

BOLETÍN SEMANAL 77 COVID-19 VALLE DEL CAUCA (enero de 2020 – diciembre 03 de 2021)

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



Retos en la salud Post- Pandemia

Con éxito culminó el encuentro “Retos en la salud post – pandemia”, que reúne tres grandes eventos de la salud en el Valle Del Cauca: VII Simposio colombiano de vigilancia en Salud Pública, VIII Encuentro Internacional de Salud Pública 2021 y VI Encuentro de Universidades.

El objetivo fue debatir en torno al futuro de la vigilancia en salud pública en la fase postpandemia y conocer las nuevas perspectivas epidemiológicas relacionadas con los posibles escenarios de la pandemia, acorde con la situación actual en el país y el departamento.

Durante este espacio se compartieron reflexiones y temas acerca del manejo de la pandemia y las acciones que se podrían implementar en una eventual postpandemia, el evento contó con la participación de la Dra. Martha Ospina directora del Instituto Nacional de Salud, la Dra. María Cristina Lesmes Duquesetaria departamental de Salud entre otros invitados con experiencias a nivel nacional e internacional.

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



**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, permitiendo 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 esta, y socializar avances desde los diferentes procedimientos definidos al interior de la entidad territorial 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.

Glosario:

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

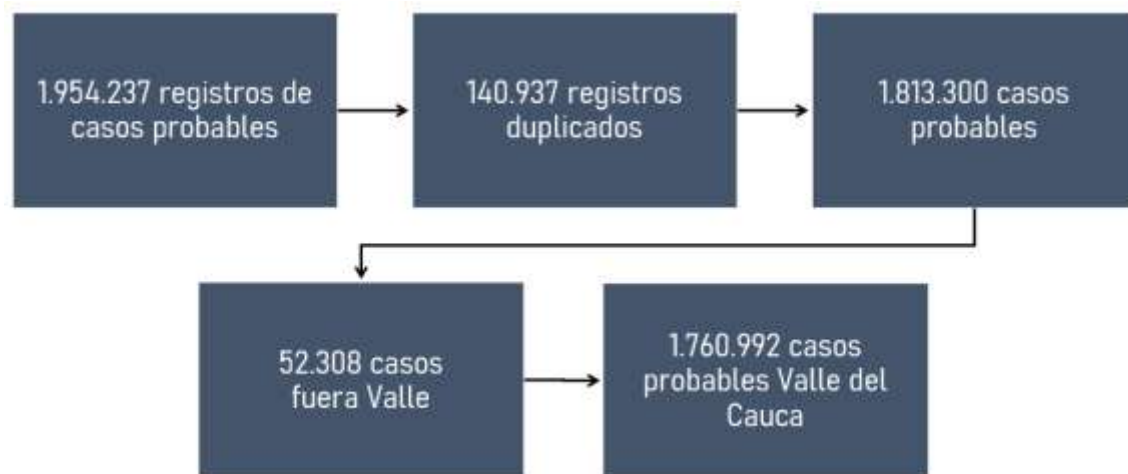
A fin de mejorar la interpretación del boletín semanal se realiza este glosario de términos.

- **Caso probable:** Persona que tenga criterios clínicos o epidemiológicos compatibles con infección por SARS CoV2 y fue notificado por alguna Institución Prestadora de Servicios de Salud IPS a través de ficha epidemiológica.
- **Caso positivo:** Persona con prueba PCR o prueba de antígeno positiva para SARS Cov2.
- **Conglomerados:** Dos o más casos positivos de COVID-19 con conexión en tiempo y lugar.
- **Conglomerado hospitalario:** Se define como un caso positivo en personal sanitario 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, grupo familiar o una IPS.
- **Fecha de notificación caso mortalidad:** Corresponde a la fecha en que se publica el caso para las estadísticas nacionales
- **Fecha de ocurrencia caso mortalidad:** Corresponde a la fecha en que ocurre el fallecimiento de acuerdo con el registro del certificado de defunción
- **Mortalidad por COVID-19 confirmada por laboratorio:** Persona que fallece con RT-PCR o prueba antigénica positiva para SARS-CoV2 pre o post-mortem.
- **Porcentaje de positividad:** Evalúa la proporción de muestras positivas para SARS CoV2 en el total de muestras procesadas.
- **PRASS:** Programa de Prueba, Rastreo y Aislamiento Selectivo Sostenible
- **Letalidad:** Medida de riesgo que establece el porcentaje de personas que fallecen dentro de los positivos.

