

**2020 UN AÑO
PARA RECORDAR,
EL COVID-19
Y SUS EFECTOS**



**BOLETÍN SEMANAL 28
COVID-19
VALLE DEL CAUCA
(Enero – noviembre 27)**

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

**ENTRE EL 2 Y 4 DE DICIEMBRE SE
DESARROLLARÁ EL VII ENCUENTRO
INTERNACIONAL DE SALUD
PÚBLICA**


De manera rutinaria desde hace 7 años, la Secretaría Departamental de Salud, promueve espacios para la reflexión y el análisis de temáticas de salud pública.

En este año el evento también enmarca el Simposio de vigilancia y el encuentro de universidades, se centrará en discutir la patología más importante a nivel internacional en salud pública actualmente y por supuesto se establecerán avances y nuevos retos que nos demanda esta pandemia.

Esperamos contar en este espacio virtual, con la presencia de, directores locales de salud, Empresas Sociales del Estado, Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud, Empresas Administradoras de Planes de Beneficios, comunidad académica y representantes de universidades.

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 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.
- **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.
- **Mortalidad por COVID19 confirmada por laboratorio:** Muerte probable con RT-PCR o prueba antigénica positiva para SARS-CoV2 pre o post-mortem.
- **Mortalidad por COVID19 confirmado por nexo epidemiológico:** Muerte probable con RT-PCR o prueba antigénica NEGATIVA que cumple con uno de los siguientes criterios:
 - La persona fallecida tuvo contacto estrecho previo con caso confirmado de COVID-19 entre 2 días antes y 14 días después del inicio de síntomas de esa persona.
 - Al menos un contacto estrecho de la persona fallecida es detectado como caso confirmado de COVID-19 entre 1 y 14 días después del último contacto sin protección.
- **Porcentaje de positividad:** Evalúa la positividad para SARS CoV2 en personas sospechosas con reporte de muestra.
- **Pruebas PCR:** del inglés “Reacción en Cadena de la Polimerasa” también conocidas como pruebas moleculares, que son pruebas diagnósticas.
- **Pruebas de antígeno:** son una nueva clase de prueba diagnóstica que detectan fragmentos de proteínas del virus en el cuerpo.
- **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.
- **Tasa de letalidad:** Medida de riesgo que establece el porcentaje de personas que fallecen dentro de los positivos.
- **Tiempo de duplicación:** Es el tiempo en el que se espera se duplique la cantidad de casos actuales, de acuerdo al comportamiento de la tasa de crecimiento de casos positivos de las últimas cuatro semanas.

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



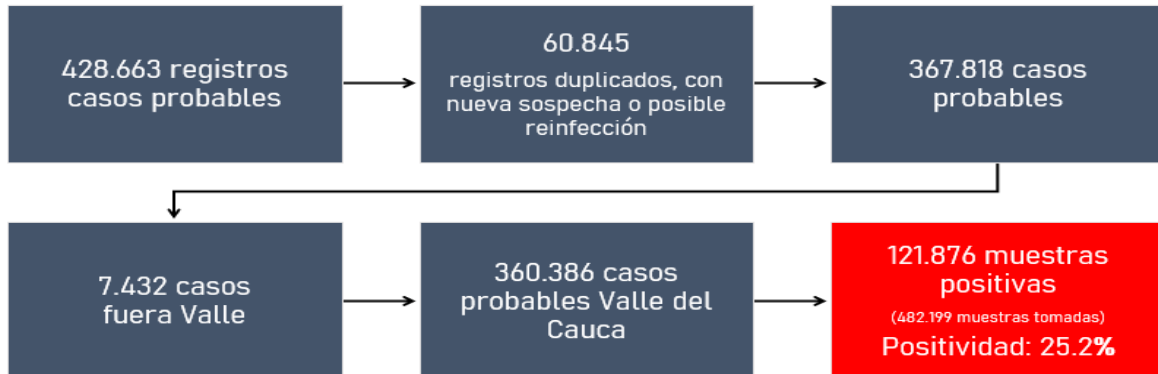
SC-CER724364



1. Casos probables, positivos y mortalidad

Hasta el 27 de noviembre de 2020, la situación en relación con la vigilancia epidemiológica de COVID19 es la siguiente

Cuadro 1. Comportamiento del COVID 19

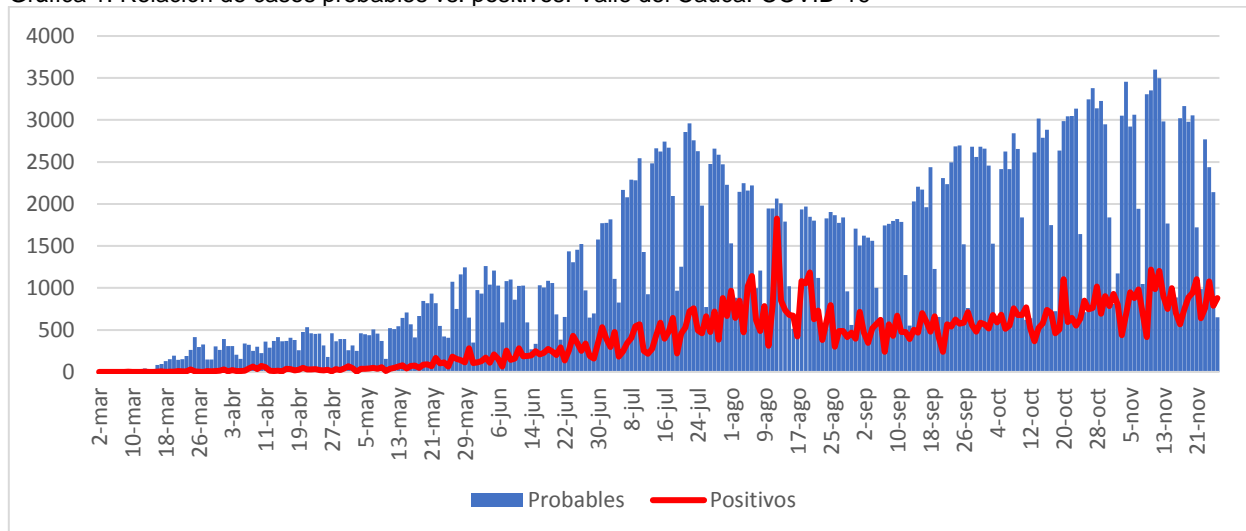


Fuente: SIVIGILA Departamental.

