, es decir que de cada 100 personas positivas para COVID19 fallecen 4 personas. En 18 municipios esta letalidad es más alta incluyendo el Distrito de Buenaventura. Es importante mencionar que la letalidad se ve afectada por el número de casos confirmados, la búsqueda activa de los mismos, la disponibilidad de los resultados de las pruebas de laboratorio entre otros.
- De los 40 municipios del Valle, uno aún se encuentra sin casos confirmados para COVID, este es Calima Darién donde se reforzarán acciones de Búsqueda Activa Institucional y comunitaria.

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



4. Mortalidad

La mortalidad es un indicador fundamental que evidencia la complicación de estos casos. Su seguimiento resulta fundamental para cuantificar el riesgo de morir. Al 05 de agosto de 2020 se han registrado 1106 mortalidades con prueba positiva para COVID19.

| <i>Valle del Cauca</i> | <i>FALLECIDOS POSITIVOS POR COVID</i> | <i>NEGATIVOS</i> | <i>PENDIENTE DE RESULTADO</i> | <i>FALLECIDOS CON COVID (DESCARTADOS)</i> | <i>TOTAL</i> |
|------------------------|---|------------------|---------------------------------------|---|--------------|
| ALCALÁ | 1 | 4 | 0 | 0 | 4 |
| ANDALUCÍA | 1 | 9 | 0 | 0 | 9 |
| ANSERMANUEVO | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| ARGELIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BUENAVENTURA | 149 | 91 | 13 | 5 | 258 |
| BUGALAGRANDE | 0 | 6 | 4 | 0 | 10 |
| CAICEDONIA | 1 | 5 | 0 | 0 | 6 |
| CALI | 793 | 1037 | 146 | 60 | 2036 |
| CALIMA | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 |
| CANDELARIA | 11 | 33 | 5 | 0 | 49 |
| CARTAGO | 4 | 17 | 5 | 0 | 26 |
| DAGUA | 7 | 15 | 1 | 0 | 23 |
| EL ÁGUILA | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| EL CAIRO | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 |
| EL CERRITO | 10 | 10 | 8 | 0 | 28 |
| EL DOVIO | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| FLORIDA | 15 | 21 | 7 | 1 | 44 |
| GINEBRA | 1 | 4 | 0 | 0 | 5 |
| GUACARÍ | 2 | 5 | 2 | 0 | 9 |
| GUADALAJARA DE BUGA | 6 | 29 | 4 | 0 | 39 |
| JAMUNDÍ | 15 | 43 | 7 | 2 | 67 |
| LA CUMBRE | 1 | 4 | 1 | 0 | 6 |
| LA UNIÓN | 2 | 11 | 1 | 1 | 15 |
| LA VICTORIA | 0 | 2 | 2 | 0 | 4 |
| OBANDO | 1 | 0 | 2 | 0 | 3 |

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco**.
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



| | | | | | |
|--------------|-------------|-------------|------------|-----------|-------------|
| PALMIRA | 36 | 124 | 20 | 3 | 183 |
| PRADERA | 19 | 11 | 0 | 2 | 32 |
| RESTREPO | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 |
| RIOFRÍO | 0 | 4 | 1 | 0 | 5 |
| ROLDANILLO | 3 | 11 | 0 | 0 | 14 |
| SAN PEDRO | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 |
| SEVILLA | 0 | 11 | 0 | 0 | 11 |
| TRUJILLO | 0 | 8 | 0 | 0 | 8 |
| TULUÁ | 11 | 65 | 6 | 0 | 82 |
| VIJES | 2 | 1 | 1 | 0 | 4 |
| YOTOCO | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 |
| YUMBO | 13 | 38 | 3 | 3 | 57 |
| ZARZAL | 2 | 14 | 3 | 0 | 19 |
| TOTAL | 1106 | 1654 | 243 | 77 | 2837 |

Es importante mencionar que de 1,654 mortalidades por infecciones respiratorias en lo que va corrido de la epidemia se le ha realizado PCR al 100% de los casos obteniendo resultados negativos, adicionalmente 243 muertes aún con resultados pendientes.