1. Casos probables y positivos

Hasta el 03 de diciembre de 2021, la situación en relación con la vigilancia epidemiológica de COVID-19 es la siguiente¹:

Cuadro 1. Casos probables COVID-19

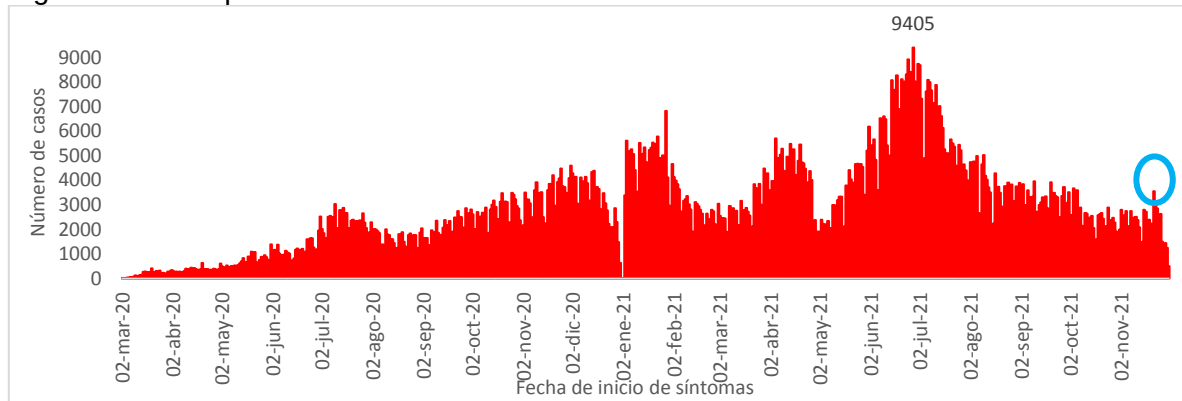


Fuente: SIVIGILA Departamental

De los 1.760.992 casos notificados durante toda la pandemia, 30.985 casos corresponden a las últimas dos semanas. El pico más alto en la notificación se alcanzó el 28 de junio de 2021, con 9.405 casos probables, observándose desde ese momento una reducción sostenida hasta mediados de agosto, en el cual se observa una meseta hasta finales de septiembre y posteriormente los casos reducen levemente. El lunes y martes de la semana anterior (22 y 23 de noviembre) se presentó el pico más alto de los dos últimos meses, esta fecha coincide con los tres a cuatro días posteriores al día sin IVA del 19 de noviembre, un incremento del 67% en comparación con el promedio de los tres días inmediatamente anteriores a esas fechas, es decir del 19 al 21 de noviembre. La siguiente figura permite visualizar los casos probables por fecha de inicio de síntomas desde que inició la pandemia hasta la fecha actual.

¹ El proceso de depuración para eliminar los registros duplicados se llevó a cabo para cada mes del año individualmente. Por lo tanto, una persona puede estar registrada más de una vez, siempre y cuando haya sido notificada con síntomas probables de COVID-19 en diferentes meses desde marzo de 2020 a la fecha.

Figura 1. Casos probables de COVID-19. Valle del Cauca

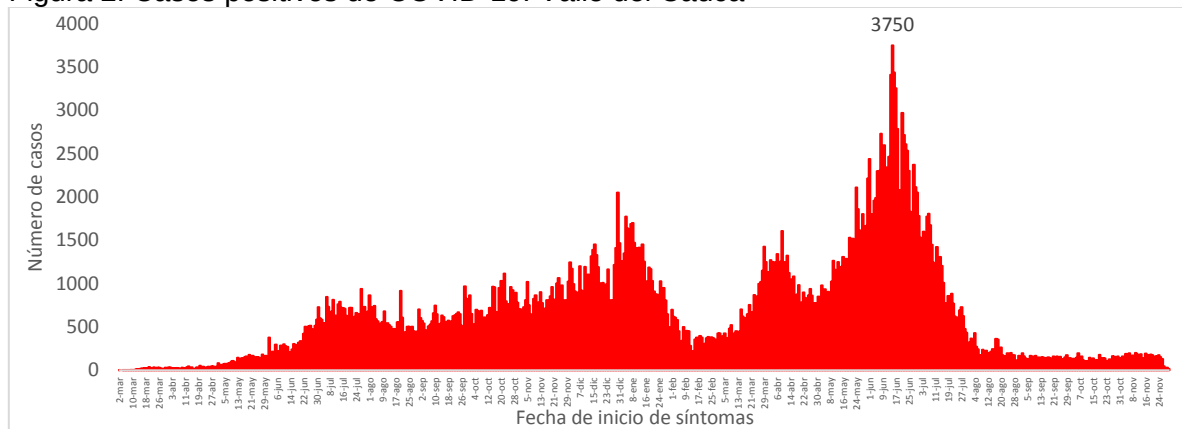


Fuente: SIVIGILA Departamental

Casos positivos

A continuación, se muestra el comportamiento de los casos positivos en los 642 días de vigilancia intensificada según la fecha de inicio de síntomas, siendo el 15/06/2021 el día de mayor número según inicio de síntomas (3.750).