En el cuadro 1 es importante aclarar que a partir del boletín 28, para calcular el porcentaje de positividad se han tomado todas las muestras positivas por RT-PCR y antígeno tomadas en el Valle del Cauca y el denominador son el total de pruebas procesadas.

La siguiente gráfica muestra el comportamiento de los casos probables y positivos en los 271 días de vigilancia intensificada.

Gráfica 1. Relación de casos probables vs. positivos. Valle del Cauca. COVID-19



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



En relación con la notificación de casos probables, en la semana evaluada se registran 11.205 casos los cuales hay que analizar con cautela dado que hay un rezago en la notificación. Al analizar el comportamiento de las últimas 8 semanas, es importante anotar que la semana del 7 al 13 de noviembre ha sido la que más casos se han reportado al sistema de vigilancia alcanzando los 19.724 casos.

Desde la segunda semana del mes de septiembre es claro el aumento en la notificación de casos probables que coincide con lo establecido en el decreto 1168 de 2020 en la cual se entra a una nueva fase de aislamiento selectivo y distanciamiento social responsable. Pese a lo anterior se estima un subregistro en el número de casos probables relacionado con el debilitamiento de la vigilancia epidemiológica los fines de semana donde se aprecia una disminución importante en la notificación de casos, la no demanda de servicios de salud por parte de la población o el no acceso a los mismos, falta de notificación por parte de IPS ambulatorias o laboratorios clínicos donde los usuarios realizan talvez un único contacto para poder acceder a su diagnóstico. La secretaria de Salud adelanta acciones relacionadas a impactar lo anteriormente mencionado a fin de mitigar el efecto generado y poder garantizar cobertura y calidad de la información para la toma de decisiones.

Es importante resaltar el acompañamiento permanente a los municipios e IPS por parte de la Secretaria Departamental de Salud y el seguimiento actual que se adelanta con las aseguradoras busca mantener la articulación de diferentes actores del sistema siendo este un componente clave para superar situaciones que dificultan el accionar de la vigilancia.


En relación con los casos positivos, al 27 de noviembre de 2020, se han confirmados 105.872. El 12 de agosto fue el día en que se informaron mayor número de pruebas positivas llegando a 1.812 casos. Posterior a esta fecha, la notificación de estos casos se ha mantenido en una meseta sostenida con un incremento leve en las últimas semanas. En la semana que actualmente se analiza reportaron 5.863 casos positivos, 279 casos más que los registrados en la semana anterior.

Esta información es necesario analizarla con cautela con respecto a otros momentos de la pandemia dado situaciones recientes.

- a. Disminución en las pruebas diagnósticas por PCR y crecimiento en la oferta de pruebas de antígenos para la detección del Sars-Cov2 (COVID19).
- b. Implementación de las pruebas de antígeno en el 90% de los municipios del departamento y no claridad en la toma y transporte de muestra para RT-PCR.
- c. No claridad de algunas aseguradoras para la toma y transportes de PCR en municipios donde no tienen garantizada la operación y donde aún no se implementan las pruebas rápidas de antígeno.
- d. Cambio en el modelo de atención, en el cual se realiza únicamente la prueba a un miembro del grupo familiar sospechoso.

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



Tabla 1. Comportamiento casos probables y positivos y mortalidad por COVID19 últimas 8 semanas. Valle del Cauca

Semana	Casos notificados	Casos positivos	Mortalidad
Octubre 3 - Octubre 9	15107	4447	99
Octubre 10 - Octubre 16	14404	4169	118
Octubre 17- Octubre 23	17320	4558	123
Octubre 24 - Octubre 30	18293	5600	132
Octubre 31 - Noviembre 6	16315	5462	139
Noviembre 7- Noviembre 13	19724	6405	116
Noviembre 14 - Noviembre 20	15727	5584	159
Noviembre 21 - Noviembre 27	11205	5863	137

Fuente: SIVIGILA Departamental.

En la tabla 1, se evidencia el comportamiento de los casos en las últimas ocho semanas, que permite evidenciar el comportamiento anteriormente mencionado.


Casos probables, positivos y mortalidad por municipio de residencia

En la tabla número 2 se relaciona información de casos probables y positivos por cada uno de los municipios, lo anterior permite tener la información para el cálculo de indicadores y comparación con otros municipios o incluso con el departamento.

- El 8,2% de los casos probables durante toda la pandemia han sido notificados en las últimas dos semanas, sin embargo, más del 18% de los casos sospechosos de los municipios de Roldanillo, Sevilla, Toro, Ulloa y Zarzal, han sido notificados en los últimos, quince días.
- De los casos positivos hay 1,948 casos por definir municipio por tanto no se encuentran en la tabla No 2
- Sin tener en cuenta los Distritos de Cali y Buenaventura, se realiza el seguimiento a los contactos estrechos de casos positivos. De los 8,430 casos en los que la Secretaria Departamental logró tener información del apéndice 2, lo cual corresponde al 32,1% de la información. Se lograron identificar 18,454 contactos con una razón de 2,2 contactos estrechos por cada caso positivo. Esta información será consolidada y presentada solo hasta este número, posteriormente será obtenida a través de segcovid.