A continuación, se presenta la distribución de casos de mortalidad de COVID19 por sexo y etnia:

| Sexo | No | Población | Tasa *100,000 |
|------------------|-------|------------|------------------|
| <i>Femenino</i> | 355 | 2383734 | 14,8 |
| <i>Masculino</i> | 751 | 2148418 | 34,9 |
| Etnia | Casos | Población | Tasa |
| ROM | 5 | 136 | 3,68 |
| RAIZAL | 3 | 474 | 0,63 |
| AFRODESCENDIENTE | 111 | 647526 | 17,14 |
| MESTIZO | 987 | 3992843,75 | 24,69 |

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364

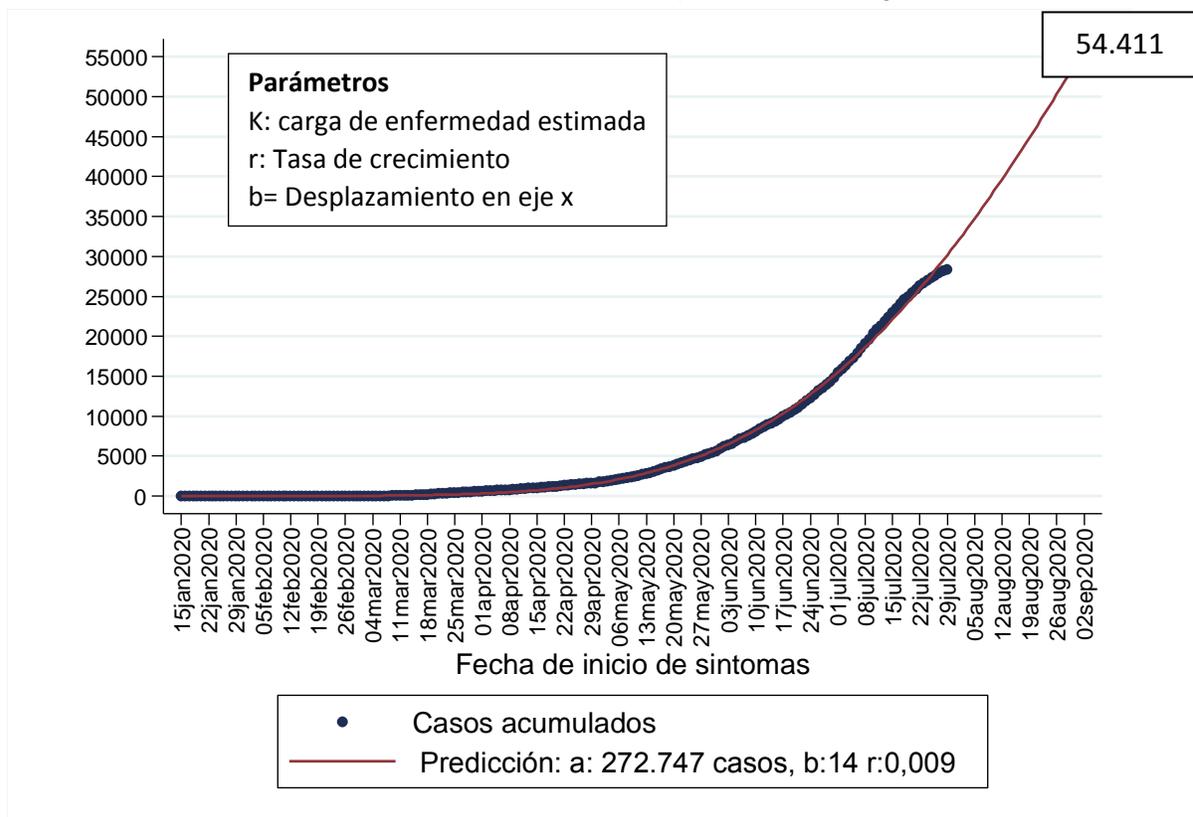


5. Proyecciones

El modelo de Gompertz asume que la enfermedad tendrá un crecimiento inicialmente rápido y que a medida que avanza la epidemia la velocidad de crecimiento disminuye, lo que ocasiona que la curva de casos individuales descienda.

La carga de enfermedad estimada por regresión no lineal del histórico acumulado de casos aumenta constantemente al incrementar el número de casos diarios, por tal razón se estima para cada territorio la carga de enfermedad estimada para una incidencia del 0,494%, asumiendo que pudieran presentar el mismo comportamiento de incidencia esperada para el departamento.

Estimaciones de COVID19 mediante la función Gompertz al 31 de agosto 2020



Gobernación Valle del Cauca

(57-2) 620 00 00 ext.

Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11

Edificio **Palacio de San Francisco.**

www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



Comparación de la estimación de casos COVID-19 en los 5 municipios con mayor notificación de acuerdo con la fecha de consulta a una institución de salud.

| MUNICIPIO RESIDENCIA | DE | TOTAL, CASOS | TOTAL, CASOS ESTIMADOS PARA 5/08/2020 POR PREDICCIÓN HISTÓRICA (CASOS) | CARGA ACTUAL DE ENFERMEDAD ESTIMADA POR HISTÓRICO (CASOS) | CARGA DE ENFERMEDAD ESTIMADA PARA INCIDENCIA 0,494% (CASOS) | INCREMENTO ESTIMADO DE CASOS PARA 12/08/2020 POR HISTÓRICO | FECHA ESTIMADA DE APLANAMIENTO DE LA CURVA POR HISTÓRICO | DÍAS PARA DUPLICACIÓN DE CASOS (ÚLTIMOS 30 DÍAS) |
|----------------------|----|--------------|--|---|---|--|--|--|
| Cali | | 22.265 | 24.787 | 196.874 | 11.127 | 15% (3.723 casos) | 15/10/2020 | 25 días |
| Buenaventura | | 2.142 | 2.203 | 2.376 | 1.540 | 1,86% (41 casos) | 01/06/2020 | 90 días |
| Palmira | | 716 | 775 | 1.750 | 1.750 | 12,2% (95 casos) | Por incidencia 8/08/2020 | 17,7 días |
| Yumbo | | 418 | 440 | 11.250 | 544 | 14,3% (63 casos) | 14/09/2020 | 23 días |
| Jamundí | | 578 | 584 | 826 | 826 | 20,4% (133 casos) | Por incidencia 5/08/2020 | 19 días |

Fuente: Sivigila, valle del cauca, 2020. *

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364

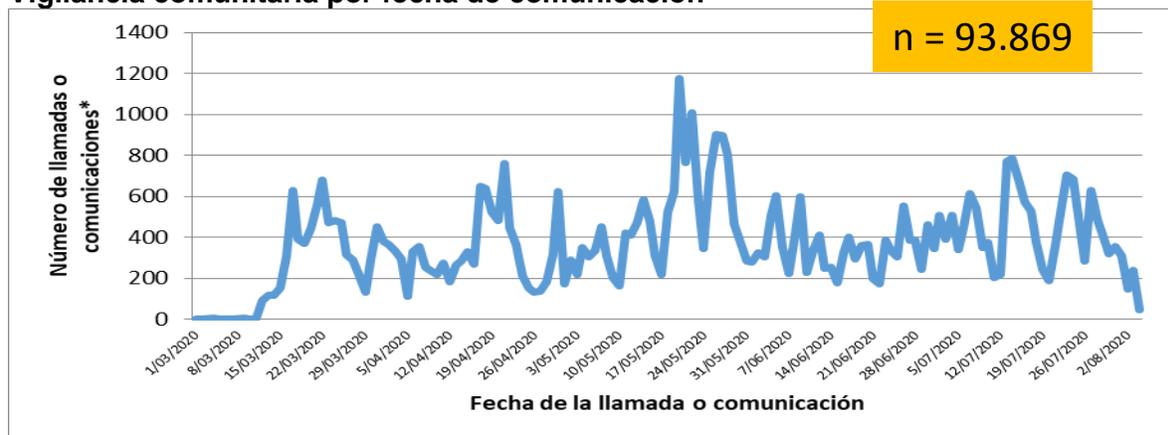


5. Vigilancia Comunitaria COVID-19

Hasta el 04 de agosto del año 2020 se registraron un total de 93.869 personas con las diferentes líneas y medios dispuestos a nivel nacional, departamental y local para covid19, 2.513 registros más con respecto a la semana anterior.

El 62% de estos casos fueron captados por EAPB y DLS, 86% de los casos se clasifican como probables y el 57% de los casos probables no han ingresado al Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA).