Figura 2. Casos positivos de COVID-19. Valle del Cauca



Fuente: SIVIGILA Departamental

En la tabla número 1 se relaciona información de casos probables y positivos y otros indicadores por cada una de las entidades territoriales y para el departamento.

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

Tabla 1. Información casos probables y positivos por entidad territorial de residencia

Municipio	Probables en los últimos 30 días (25 oct - 25 nov)	Casos no Sismuestras (20 oct - 3 dic)	Número de casos	Número de casos reportados en la última semana*	Numero de casos activos (Diagnosticados en los últimos 15 días)*	Casos no notificados SIVIGILA 2021	Casos PPNA	Número de días sin casos positivos reportados	Número de días consecutivos sin mortalidad	Casos 4 - 18 noviembre	Casos 19 nov - 03 dic	Diferencia	% variación	Semáforo variación
ALCALA	45	13 (28,89%)	574	0	0	2	139	118	119	0	3	3	-	●
ANDALUCIA	155	51 (32,9%)	857	6	5	4	61	62	63	0	9	9	-	●
ANSERMANUEVO	43	8 (18,6%)	565	1	1	1	50	32	33	0	2	2	-	●
ARGELIA	16	0 (0%)	189	1	1	0	37	127	128	2	1	-1	-50%	●
BOLIVAR	73	21 (28,77%)	268	0	0	1	33	24	25	3	2	-1	-33%	●
BUENAVENTURA	985	95 (9,64%)	10112	13	8	21	1886	52	53	6	26	20	333%	●
BUGA	2128	283 (13,3%)	11636	28	28	54	1108	7	8	51	53	2	4%	●
BUGALAGRANDE	107	38 (35,51%)	1191	1	1	6	72	3	4	7	3	-4	-57%	●
CAICEDONIA	298	50 (16,78%)	2003	4	4	6	560	114	115	9	13	4	44%	●
CALI	68911	23078 (33,49%)	286112	1151	942	1795	27281	1	2	1897	2332	435	23%	●
CANDELARIA	761	55 (7,23%)	3963	10	10	16	206	16	17	18	22	4	22%	●
CARTAGO	1523	214 (14,05%)	10729	13	13	56	1663	3	4	25	33	8	32%	●
DAGUA	422	50 (11,85%)	1720	13	11	2	140	13	14	9	31	22	244%	●
DARIEN	186	21 (11,29%)	1169	2	2	0	128	96	97	0	2	2	-	●
EL AGUILA	21	9 (42,86%)	160	0	0	0	16	167	168	1	0	-1	-100%	●
EL CAIRO	13	2 (15,38%)	167	0	0	1	29	119	120	0	0	0	0%	●
EL CERRITO	522	54 (10,34%)	2897	2	2	8	163	16	17	13	8	-5	-38%	●
EL DOVIO	188	54 (28,72%)	311	1	1	3	40	85	86	4	1	-3	-75%	●
FLORIDA	348	31 (8,91%)	2483	2	2	12	189	16	17	5	9	4	80%	●
GINEBRA	141	40 (28,37%)	891	4	4	4	72	48	49	0	6	6	-	●
GUACARI	255	25 (9,8%)	1702	8	7	4	157	47	48	3	9	6	200%	●
VALLE	89597	26342 (29,4%)	417311	1441	1214	2380	41790	0		2408	2995	587	24%	●

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

Tabla 1-2. Información de casos probables y positivos por entidad territorial de residencia (continuación)