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



Tabla 2. Información de casos probables y positivos por municipio de residencia

Municipio	Probables				Positivos							
	Población 2020	Casos notificados	Notificados últimas 2 semanas	% notificación últimas dos semanas	Casos positivos	Casos positivos por RT-PCR	Casos positivos por antígeno	Tasa de positivos * 100.000 hbtes	Casos positivos con estudio contactos	Contactos estrechos por casos positivos	Razón de contactos estrechos por positivos	Tiempo duplicación días
Alcalá	14295	545	28	5,1	124	53	71	867,4	71	349	4,9	78
Andalucía	22594	640	56	8,8	175	139	36	774,5	46	258	5,6	32
Ansermanuevo	17316	456	62	13,6	93	75	18	537,1	66	160	2,4	105
Argelia	5177	87	5	5,7	22	20	2	425,0	21	54	2,6	142
Bolívar	15714	164	22	13,4	30	9	21	190,9	16	42	2,6	27
Buenaventura	311827	9901	461	4,7	2831	2771	60	907,9	SD	SD	SD	262
Buga	128945	8326	745	8,9	3226	2150	1076	2501,8	1129	2861	2,5	46
Bugalagrande	24465	1034	80	7,7	261	212	49	1066,8	215	658	3,1	33
Caicedonia	28521	1049	86	8,2	243	137	106	852,0	22	71	3,2	61
Cali	2252616	258578	20314	7,9	74880	61094	13786	3324,1	SD	SD	SD	93
Candelaria	94211	4028	204	5,1	1302	1239	63	1382,0	1032	2264	2,2	125
Cartago	137302	7627	996	13,1	2151	1334	817	1566,6	580	553	1,0	37
Dagua	49015	2308	284	12,3	332	298	34	677,3	184	478	2,6	56
Darién	18266	477	81	17,0	156	39	117	854,0	72	142	2,0	42
El Águila	8562	221	25	11,3	9	9	0	105,1	8	44	5,5	NA
El Cairo	6506	216	19	8,8	26	24	2	399,6	12	64	5,3	22
El Cerrito	57133	3018	207	6,9	855	766	89	1496,5	576	1627	2,8	75
El Dovio	8616	319	40	12,5	38	7	31	441,0	33	288	8,7	41
Florida	57961	3165	258	8,2	743	701	42	1281,9	702	1175	1,7	138
Ginebra	23046	711	47	6,6	246	213	33	1067,4	152	323	2,1	56
Guacari	33578	1084	97	8,9	325	273	52	967,9	246	727	3,0	65
Jamundí	167147	10021	699	7,0	2321	2075	246	1388,6	850	1809	2,1	99

Gobernación Valle del Cauca

Municipio	Probables				Positivos							
	Población 2020	Casos notificados	Notificados últimas 2 semanas	% notificación últimas dos semanas	Casos positivos	Casos positivos por RT-PCR	Casos positivos por antígeno	Tasa de positivos * 100.000 hbtes	Casos positivos con estudio contactos	Contactos estrechos por casos positivos	Razón de contactos estrechos por positivos	Tiempo duplicación días
La Cumbre	16509	324	31	9,6	86	82	4	520,9	86	205	2,4	138
La Unión	34493	1014	116	11,4	134	93	41	388,5	101	434	4,3	37
La Victoria	11867	436	52	11,9	70	56	14	589,9	32	69	2,2	37
Obando	12042	567	43	7,6	181	141	40	1503,1	76	251	3,3	31
Palmira	354285	15380	1156	7,5	4530	4288	242	1278,6	185	870	4,7	63
Pradera	48165	1512	83	5,5	427	415	12	886,5	87	201	2,3	206
Restrepo	15304	423	46	10,9	139	65	74	908,3	108	114	1,1	34
Riofrio	15463	284	21	7,4	74	60	14	478,6	14	26	1,9	27
Roldanillo	36786	2071	388	18,7	455	206	249	1236,9	96	234	2,4	27
San Pedro	17201	659	73	11,1	158	87	71	918,6	93	234	2,5	38
Sevilla	41153	1812	334	18,4	350	97	253	850,5	239	964	4,0	28
Toro	14389	283	66	23,3	59	33	26	410,0	17	80	4,7	17
Trujillo	18982	427	49	11,5	73	52	21	384,6	33	131	4,0	35
Tuluá	218812	11147	1145	10,3	3743	2688	1055	1710,6	990	2149	2,2	37
Ulloa	5381	359	72	20,1	52	41	11	966,4	6	76	12,7	43
Versalles	6950	311	31	10,0	36	13	23	518,0	24	249	10,4	35
Vijes	12884	657	43	6,5	147	114	33	1141,0	106	386	3,6	142
Yotoco	16197	577	62	10,7	96	89	7	592,7	96	219	2,3	211
Yumbo	110069	6170	418	6,8	2065	1472	593	1876,1	345	1190	3,4	92
Zarzal	42407	1998	368	18,4	660	405	255	1556,3	347	878	2,5	25
Valle	4532152	360386	29413	8,2	103924	84135	19789	2293,0	8430	18454	2,2	80

Fuente: SIVIGILA Departamental.

Gobernación Valle del Cauca

Mortalidad

La mortalidad es un indicador confiable en la visualización del manejo de la enfermedad y congruente con la tasa de transmisión actual. En la tabla No 3 se evidencia el número de muertes confirmadas en cada municipio, los casos probables al igual que los indicadores relacionados.

Tabla 3. Numero de muertes confirmadas por municipio de residencia

Municipio	Fallecidos por covid	Población	%	Tasa X 100.000	Casos positivos	Tasa letalidad	Mortalidad probable COVID
Alcalá	7	14295	0,2%	48,97	124	5,6%	14
Andalucía	9	22574	0,3%	39,87	175	5,1%	24
Ansermanuevo	4	17316	0,1%	23,10	93	4,3%	12
Argelia	0	5177	0,0%	0,00	26	0,0%	1
Bolívar	0	12634	0,0%	0,00	30	0,0%	2
Buenaventura	183	311827	5,4%	58,69	2831	6,5%	99
Bugalagrande	1	24465	0,0%	4,09	261	0,4%	50
Caicedonia	8	28521	0,2%	28,05	243	3,3%	20
Cali	2250	2252616	65,9%	99,88	74880	3,0%	2369
Darien	6	18266	0,2%	32,85	156	3,8%	8
Candelaria	50	94211	1,5%	53,07	1302	3,8%	65
Cartago	71	137302	2,1%	51,71	2151	3,3%	68
Dagua	24	49015	0,7%	48,96	332	7,2%	39
El Águila	0	8562	0,0%	0,00	9	0,0%	4
El Cairo	1	6506	0,0%	15,37	26	3,8%	4
El Cerrito	30	57133	0,9%	52,51	855	3,5%	37
El Dovio	1	8616	0,0%	11,61	38	2,6%	5
Florida	42	57961	1,2%	72,46	743	5,7%	48
Ginebra	6	23046	0,2%	26,03	246	2,4%	12
Guacarí	15	33578	0,4%	44,67	325	4,6%	26
Guadalajara De Buga	89	128945	2,6%	69,02	3226	2,8%	104
Jamundí	54	167147	1,6%	32,31	2321	2,3%	118
La Cumbre	5	16509	0,1%	30,29	86	5,8%	10
La Unión	6	34493	0,2%	17,39	134	4,5%	26
La Victoria	7	11867	0,2%	58,99	70	10,0%	11
Obando	11	12042	0,3%	91,35	181	6,1%	3
Palmira	215	354285	6,3%	60,69	4530	4,7%	318
Pradera	32	48165	0,9%	66,44	427	7,5%	27
Restrepo	5	15304	0,1%	32,67	139	3,6%	4
Riofrio	5	15463	0,1%	32,34	74	6,8%	12
Roldanillo	13	36786	0,4%	35,34	455	2,9%	37
San Pedro	2	17201	0,1%	11,63	158	1,3%	11
Sevilla	10	41153	0,3%	24,30	350	2,9%	30
Toro	6	16744	0,2%	35,83	59	10,2%	4
Trujillo	2	18982	0,1%	10,54	73	2,7%	14
Tuluá	130	218812	3,8%	59,41	3743	3,5%	220
Ulloa	2	5287	0,1%	37,83	52	3,8%	1
Versalles	0	6726	0,0%	0,00	36	0,0%	4
Vijes	7	12884	0,2%	54,33	147	4,8%	9
Yotoco	5	16197	0,1%	30,87	96	5,2%	8
Yumbo	74	110069	2,2%	67,23	2065	3,6%	83
Zarzal	24	42047	0,7%	57,08	660	3,6%	26
Total	3412	4530729	1,00	75,31	103928	3,31	3987