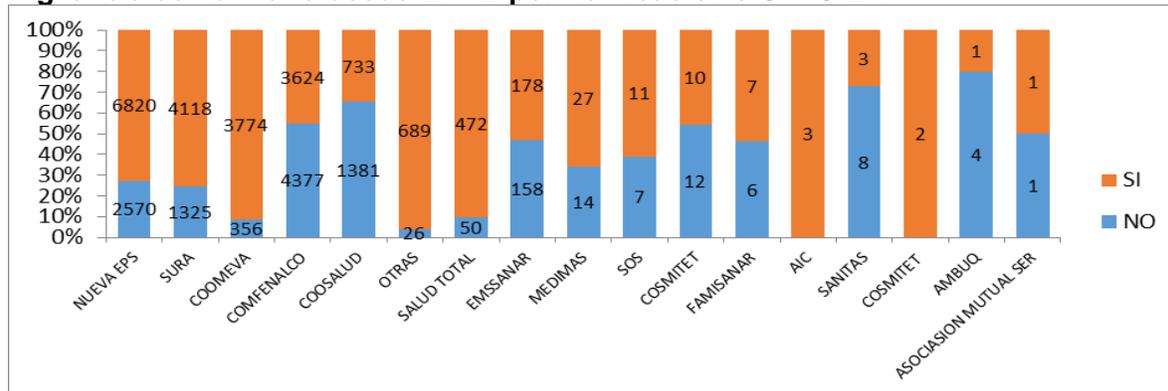
Vigilancia comunitaria por fecha de comunicación



Fuente: base de datos consolidada (registros de llamadas – SIVIGILA – Laboratorio)

En relación con las EPS, Nueva Eps, Comfenalco, Coomeva, Sura y Coosalud, representan el 95% de los registros ingresados por las aseguradoras. El 33% de los casos que cumplen con definición no han ingresado al SIVIGILA. Este porcentaje es un punto porcentual mayor al observado la semana anterior

Vigilancia comunitaria desde EAPB por notificación a SIVIGILA



Fuente: base de datos consolidada (registros de llamadas – SIVIGILA – Laboratorio)

Gobernación Valle del Cauca

(57-2) 620 00 00 ext.

Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



6. Conglomerados

Un conglomerado es un grupo de casos de infección respiratoria aguda o de contactos de un caso confirmado de COVID-19 que sucede en los ámbitos institucional o comunitario delimitado. Podría establecerse como conglomerado si hay una conexión de dos o más casos en tiempo y lugar que no corresponda a un hogar o grupo familiar. En relación con las estrategias de vigilancia epidemiológica, se encuentra la Búsqueda Activa Comunitaria-BAC en lugares como el trabajo, centros carcelarios y penitenciarios, instituciones de protección social o familiar, instituciones de salud, entre otras.

- Al 5 de agosto se han presentado 275 conglomerados, 31 en la última semana de los cuales 191 se encuentran activos.
- Se han tomado 8261 muestras encontrando 3773 casos positivos para una tasa de infección de 45,67%. El 5 % de los casos han requerido hospitalización, 66% de estos conglomerados se ubican en Cali.
- La tasa de infección más altas se encuentra en habitantes de calle y población privada de la libertad con un 64,0 y 49,4% respectivamente.
- Para el Valle sin Distritos los principales conglomerados son los empresariales, específicamente en el sector de Yumbo y Cali, y los hospitalarios.
- Los municipios que actualmente tienen conglomerados activos son: Cali, Buenaventura, Candelaria, Yumbo, Pradera, Palmira, Tuluá, Jamundí, Bugalagrande y Buga.
- A partir del cruce que se realiza entre las bases de datos de poblaciones vulnerables y la notificación en Sivigila de casos de Covid-19, se han identificado un total 10.451 casos probables a la fecha, de los cuales 2.288 tienen resultado positivo:
 - 2027 en población víctima del conflicto armado
 - 249 en población con discapacidad
 - 9 en población adulto mayor
 - 1 en habitante de calle
 - 2 en población indígena

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco**.
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