Municipio	Probables en los últimos 30 días (25 oct - 25 nov)	Casos no Sismuestras (20 oct - 3 dic)	Número de casos	Número de casos reportados en la última semana*	Numero de casos activos (Diagnosticados en los últimos 15 días)*	Casos no notificados SIVIGILA 2021	Casos PPNA	Número de días sin casos positivos reportados	Número de días consecutivos sin mortalidad	Casos 4 - 18 noviembre	Casos 19 nov - 03 dic	Diferencia	% variacion	Semáforo variación
JAMUNDI	1786	401 (22,45%)	9301	23	21	63	990	6	7	51	64	13	25%	●
LA CUMBRE	72	3 (4,17%)	524	1	1	4	39	117	118	7	2	-5	-71%	●
LA UNION	402	20 (4,98%)	1554	11	10	4	199	4	5	8	29	21	263%	●
LA VICTORIA	215	14 (6,51%)	568	0	0	0	83	153	154	1	0	-1	-100%	●
OBANDO	43	4 (9,3%)	608	0	0	5	107	114	115	0	0	0	0%	●
PALMIRA	3096	573 (18,51%)	23071	48	46	112	2160	8	9	79	112	33	42%	●
PRADERA	524	187 (35,69%)	1664	0	0	5	115	12	13	3	1	-2	-67%	●
RESTREPO	70	3 (4,29%)	796	0	0	2	68	97	98	4	1	-3	-75%	●
RIOFRIO	99	9 (9,09%)	402	1	0	2	43	14	15	3	1	-2	-67%	●
ROLDANILLO	605	37 (6,12%)	3388	6	6	7	467	2	3	9	26	17	189%	●
SAN PEDRO	105	5 (4,76%)	834	2	2	3	62	84	85	15	7	-8	-53%	●
SEVILLA	457	20 (4,38%)	3352	6	6	19	513	6	7	18	12	-6	-33%	●
TORO	131	18 (13,74%)	473	2	2	1	56	12	13	7	9	2	29%	●
TRUJILLO	242	49 (20,25%)	892	6	6	2	103	64	65	9	11	2	22%	●
TULUA	2570	561 (21,83%)	15989	42	41	82	1850	3	4	75	82	7	9%	●
ULLOA	20	9 (45%)	204	0	0	2	63	122	123	1	0	-1	-100%	●
VERSALLES	107	11 (10,28%)	387	1	0	0	41	85	86	0	1	1	-	●
VIJES	65	8 (12,31%)	620	2	2	2	51	97	98	2	5	3	150%	●
YOTOCO	90	11 (12,22%)	717	0	0	8	57	101	102	1	0	-1	-100%	●
YUMBO	1337	155 (11,59%)	7676	24	24	54	423	5	6	51	51	0	0%	●
ZARZAL	420	52 (12,38%)	2650	6	5	7	270	1	2	11	16	5	45%	●
VALLE	89597	26342 (29,4%)	417311	1441	1214	2380	41790	0		2408	2995	587	24%	●

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

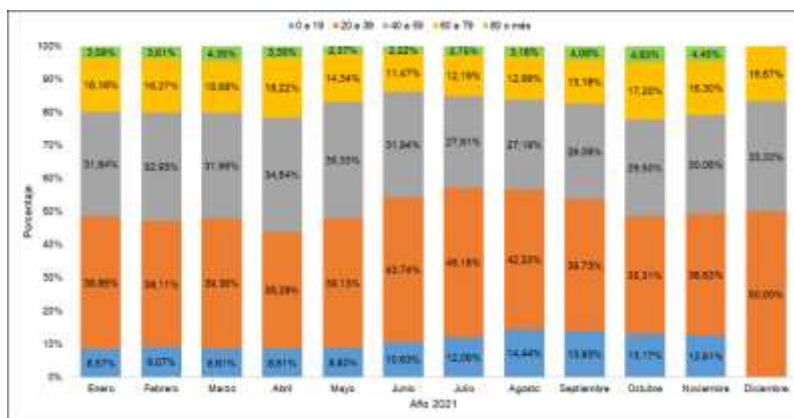
En los últimos 30 días, ingresaron al sistema de vigilancia 89.597 casos probables, al realizar el cruce a partir del número de identificación con Sismuestras, 26.342 de estos no se encuentran registrados lo que corresponde al 29,4% de los casos lo cual es objeto de intervención por parte de la Secretaría Departamental de Salud buscando mejorar la calidad del dato y buscando posibles barreras de acceso al diagnóstico.

Durante toda la pandemia se han notificado 417.311 casos positivos.

- ✓ 1.441 casos fueron diagnosticados en la última semana de los cuales, 84,2% se encontraban activos, es decir no corresponden a notificaciones tardías. Este porcentaje aumentó cuatro puntos porcentuales respecto al análisis de la semana anterior
- ✓ 2.380 casos positivos sin ingresar al sistema
- ✓ El 10,0% de estos casos se diagnosticaron en población no asegurada, sin embargo, el sistema no alcanza a identificar cuantos de estos obedecen a población extranjera.
- ✓ El Cairo lleva más de 44 días sin notificar casos positivos.
- ✓ Al analizar la mortalidad son 10 municipios que actualmente llevan más de 100 días sin presentar mortalidad por COVID: Alcalá, Argelia, Caicedonia, El Águila, El Cairo, La Cumbre, La Victoria, Obando, Yotoco y Ulloa
- ✓ Comparando los últimos 15 días de vigilancia de COVID-19 con los 15 días previos, se encuentra una diferencia de 587 casos positivos lo que representa un crecimiento del 24%.