Fuente: SIVIGILA Departamental.

Gobernación Valle del Cauca

Cali agrupa el 65,9% de los fallecimientos a causa de COVID-19, seguido por Palmira con 2115 fallecidos (6,0%) y Buenaventura con el 5,6%. Al realizar un análisis de la mortalidad del Valle con y sin Distritos se evidencian situaciones particulares objeto de análisis

Tabla 4. Comparativo mortalidad Valle y Distritos

	CASOS	TOTAL HAB.	TASA X 100.000	CASOS +	TASA LETALIDAD
VALLE	3412	4532152	75,28	103928	3,28
CALI	2250	2252616	99,88	74880	3,00
BUENAVENTURA	183	311827	58,69	2831	6,46
VALLE SIN DISTRITOS	979	1967709	49,75	26217	3,73

Fuente: SIVIGILA Departamental.

La población entre los 65 a 85 años, agrupa el 85% del total de las muertes, en cuanto a procesos de aseguramiento el régimen contributivo es el de mayor presencia en el Valle del Cauca, y de manera paralela el que mayor número de casos tiene con 58,85% del total, por su parte el subsidiado complementa con el 35% encontrándose sin muchos cambios respecto al último reporte.

En contexto asistencial, los decesos en unidad de cuidados intensivos equivalen al 59% (datos preliminares), mientras que los fallecimientos en comunidad están alrededor del 5,3%, dos indicadores que han sufrido cambios en el transcurso de la pandemia, especialmente el de UCI, el cual ha disminuido, respecto al inicio. Aunque el 56% de los casos de mortalidad consultan los primeros 4 días después del inicio de síntomas, se sigue observando una letalidad en pacientes con ingreso a instituciones en relación de 1:2 respecto a los que sobreviven con una proporción de recuperación del 21,2 y un riesgo relativo de fallecer de 4 veces mayor, específicamente en las unidades de cuidados intensivos. Se tiene que al menos el 55% han presentado comorbilidades, siendo el 48% de estas de origen cardiovascular.

Se presentan 3.987 casos probables es decir con prueba negativa o pendiente de entrega. Si bien desde la nación no se ha determinado el proceso de para el seguimiento y clasificación de los casos probables, pueden existir iniciativas departamentales para cerrar estos casos. Por lo anterior el departamento del Valle iniciara esta actividad que busca minimizar esta brecha de conocimiento. Las mortalidades probables altamente sospechosas, se les debería realizar unidad de análisis para determinar si existe nexo epidemiológico u otro hallazgo que sugiera lo contrario.

La definición es la siguiente:

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



Muerte probable con RT-PCR o prueba antigénica **NEGATIVA** que cumple con uno de los siguientes criterios:

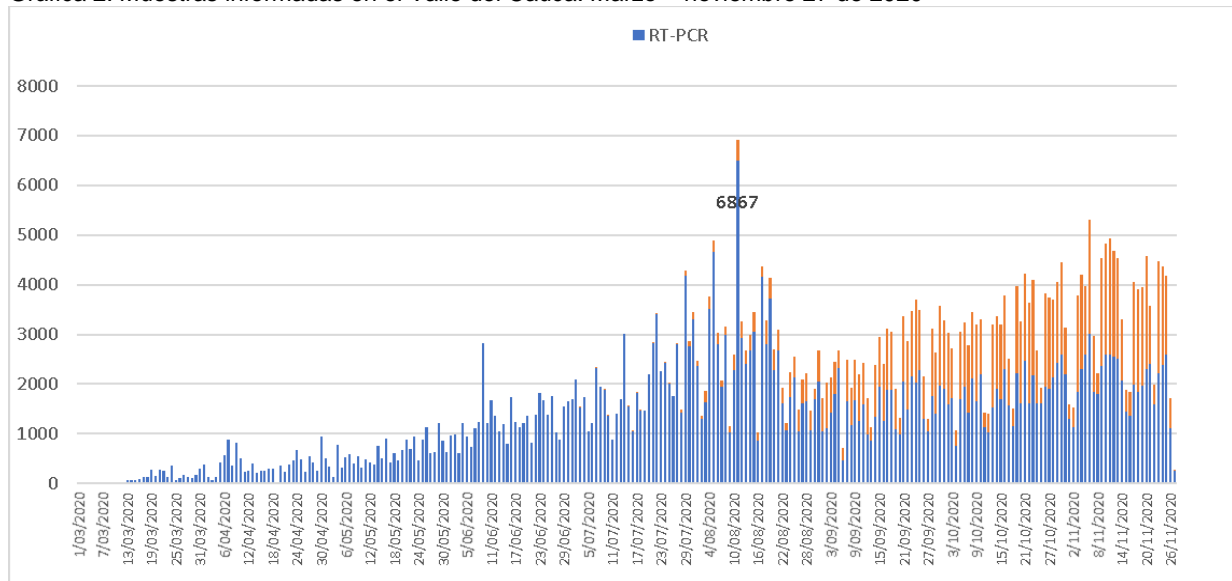
La persona fallecida tuvo contacto estrecho previo con caso confirmado de COVID-19 entre 2 días antes y 14 días después del inicio de síntomas de esa persona.