Caracterización de los conglomerados. Valle del Cauca hasta agosto 5 de 2020

| <i>Tipo de conglomerado</i> | <i>Número de conglomerados</i> | <i>Conglomerados activos</i> | <i>Muestras tomadas</i> | <i>Casos positivos</i> | <i>Tasa de infección</i> | <i>Número casos hospitalizados</i> | <i>Cali</i> | <i>Buenaventura</i> | <i>Valle sin distrito</i> |
|--------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------------|-------------|---------------------|---------------------------|
| Total | 275 | 191 | 8261 | 3773 | 45,67 | 190 | 182 | 14 | 79 |
| Hospitalario | 107 | 73 | 2705 | 1572 | 58,11 | 80 | 80 | 5 | 22 |
| No hospitalario | 184 | 127 | 4017 | 2463 | 61,31 | 133 | 125 | 9 | 49 |
| No hospitalario Comunitario | | | | | | | | | |
| <i>Habitante de Calle</i> | 4 | 1 | 150 | 96 | 64,00 | 9 | 3 | 0 | 1 |
| <i>Indígenas</i> | 3 | 1 | 80 | 30 | 37,5 | 1 | 1 | 0 | 2 |
| <i>Comunitario</i> | 18 | 15 | 479 | 110 | 22,96 | 12 | 17 | 0 | 1 |
| No hospitalario Institucional | | | | | | | | | |
| <i>Adultos mayores</i> | 18 | 10 | 735 | 122 | 16,59 | 17 | 14 | 1 | 2 |
| <i>Empresarial</i> | 91 | 66 | 1534 | 522 | 34,02 | 28 | 51 | 3 | 37 |
| <i>Fuerzas armadas</i> | 44 | 28 | 1039 | 464 | 44,6 | 11 | 38 | 4 | 2 |
| <i>PPL</i> | 6 | 6 | 2264 | 1119 | 49,4 | 55 | 1 | 1 | 4 |

Gobernación Valle del Cauca

7. Indicadores

| <i>Información e indicadores</i> | <i>Valle Total</i> | <i>Valle sin Distritos</i> | <i>Cali</i> | <i>Buenaventura</i> |
|--|--------------------|----------------------------|-------------|---------------------|
| <i>Población proyectada 2020</i> | 4532152 | 1968173 | 2252152 | 311827 |
| <i>Total personas notificadas residentes</i> | 126532 | 26566 | 93148 | 6818 |
| <i>Personas activas (Notificadas < 14 días)</i> | 22856 | 4791 | 17460 | 605 |
| <i>Muestras informadas</i> | 101370 | 20754 | 75190 | 5426 |
| <i>Casos positivos</i> | 29754 | 4390 | 23196 | 2168 |
| <i>Casos recuperados microbiológicamente</i> | 7078 | 959 | 5243 | 876 |
| <i>Total Fallecidos</i> | 1106 | 182 | 783 | 141 |
| <i>Tasa de probables de COVID *100.000 Habitantes</i> | 2791,9 | 1349,8 | 4136,0 | 2186,5 |
| <i>Tasa de incidencia de COVID *100.000 Habitantes</i> | 656,5 | 223,0 | 1029,9 | 695,3 |
| <i>Porcentaje de casos probables activos < 14 días</i> | 18,1 | 18,0 | 18,7 | 8,9 |
| <i>Porcentaje de personas con muestras informadas</i> | 80,1 | 78,1 | 80,7 | 79,6 |
| <i>Porcentaje de positividad</i> | 29,4 | 21,2 | 30,8 | 40,0 |
| <i>Porcentaje de recuperación microbiológica</i> | 23,8 | 21,8 | 22,6 | 40,4 |
| <i>Tasa de mortalidad por 100.000 habitantes</i> | 24,4 | 9,2 | 34,8 | 45,2 |
| <i>Tasa de letalidad</i> | 3,7 | 4,1 | 3,4 | 6,5 |
| Conglomerados | | | | |
| <i>Número de conglomerados</i> | 275 | 79 | 182 | 14 |
| <i>Numero conglomerados hospitalarios</i> | 107 | 22 | 80 | 5 |
| <i>Numero de conglomerados no hospitalarios</i> | 184 | 49 | 125 | 10 |
| <i>Número de casos positivos identificados de conglomerados</i> | | | 3773 | |
| <i>Porcentaje de casos positivos provenientes de conglomerados</i> | | | 12,7 | |
| Vigilancia comunitaria | | | | |
| <i>Total de personas que se contactaron por vigilancia comunitaria</i> | 93869 | 31545 | 59632 | 2692 |
| <i>Porcentaje de contactos comunitarios que cumplen con definición</i> | 86 | 76 | 92 | 86 |
| <i>Porcentaje de casos probables comunitarios ingresados al SIVIGILA</i> | 43 | 42 | 42 | 71 |