A continuación, se evidencia la distribución por grupo de edad durante el 2021.

Figura 3. Distribución por fecha de inicio de síntomas de casos confirmados COVID-19 por grupo de edad y mes durante el año 2021



Fuente: Base de datos departamental de casos confirmados COVID19.

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

Indicadores PRASS de Rastreo

Entre el 27 de noviembre y 3 de diciembre se notificaron 290 casos positivos (Sin distritos) de los cuales se identifica 272 casos activos. Durante la semana no se presentaron casos positivos activos en 12 municipios del Valle: Alcalá, Bolívar, El Águila, El Cairo, La Victoria, Obando, Pradera, Restrepo, Riofrio, Ulloa, Versalles y Yotoco.

Durante la semana evaluada, 60% de los casos positivos activos fueron rastreados, se observa como en San Pedro y La Cumbre no se logró contacto telefónico ni se obtuvieron datos de dirección para visita domiciliaria. De los casos contactados, 92% reportó aislamiento y 72% habían iniciado la vacunación. En el reporte histórico de rastreo de casos positivos se observa, que desde que inició la estrategia en agosto de 2021, se ha logrado contactar 75%.

El rastreo también busca identificar y promover el aislamiento de contactos estrechos de los casos confirmados, la tasa de contactos identificados para el departamento esta semana fue de 1. Se realizó rastreo de 100% de los contactos estrechos identificados, obteniendo que 72% están en aislamiento y 59% están vacunados.

Tabla 2. Indicadores de rastreo de casos positivos activos rastreados entre 27 noviembre y 3 diciembre 2021

<i>Municipio</i>	<i>Casos positivos activos</i>	<i>% casos rastreados</i>	<i>% vacunados</i>	<i>% aislamiento</i>
ANDALUCIA	4	100%	100%	100%
ARGELIA	1	100%	100%	100%
BUGA	20	75%	73%	100%
CAICEDONIA	4	75%	100%	100%
CALIMA DARIEN	2	100%	100%	100%
CANDELARIA	10	40%	75%	100%
CARTAGO	14	36%	80%	100%
DAGUA	15	60%	22%	89%
EL CERRITO	3	33%	100%	100%
EL DOVIO	1	100%	0%	100%
FLORIDA	3	67%	50%	100%
GINEBRA	5	60%	100%	100%
GUACARI	6	83%	80%	80%
JAMUNDI	26	46%	67%	83%
LA CUMBRE	1	0%		
LA UNION	9	78%	71%	100%
PALMIRA	45	71%	72%	94%
ROLDANILLO	6	33%	100%	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

<i>Municipio</i>	<i>Casos positivos activos</i>	<i>% casos rastreados</i>	<i>% vacunados</i>	<i>% aislamiento</i>
SAN PEDRO	2	0%	0%	0%
SEVILLA	7	86%	100%	100%
TORO	1	100%	100%	100%
TRUJILLO	3	33%	100%	100%
TULUA	30	67%	75%	75%
VERSALLES	1	100%	100%	0%
YUMBO	26	46%	58%	100%
ZARZAL	7	43%	33%	100%
TOTAL	252	60%	72%	92%

Fuente: Monitoreo PRASS SDS Valle

Tabla 3. Acumulado de rastreo de casos positivos activos rastreados entre 2 agosto y 3 diciembre 2021

<i>Municipio</i>	<i>Casos positivos activos</i>	<i>% casos rastreados</i>	<i>% vacunados</i>	<i>% aislamiento</i>
ALCALA	12	92%	45%	91%
ANDALUCIA	26	85%	73%	91%
ANSERMANUEVO	2	100%	50%	50%
ARGELIA	14	93%	23%	85%
BOLIVAR	18	83%	60%	67%
BUGA	480	81%	34%	81%
BUGALAGRANDE	43	79%	38%	53%
CAICEDONIA	64	69%	48%	89%
CALIMA DARIEN	35	57%	25%	85%
CANDELARIA	152	71%	41%	72%
CARTAGO	263	67%	45%	80%
DAGUA	145	88%	43%	91%
EL AGUILA	1	0%		
EL CAIRO	3	100%	33%	100%
EL CERRITO	122	70%	41%	77%
EL DOVIO	4	75%	67%	100%
FLORIDA	60	85%	41%	80%
GINEBRA	28	93%	50%	73%
GUACARI	71	93%	42%	95%
JAMUNDI	592	61%	41%	64%
LA CUMBRE	41	76%	39%	100%
LA UNION	76	75%	63%	88%
LA VICTORIA	8	88%	57%	86%
OBANDO	11	64%	57%	71%
PALMIRA	985	74%	46%	66%