Al menos un contacto estrecho de la persona fallecida es detectado como caso confirmado de COVID-19 entre 1 y 14 días después del último contacto sin protección.

2. Pruebas de laboratorio

Actualmente se dispone de dos plataformas nacionales 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 27 de noviembre, se han registrado en los aplicativos 481.744 resultados de muestras tomadas, 20.578 han sido procesadas en los últimos 7 siete días, alcanzando el departamento un reporte diario promedio de muestras de 2.940.

Gráfica 2. Muestras informadas en el Valle del Cauca. Marzo – noviembre 27 de 2020




Fuente: SIVIGILA Departamental.

Desde el 27 de julio, de manera ininterrumpida se realizan pruebas de antígeno para el diagnóstico de COVID. A la fecha se ha procesado muestras con este tipo de prueba a 106.299 personas con 23.880 casos positivos, mientras que con RT-PCR se han informado 303.330 personas con 87.019 casos positivos. Estos valores corresponden a muestras

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



procesadas en todo el Valle, incluyendo personas no notificadas en SIVIGILA y personas residentes en otros departamentos. Es posible que estos valores estén afectados en las últimas semanas dado que el procesamiento de muestras se ha visto afectado por la resolución 1463 de 2020 publicada el 25 de agosto de 2020 la cual adoptó las pruebas de tamizaje y diagnóstico y estableció valor ante la ADRES. Dado que este es inferior al históricamente manejado y ante la dificultad de la implementación de las pruebas rápidas en la baja complejidad este indicador debe ser analizado con cautela.

Tabla 5. Muestras informadas por tipo

	24 - 30 OCTUBRE	31 OCTUBRE - 6 NOVIEMBRE	7 - 13 NOVIEMBRE	14 - 20 NOVIEMBRE	21 - 27 NOVIEMBRE	TOTAL GENERAL
RT-PCR	14.214	14.372	16.223	12.985	12.525	363.714
ANTÍGENOS	10.172	9.159	12.490	10.540	8.053	118.030
TOTAL	24.386	23.531	28.713	23.525	20.578	481.744

Fuente: SIVIGILA Departamental.

3. 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.

Dado que en este momento el comportamiento de la infección por Covid-19 evidencia una curva epidémica que no desciende según lo esperado para el modelo matemático de predicción empleado, no es posible interpretar los resultados obtenidos del modelo puesto que no se acopla a la realidad del crecimiento actual. Nos encontramos en la búsqueda de alternativas teóricas que se ajusten a lo observado.

A partir de la semana epidemiológica 35 se observó que el Valle del Cauca regreso a un crecimiento exponencial lo que refleja un comportamiento hacia el incremento, que puede en parte ser resultado del cargue masivo de algunos laboratorios que no estaban registrando todas las pruebas positivas en Sismuestras. Sin embargo, se continúa con la recomendación de intensificar la estrategia PRASS y la vigilancia epidemiológica rutinaria, puesto que este aumento también puede ser resultado de la activación económica y social de varios sectores.

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. Conglomerados no hospitalarios (Institucional y comunitario)

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 27 de noviembre se han presentado 712 conglomerados de los cuales 113 se encuentran activos.


Tabla 6. Conglomerados al 27 de noviembre. Valle del Cauca

Tipo de conglomerado	Número de conglomerados	Conglomerados activos	Muestras tomadas	Casos positivos	Tasa de infección	Número casos hospitalizados	Cali	Buenaventura	Valle sin distrito
Total	712	113	23.579	9416	39,93	286	474	17	221
Hospitalario*	310	49	10309	3309	32,10	98	215	6	89
No hospitalario	402	64	13270	6107	46,02	188	259	11	132
No hospitalario Comunitario									
Habitante de Calle	4	0	146	103	70,55	8	3	0	1
Indígenas	4	0	92	33	35,87	1	2	0	2
Comunitario	71	6	3596	1705	48,09	27	61	0	10
No hospitalario Institucional									
Centros de Protección	56	14	1918	546	28,29	52	42	1	13
Empresarial	186	32	2384	1258	52,72	26	95	4	87
Fuerzas armadas	69	8	1396	680	48,6	11	55	5	9
PPL	12	4	3738	1782	47,67	63	1	1	10

*Última actualización del municipio de Cali el 12/11/2020

Se han tomado 23.579 muestras encontrando 9.416 casos positivos para una tasa de infección del 39,93 %. El 3,03% de los casos han requerido hospitalización, 66,57% de estos conglomerados se ubican en Cali.

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



La tasa de infección más alta se encuentra en habitantes de calle y empresarial con un 70,55% y 52,72%, respectivamente.

Para el Valle sin Distritos los principales conglomerados son los empresariales, específicamente en el sector de Yumbo y los hospitalarios.

Los municipios que actualmente tienen conglomerados activos son: Buga, Cali, Calima, Cartago, Candelaria, Jamundí, El Dovio, Obando, Palmira, Tuluá, Sevilla, Yumbo.

En cuanto a los conglomerados hospitalarios, durante esta semana se reportaron varios conglomerados de forma tardía, los cuales ya están cerrados. Se recuerda la importancia de la notificación inmediata de todos los casos en el ámbito hospitalario para prevenir la formación de grandes conglomerados y realizar acciones oportunas.

A nivel general se observa una reducción en el número de conglomerados no hospitalarios activos del 15,7% en comparación con la semana anterior.

Poblaciones vulnerables


A partir del cruce semanal 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 26.008 casos probables a la fecha, de los cuales 6.561 tienen resultado positivo:

- 5605 en población víctima del conflicto armado
- 865 en población con discapacidad
- 87 en población adulto mayor
- 1 en habitante de calle
- 3 en población indígena

En la siguiente tabla se muestra la distribución de los casos confirmados para Covid-19 en poblaciones vulnerables por 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



Tabla 7. distribución de los casos confirmados para Covid-19 en poblaciones vulnerables por municipio al 27 de noviembre. Valle del Cauca