Gobernación Valle del Cauca

(57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



8. Resumen y Conclusiones

- El Valle del Cauca ha notificado hasta el 6 de agosto de 2020, 126,532 personas sospechosas de COVID19 residentes en el Valle del Cauca, estos casos aportan el 11,8% de la notificación nacional. El 18,1% han sido notificados en los últimos 14 días. La búsqueda Activa de Casos constituye una acción fundamental para la contención de la pandemia, En el Valle del Cauca la Tasa de notificación de casos sospechosos es de 2,791 casos por cada 100.000 habitantes. 7 municipios del departamento tienen una tasa inferior a los 500 casos notificados por cada 100,000 habitantes estos municipios son Toro, Sevilla, Riofrio, Ulloa, Calima, Bolívar, Andalucía y Ansermanuevo donde sin duda se requiere reforzar este tipo de estrategias de captación de casos.
- Dentro de las estrategias de la vigilancia se encuentra la Búsqueda Activa Comunitaria y la vigilancia intensificada como acciones que permiten buscar casos que no son captados de manera rutinaria, la implementación y el sostenimiento de estas estrategias permiten acercándonos a una realidad más clara del impacto de la COVID. Solo el 4,3% de los casos notificados en el departamento obedecen a este tipo de estrategias innovadoras lo que constituye un reto para continuar avanzando, Es necesario considerar la posibilidad de un sesgo por mala clasificación de la variable “fuente” que genera esta notificación de casos no reflejando la realidad y por ende siendo necesario realizar ajustes al sistema de vigilancia en salud Pública.
- La notificación de casos probables en las últimas semanas ha generado una alta demanda de procesamiento de RT-PCR no existiendo la suficiente oferta en el País para dar respuesta oportuna y que permita la toma de decisiones. Por tanto, para ser más eficientes, el departamento ha solicitado no realizar toma de muestras a contactos estrechos de casos positivos intradomiciliarios partiendo del hecho de que una vez confirmado un caso dentro del hogar esta enfermedad se convierte en un problema familiar que obedece a los espacios y tiempos compartidos. Si bien al 5 de agosto se han procesado 148,548 muestras y el reporte promedio diario a sismuestras llega a más de 1,919 muestras diarias en la última semana se requiere priorizar el procesamiento de las mismas a población con manejo intrahospitalario, personas de riesgo y otros casos priorizados desde nivel nacional. Sin duda la puesta en marcha de las pruebas de antígeno en los siguientes días resolverá parte de la situación.

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco.**
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364



- Aunque se continúa calculando los indicadores de oportunidad de toma y resultado de muestras informadas para el departamento como para cada uno de los laboratorios, esta información no representa la realidad del Valle del Cauca.
- El porcentaje de infección para el Valle del Cauca es de 29,4% aumentando en un punto porcentual con respecto a la semana anterior, de manera sostenida los municipios de Pradera, Candelaria y Florida presentan una positividad superior al departamento. Debido a la cercanía de estos municipios y características similares que comparten se han avanzado en análisis conjuntos que han permitido conocer la problemática, identificar factores comunes y realizar intervenciones conjuntas.
- Los casos de mortalidad por COVID alcanzaron al 5 de agosto los 1,106 casos; el departamento adelanta la tarea de analizar las mortalidades relacionadas con infecciones respiratorias durante la pandemia y RT-PCR negativo para COVID19 a fin de que pueda también descartarse un posible nexa epidemiológico.
- La vigilancia comunitaria continua activa en el departamento del Valle y es una forma de captar aquellos casos que no llegan a los servicios de salud. Allí se debe continuar trabajando, no solo en la captación de casos, sino logrando también que aquellos que ingresen al sistema y cumplan con definición para que les sea garantizada la muestra. Dado que este sistema tiene varias fuentes de información, hay casos que ingresan sin las variables necesarias para la ubicación del usuario, por tanto, se trabajara en la calidad de la información, pero también es necesario para las próximas ediciones ajustar los indicadores de cumplimiento teniendo en cuenta que deben existir datos mínimos necesarios que permita la gestión.
- El Departamento del Valle avanza de manera importante en la identificación y estudio de conglomerados institucionales y hospitalarios, lo cual permite tener identificado 275 conglomerados, Derivado de lo anterior se tienen 8,261 muestras tomadas y 3,773 casos positivos para un porcentaje de positividad del 45,7%, sin embargo, por encima de esto promedio se encuentra la tasa de infección en centros penitenciarios y habitantes de Calle. Se destacan casos positivos derivados de conglomerados de empresas del departamento de Risaralda que afectan a la población del norte del Valle, actualmente se adelantan acercamientos con la Secretaria Departamental a fin de lograr una comunicación permanente que permita la identificación y manejo conjunto de estos casos.

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

 Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11
Edificio **Palacio de San Francisco**.
www.valledelcauca.gov.co



SC-CER724364