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

<i>Municipio</i>	<i>Casos positivos activos</i>	<i>% casos rastreados</i>	<i>% vacunados</i>	<i>% aislamiento</i>
PRADERA	35	94%	24%	97%
RESTREPO	12	67%	13%	100%
RIO FRIO	11	82%	33%	56%
ROLDANILLO	93	76%	41%	32%
SAN PEDRO	43	79%	65%	91%
SEVILLA	101	88%	48%	79%
TORO	32	91%	76%	100%
TRUJILLO	93	54%	56%	62%
TULUA	612	79%	44%	78%
ULLOA	1	100%	100%	100%
VERSALLES	14	100%	71%	93%
VIJES	17	94%	44%	56%
YOTOCO	30	100%	30%	93%
YUMBO	292	84%	45%	83%
ZARZAL	68	75%	59%	80%
TOTAL	4710	75%	44%	75%

Fuente: Monitoreo PRASS SDS Valle

Comportamiento de UCI

Para el 3 de diciembre de 2021, 81 personas se encontraban internadas en UCI por COVID, el número de personas en UCI con otras patologías fue de 644 personas, lo cual da como resultado una ocupación de camas UCI del 61,4%.

En la siguiente figura se evidencia el comportamiento durante el 2021 de la ocupación UCI Covid y no Covid

Gobernación Valle del Cauca

 (57-2) 620 00 00 ext.