MUNICIPIOS	CENTROS PROTECCION ADULTO MAYOR		DISCAPACIDAD		HABITANTE CALLE		INDIGENA		MIGRANTES		VICTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO		Total General	
	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos
ALCALÁ	21		27	8							52	14	100	22
ANDALUCÍA			1								26	9	27	9
ANSERMANUEVO	14		2		1						32	5	49	5
ARGELIA	1		6	1							12	2	19	3
BOLÍVAR	4		6	1							9	3	19	4
BUENAVENTURA	3		52	12	2	1					3.545	871	3.602	884
BUGA	2	1	86	27							493	174	581	202
BUGALAGRANDE	1		28	6							101	27	130	33
CABILDO LA GLORIA INGA							2						2	
CAICEDONIA	26	11	25	5	1						81	26	133	42
CALI			2.631	566					3		11.528	3.198	14.162	3.764
CALIMA DARIEN			6	3							45	13	51	16
CANDELARIA	9	1	61	23							175	52	245	76
CARTAGO	103	32	338	60							271	65	712	157
COMUNIDAD LA MESETA							2						2	
DAGUA	15	2	72	9							497	47	584	58
EL ÁGUILA	3		10								22	1	35	1
EL CAIRO	20		16		1						20	1	57	1
EL CERRITO			33	9	1						127	32	161	41
EL DOVIO	11		11	1							38	3	60	4
FLORIDA	2		42	14	1						386	80	431	94
GINEBRA			3								54	18	57	18
GUACARÍ	2		8	3							79	27	89	30
JAMUNDÍ	230	5	106	13							812	161	1.148	179
LA CUMBRE	14		9	2							11	3	34	5
LA UNIÓN			20	1							65	5	85	6

Gobernación Valle del Cauca

MUNICIPIOS	CENTROS PROTECCION ADULTO MAYOR		DISCAPACIDAD		HABITANTE CALLE		INDIGENA		MIGRANTES		VICTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO		Total General	
	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos	Notificados	Positivos
LA VICTORIA			23	3							27	4	50	7
OBANDO	17		4	1	1						40	15	62	16
PALMIRA	29	8	208	47	2						492	137	731	192
PRADERA	3		36	4							129	36	168	40
RESGUARDO EPEDARA SIAPIADARA - JOAQUINCITO							1						1	
RESGUARDO GUAYACAN							1						1	
RESGUARDO LA DELFINA							12	2					12	2
RESGUARDO PUERTO PIZARIO							3	1					3	1
RESTREPO	6		2		3						46	12	57	12
RIOFRÍO			10	3							64	13	74	16
ROLDANILLO	5		29	5							196	32	230	37
SAN PEDRO			4	1							83	16	87	17
SEVILLA	10	2	13								85	22	108	24
TORO			4								24	4	28	4
TRUJILLO	14		18	3	1						89	17	122	20
TULUÁ	33	15	35	10							873	268	941	293
ULLOA	7		13	1							11	3	31	4
VERSALLES	12	1	11	1							14	3	37	5
VIJES	3		27								41	5	71	5
YOTOCO			8	1							27	3	35	4
YUMBO	15	9	78	18							322	130	415	157
ZARZAL			26	3							143	48	169	51
Total general	635	87	4.148	865	14	1	21	3	3	0	21.187	5.605	26.008	6.561

Fuente: SIVIGILA Departamental.

Gobernación Valle del Cauca

Población Privada de la Libertad

La vigilancia de cárceles para SARS-CoV-2 se realiza a través de un seguimiento diario por medio de la realización de actividades de búsqueda activa institucional de casos sospechosos (toma de temperatura, búsqueda de sintomáticos respiratorios, valoración del estado de salud de los que ingresan por primera vez o salen del permiso).

A corte del 27 de noviembre de 2020 en la población carcelaria han confirmado 1.593 casos, una positividad de 49,3% siendo está más alta en Tuluá, Buga, Cartago, Buenaventura y Jamundí. El porcentaje de hospitalización es de 3.9 siendo está más alta en Cali, Cartago y Palmira. La letalidad es de 1,4 siendo está mayor en los municipios de Jamundí, Buenaventura, y Palmira, en Cali es igual.

Actualmente 5 conglomerados activos: Cartago, Cali, Sevilla, Buga y Jamundí.

Tabla 8. Situación de la Población privada en la libertad en los centros penitenciarios. Valle del Cauca

Indicador	Cartago	Sevilla	Palmira	Buga	Caicedonia	Tuluá	Btra	Cali	Roldanillo	Jamundí	Total
Personas por centro penitenciario	515	142	2176	942	147	1379	461	4944	13	4851	15.570
Número de casos positivos	115	12	33	105	11	179	69	858	0	399	1781
Total muestras informadas	204	61	74	127	30	251	141	2153	0	711	3.752
Porcentaje de positividad	56,3	19,6	44,5	82,6	50	72,7	48,9	39,8	NA	56,1	47,4
Número de hospitalizados confirmados	7	0	2	1	0	3	2	34	NA	14	63
Porcentaje de hospitalización	6,08	0	6,1	0,95	0	1,6	2,8	3,9	NA	3,5	3,5
Mortalidad por COVID19	1	1	1	0	0	1	1	11	NA	7	23
Tasa de letalidad	0,86	8,3	3,0	0	0	0,55	1,7	128	NA	1,7	13
Fecha último caso	24/ 11/2020	20/ 11/2020	24/ 09/2020	19/ 11/2020	7/ 10/2020	18/08/2020	18/07/2020	08/11/2020	NA	24/ 11/2020	
Conglomerado actual	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NA	SI	
Fecha ultima actualizacion informe	27/ 11/2020	27/ 11/2020	25/ 09/2020	21/ 11/2020	22/ 10/2020	07/09/2020	16/ 09/2020	17/11/2020	17/ 09/2020	27/ 11/2020	27/11/2020

El monitoreo de la población custodio y administrativo es uno de los componentes de la vigilancia. A corte del 27 de noviembre de 2020 en la población de custodia y administrativa se han confirmado 188 casos, una positividad de 35,7% siendo está más alta en Cartago, Tuluá, Palmira y Jamundí. El porcentaje de hospitalización es del 0,5 % y de los 10 centros penitenciarios, aún hay 1 que no presentan casos positivos, Rodanillo. Actualmente 4 conglomerados activos (Buga, Sevilla, Cartago Jamundí y Cali).