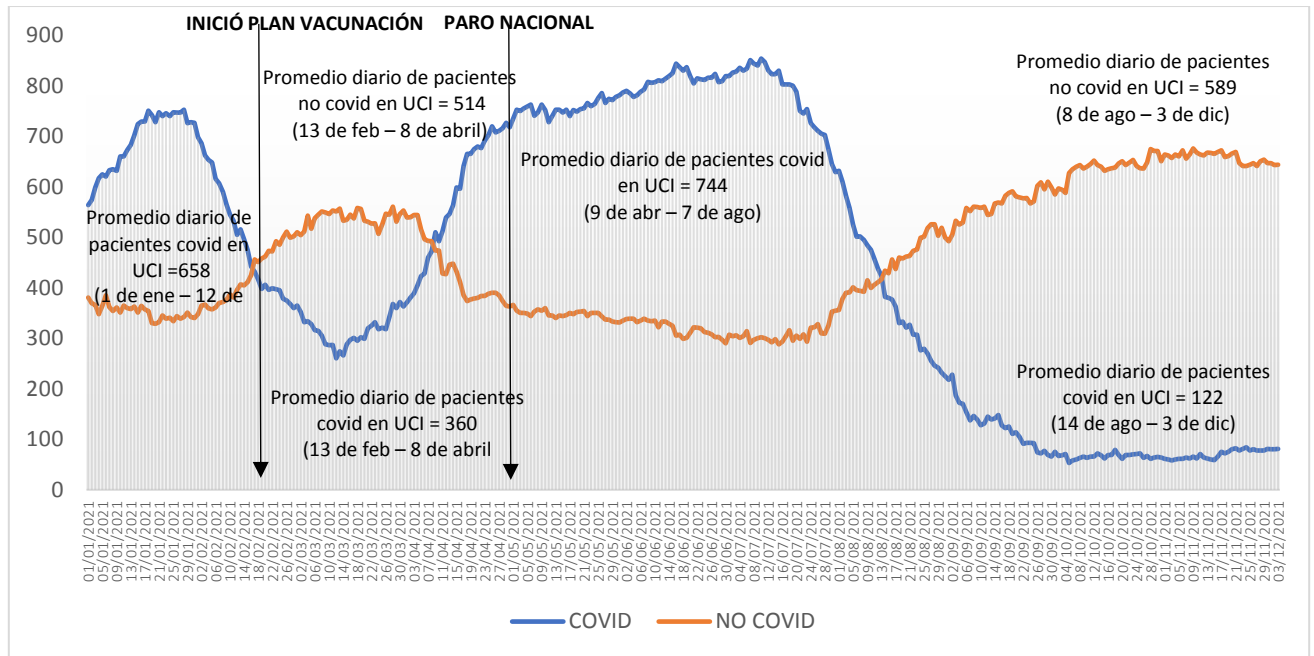


Carrera 6 entre calle 9 y 10- piso 10 y 11

Edificio **Palacio de San Francisco.**

www.valledelcauca.gov.co

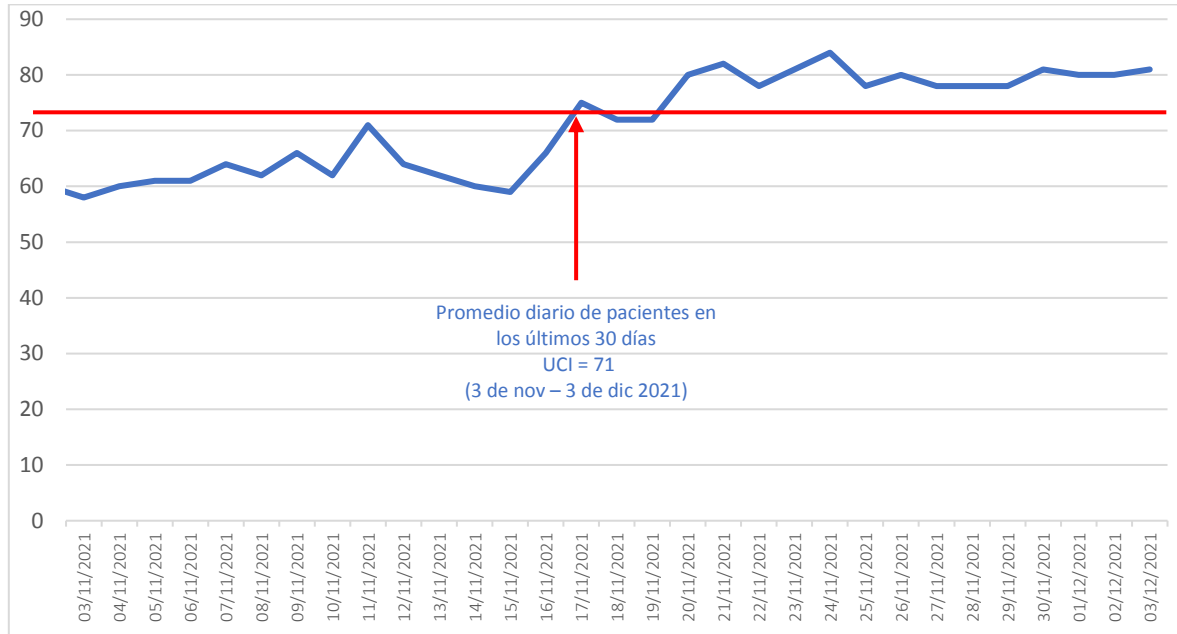
Figura 4. Número diario de pacientes en UCI COVID Y NO COVID 2021 (enero 01 – diciembre 3)



Fuente: CRUE Valle

Durante el último mes (3 nov – 3 dic) el número promedio de pacientes COVID en UCI ha sido de 71 personas. El número mínimo de pacientes durante este mes fue de 59 (mitad de noviembre) y el número máximo de 84 personas. Durante esta última semana, el número de pacientes en UCI ha estado por encima del promedio general del mes de noviembre.

Figura 5. Comportamiento ocupación UCI 3 de nov – 3 de dic.



Durante el mes de noviembre, han ingresado a UCI 298 personas, las características en relación con la edad, sexo y esquema de vacunación se encuentran a continuación

Tabla 4. Comportamiento de las últimas semanas en UCI

Semana	Total de personas nuevas en UCI	Mediana edad	Menores de 18 años	% hombres	Porcentaje personas esquema de vacunación completo
6 nov – 12 nov	73	65 años	3	55%	38,3%
13 nov – 19 nov	81	63 años	4	59%	22,2%
20 nov – 26 nov	71	60 años	5	63%	32,2%
27 nov – 3 dic	73	71 años	1	53,4%	25,0%

Fuente: CRUE Valle

A continuación, se relacionan por Institución el número de pacientes internados en UCI

Tabla 5. Número de personas en UCI por IPS por COVID19

IPS	Casos nuevos UCI 6 – 19 noviembre	Casos nuevos UCI 20 al 3 dic	Diferencia	% variación
Clínica Colombia	3	4	1	33,3%
Clínica Colsanitas	1	3	2	200%
Clínica Cristo Rey	2	3	1	50%
Clínica de Occidente	2	3	1	50%