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



Tabla 9. Situación de la Población de custodia y administrativa en los centros penitenciarios. Valle del Cauca

Indicador	Cartago	Sevilla	Palmira	Buga	Caicedonia	Tuluá	Btra	Cali	Roldanillo	Jamundí	Total
Personas por centro penitenciario	456	120	2006	804	114	1230	397	4586	13	4419	14.145
Número de casos positivos	112	3	30	99	1	166	58	762	NA NA	362	1593
Total muestras informadas	200	17	71	110	5	222	84	1874	NA NA	643	3.226
Porcentaje de positividad	56	17,6	42,2	90	20	74,7	69	40,6	NA	56,6	49,3
Número de hospitalizados confirmados	7	0	2	1	0	3	2	33	NA	14	62
Porcentaje de hospitalización	6,25	0	6,6	1	0	16	3,4	4,3	NA	3,86	3,9
Mortalidad por COVID19	1	0	1	0	0	1	1	11	NA	7	22
Tasa de letalidad	0,9	0	3,3	0	0	0,55	1,7	14	NA	1,9	14
Fecha último caso	24/11/2020	19/11/2020	24/09/2020	9/11/2020	21/10/2020	18/08/2020	18/07/2020	07/11/2020	NA	24/11/2020	
Conglomerado actual	SI	SI	NO	SI	NO	NO	NO	SI	NA	SI	
Fecha ultima actualizacion informe	27/11/2020	27/11/2020	25/09/2020	21/11/2020	09/10/2020	07/09/2020	16/09/2020	17/11/2020	17/09/2020	27/11/2020	27/11/2020

5. Indicadores de seguimiento a casos por SEGCOVID

De acuerdo con el decreto 1374 del año 2020, las EAPB deben realizar el reporte de seguimiento a casos confirmados, probables de población asegurada y sus contactos en SEGCOVID, mientras que las direcciones locales de salud son responsables del reporte de seguimiento de población no asegurada en la plataforma.

A continuación, se presenta los indicadores de seguimiento a casos reportados en SEGCOVID, de población asegurada y no asegurada del departamento del Valle del Cauca a noviembre 27 de 2020. Aquellos porcentajes de seguimiento resaltados en rojo corresponden a un estado crítico de seguimiento (0-59%), los resaltados en amarillo a un estado regular (60-79%), y los resaltados en verde a un estado adecuado (80-100%).

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



Tabla 10. Porcentaje de casos con seguimiento en SEGCOVID de población no asegurada, por municipio

Municipio	20 Noviembre 2020		27 Noviembre 2020	
	Número de casos	Porcentaje de casos con seguimiento	Número de casos	Porcentaje de casos con seguimiento
Valle del Cauca	1635	6,12%	1649	6,31%
Alcalá	5	40,00%	5	40,00%
Andalucía	2	50,00%	2	50,00%
Ansermanuevo	0		0	
Argelia	0		0	
Bolívar	0		0	
Buga	41	4,88%	45	8,89%
Bugalagrande	3	0,00%	3	0,00%
Caicedonia	6	33,33%	6	33,33%
Cali	1309	4,89%	1319	5,00%
Candelaria	12	0,00%	12	0,00%
Cartago	47	4,26%	47	4,26%
Dagua	4	0,00%	4	0,00%
Darién	4	25,00%	4	25,00%
El Aguila	0		0	
El Cairo	0		0	
El Cerrito	11	9,09%	11	9,09%
El Dovio	1	100,00%	1	100,00%
Florida	7	71,43%	7	71,43%
Ginebra	2	0,00%	2	0,00%
Guacarí	4	25,00%	4	25,00%
Jamundí	26	0,00%	26	0,00%
La Cumbre	0		0	
La Unión	2	0,00%	2	0,00%
La Victoria	5	20,00%	5	20,00%
Obando	4	0,00%	4	0,00%
Palmira	42	7,14%	42	7,14%
Pradera	11	0,00%	11	0,00%
Restrepo	6	50,00%	6	50,00%
Riofrio	2	50,00%	2	50,00%
Roldanillo	4	25,00%	4	25,00%
San Pedro	2	50,00%	2	50,00%
Sevilla	7	0,00%	7	0,00%
Toro	0		1	0,00%
Trujillo	1	0,00%	1	0,00%
Tuluá	29	10,34%	29	10,34%
Ulloa	1	0,00%	1	0,00%
Versalles	1	100,00%	1	100,00%
Vijes	1	0,00%	1	0,00%
Yotoco	1	100,00%	1	100,00%
Yumbo	23	8,70%	23	8,70%
Zarzal	8	12,50%	8	12,50%

Fuente: SIVIGILA Departamental.

Tabla 11. Porcentaje de casos confirmados con seguimiento en SEGCOVID de población asegurada, por EAPB

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



EAPB	20 Noviembre 2020		27 Noviembre 2020	
	Número de casos	Porcentaje de casos con seguimiento	Número de casos	Porcentaje de casos con seguimiento
VALLE DEL CAUCA	91343	90,02%	92198	90,91%
SURAMERICANA	15682	95,26%	15905	95,26%
S.O.S.	13634	90,26%	13704	89,92%
SANITAS EPS	11042	95,33%	11166	97,64%
NUEVA EPS	9660	88,78%	9731	88,49%
EMSSANAR E.S.S.	8377	70,69%	8477	73,02%
COOMEVA EPS	8141	90,84%	8211	97,14%
COMFENALCO VALLE	7757	97,34%	7789	98,52%
COOSALUD	4067	86,75%	4091	87,17%
SALUD TOTAL EPS	3286	83,02%	3323	83,72%
POLICIA NACIONAL	2775	98,45%	2831	97,10%
MEDIMAS	2252	97,29%	2273	98,02%
INPEC	1206	84,41%	1207	84,34%
ASMET SALUD	1051	94,20%	1054	94,32%
FUERZAS MILITARES	712	88,48%	717	87,87%
FIDUPREVISORA	621	64,25%	626	63,74%
AMBUQ	243	54,32%	246	54,07%
UNIVERSIDAD DEL VALLE	139	84,17%	141	82,98%
FAMISANAR	117	96,58%	118	95,76%
AIC	112	61,61%	113	62,50%
FONDO DE PASIVO SOCIAL DE FERROCARRILES NACIONALES DE COLOMBIA	109	91,74%	109	91,74%
COMPENSAR	59	89,83%	60	91,67%
MALLAMAS EPSI	39	94,87%	40	95,00%
COOMEVA MEDICINA PREPAGADA	31	41,94%	32	40,63%
SURAMERICANA SEGUROS	28	71,43%	29	68,97%
ECOPETROL	25	92,00%	25	92,00%
ALIANSA SALUD	23	91,30%	23	91,30%
SAVIA SALUD - ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS	16	37,54%	16	37,54%
CAPITAL SALUD	18	50,00%	18	50,00%
CAJACOPI ATLÁNTICO	14	92,86%	14	92,86%
MUTUAL SER	17	88,24%	17	88,24%
CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DE NARIÑO	11	90,91%	11	90,91%
COMPARTA EPS-S	11	54,55%	11	54,55%

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



EAPB	20 Noviembre 2020		27 Noviembre 2020	
	Número de casos	Porcentaje de casos con seguimiento	Número de casos	Porcentaje de casos con seguimiento
ECOOPSOS	10	100,00%	10	100,00%
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	10	70,00%	10	70,00%
COLSANITAS MEDICINA PREPAGADA	9	22,22%	9	22,22%
COMFAMILIAR HUILA	10	60,00%	10	80,00%
CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DE CHOCÓ	5	20,00%	5	20,00%
COLMEDICA MEDICINA PREPAGADA	4	100,00%	4	100,00%
COMFACUNDI	4	75,00%	4	100,00%
OTRAS ENTIDADES	3	0,00%	3	0,00%
CAFESALUD	2	0,00%	2	0,00%
CONVIDA	3	0,00%	3	0,00%
CAPRESOCA EPS	1	100,00%	1	100,00%
COMFAORIENTE	1	0,00%	1	0,00%
FONDO DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD UNIVERSIDAD DE NARIÑO	1	100,00%	1	100,00%
LIBERTY SEGUROS	1	0,00%	1	0,00%
MEDISANITAS MEDICINA PREPAGADA	1	0,00%	1	0,00%
SALUD VIDA EPS	1	100,00%	1	100,00%
UNIDAD DE SALUD UNIVERSIDAD DEL CAUCA	1	100,00%	1	100,00%
PIJAOS SALUD EPSI	1	0,00%	1	0,00%
COMFAGUAJIRA	0		1	0,00%
COMFAORIENTE	0		1	0,00%

Fuente: SIVIGILA Departamental.

- Sobre el reporte de seguimientos de casos en SEGCOVID de población asegurada, el 90,91% de los casos confirmados en el Valle del Cauca tiene registro de seguimientos realizados por las EAPB. Lo anterior sugiere como reto para las EAPB, seguir realizando de manera diaria el reporte de seguimiento de casos confirmados.
- Sobre el reporte de seguimientos de casos en SEGCOVID de población NO asegurada, se evidencia que el porcentaje de seguimientos realizados por las direcciones locales de salud es crítico, solamente El Dovio, Versalles y Yotoco han realizado el 100% de los seguimientos correspondientes, y Florida el 71,43%. Lo anterior sugiere como reto para las direcciones locales de salud, realizar el reporte de seguimientos de su población no asegurada.

Gobernación Valle del Cauca

Conclusiones y retos

El presente boletín, es la publicación semanal número 28 que el departamento entrega a todos los actores del sistema y demás sectores involucrados en este seguimiento. Se evidencia, el comportamiento de la pandemia en los 271 días de vigilancia intensificada. Este análisis resulta fundamental para el redireccionamiento de acciones y adicionalmente permite establecer comparación entre municipios.


El sistema de vigilancia es dinámico, es un proceso continuo de identificación de casos, recolección de información y análisis de la misma, sus datos están supeditados a la cobertura, oportunidad y calidad de la notificación y la integración de diferentes fuentes de información, por tanto, entendiendo su dinámica el ajuste de casos semanal permite encontrar ciertas diferencias con situaciones históricas reportadas. Pese a lo anterior el departamento presenta un comportamiento de meseta sostenida tanto en la notificación de casos probables como positivos con leve incremento en la notificación durante las últimas semanas.

En relación con las pruebas de laboratorio, al 27 de noviembre se han reportado 363.714 muestras procesadas por RT-PCR y 118.030 muestras por prueba de antígenos. Se ha evidenciado la disminución del uso de pruebas RT-PCR, y un aumento en el uso de prueba de antígenos, en dónde en promedio, por semana la proporción de pruebas RT-PCR procesadas es del 58,39% y de pruebas de antígeno 41,61%

De acuerdo con la tasa de crecimiento de casos positivos durante los últimos 30 días, el tiempo de duplicación de casos positivos para el departamento es de 80 días con 105.872 casos positivos, comparado con el reportado el 20 de noviembre en donde se notificó 100.009 casos y un tiempo de duplicación de 77 días, se presentó un aumento de dos días. Por municipio, es importante resaltar que, debido al aumento en la tasa de crecimiento de casos positivos, en municipios como Buenaventura, Dagua, El Cairo, El Cerrito, Florida, Ginebra, La Unión. La Victoria, Palmira, Pradera, Roldanillo, San Pedro, Toro, Trujillo, Ulloa, Yotoco y Yumbo el tiempo de duplicación de casos ha disminuido, es decir, se espera que la cantidad

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

de casos positivos se duplique en menos tiempo comparado con el estimado en la semana anterior.


El reporte de seguimientos de casos en SEGCOVID de población asegurada, el 90,91% de los casos confirmados en el Valle del Cauca tiene registro de seguimientos realizados por las EAPB. Lo anterior sugiere como reto para las EAPB, seguir realizando de manera diaria el reporte de seguimiento de casos confirmados. En relación con el reporte de seguimientos de casos en SEGCOVID de población no asegurada, se evidencia que el porcentaje de seguimientos realizados por las direcciones locales de salud es crítico, solamente El Dovio, Versalles y Yotoco han realizado el 100% de los seguimientos correspondientes, y Florida el 71,43%. Lo anterior sugiere como reto para las direcciones locales de salud, realizar el reporte de seguimientos de su población no asegurada.

Para esta semana, la mortalidad evidencia un crecimiento del 3,5%, con ascenso en los porcentajes diarios, la letalidad promedio permanece en descenso, alcanzando el más bajo durante la pandemia con 3,18%, acercándose a la media nacional, lo cual implica una zona de estabilización o meseta. Es necesario generar al interior de los territorios análisis específicos y con un mayor nivel de detalle por territorios.

Se presentan 3.987 casos probables es decir con prueba negativa o pendiente de entrega. Si bien desde la nación no se ha determinado el proceso de para el seguimiento y clasificación de los casos probables, pueden existir iniciativas departamentales para cerrar estos casos. Por lo anterior el departamento del Valle iniciara esta actividad que busca minimizar esta brecha de conocimiento.

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