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

IPS	Casos nuevos UCI 6 – 19 noviembre	Casos nuevos UCI 20 al 3 dic	Diferencia	% variación
Clínica del Río	1	1	0	0
Clínica Desa	7	4	-3	-42%
Clínica Esensa	1	0	-1	-100
Clínica Farallones	7	6	-1	-14%
Clínica Imbanaco	4	7	3	75%
Clínica Mariángel Dumian	5	6	1	20%
Clínica Med	5	0	-5	-100%
Clínica Nuestra	2	6	4	200%
Clínica Nuestra Señora de los Remedios	11	7	-4	-36%
Clínica Nueva de Cali	7	4	-3	-42%
Clínica Nueva Rafael Uribe	9	6	-3	-33%
Clínica Palma Real	1	5	4	400%
Clínica Palmira	3	3	0	-
Clínica Rey David	1	3	2	200
Clínica San Francisco	1	0	-1	-100%
Clínica Santa Barbara	2	0	-2	-100%
Clínica Unidos por la Vida	9	3	-6	-66%
Clínica Versalles	1	7	6	600%
Clínica Fundación Hospital San José de Buga	14	7	-7	-50%
Fundación Valle del Lili	13	16	3	23%
Hospital Isaías Duarte	2	1	-1	-50%
Hospital Mario Correa Rengifo	14	7	-7	-50%
Hospital Tomas Uribe	16	8	-8	-50%
Hospital Universitario del Valle	2	8	6	300%
Medisun SAS San Juan de Dios	3	5	2	66%
UCI Gyo Medical	4	6	2	50%
UCIMED	1	5	4	400%
Valle Salud	0	0	0	-
Valle del Cauca	154	144	-10	-6,5%

Fuente: CRUE Valle

Finalmente, se relacionan los pacientes por municipio de residencia que han estado internados durante este mes de noviembre.

Tabla 6. Número de personas en UCI por COVID-19 por municipio de residencia

ENTIDAD TERRITORIAL	UCI semana 6 al 19 de noviembre	UCI semana 20 de nov al 3 dic	% variación
Alcalá	0	0	-
Andalucía	0	0	-
Ansermanuevo	0	0	-
Argelia	0	0	-
Bolívar	1	0	-100%
Buga	13	8	-38,3%
Bugalagrande	0	1	-
Caicedonia	0	1	-
Cali	72	72	0
Calima - Darién	1	0	-100%
Candelaria	1	1	0
Cartago	2	1	-50,0%
Dagua	0	1	-

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

ENTIDAD TERRITORIAL	UCI semana 6 al 19 de noviembre	UCI semana 20 de nov al 3 dic	% variación
El Águila	0	0	-
El Cairo	0	0	-
El Cerrito	1	0	-100%
El Dovio	0	0	-
Florida	3	1	-66,6%
Ginebra	1	0	-100%
Guacarí	3	0	-100%
Jamundí	3	7	133%
La Cumbre	0	1	-
La Unión	0	1	-
La victoria	0	0	-
Obando	0	0	-
Palmira	5	9	80%
Pradera	1	0	-100%
Restrepo	0	1	-
Riofrío	1	0	-100%
Roldanillo	1	4	300%
San Pedro	0	0	-
Sevilla	2	1	-50%
Toro	1	2	100%
Trujillo	2	2	-
Tuluá	9	1	-88%
Ulloa	0	0	-
Versalles	0	0	-
Vijes	1	1	0
Yotoco	0	0	-
Yumbo	7	5	-28%
Zarzal	1	2	-100%
Desconocido/Otros	22	21	-4%
TOTAL	154	144	-6,5%

Mortalidad

Durante la Pandemia, el departamento del Valle del Cauca ha confirmado 13.143 fallecidos por COVID-19. Durante la semana epidemiológica 48 que finaliza el 27 de noviembre, se notificaron 41 casos de mortalidad atribuible a SARS-CoV-2 de los cuales 30 corresponden a la presente semana.

Con respecto a la fecha de notificación de casos de mortalidad, no hubo crecimiento comparado con la semana anterior, respecto a la fecha de ocurrencia se obtuvo un decrecimiento del 3,2% para la última semana, pasando de 31 a 30 fallecimientos por COVID-19.

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

Es importante mencionar que estos valores pueden cambiar con el tiempo, debido a que la clasificación de mortalidad depende de la oportunidad en la certificación, notificación y diagnóstico del caso, encontrándose diferencias con el boletín anterior.

Tabla 7. Número de muertes confirmadas por COVID-19 acorde a fecha de ocurrencia por entidad territorial.

ENTIDAD TERRITORIAL	FALLECIDOS POSITIVOS	Seman a 20 – 26 Nov	Seman a 27 Nov- 3 Dic	% Variación	Letalidad última semana	CASOS POSITIVOS	TASA DE LETALIDAD	TASA X 100.000
ALCALÁ	31	0	0	0%	0,0%	574	5,4%	216,86
ANDALUCÍA	56	0	0	0%	0,0%	851	6,6%	248,07
ANSERMANUEVO	53	0	0	0%	0,0%	564	9,4%	306,08
ARGELIA	9	0	0	0%	0,0%	188	4,8%	173,85
BOLÍVAR	13	0	0	0%	0,0%	268	4,9%	102,90
BUENAVENTURA	520	0	0	0%	0,0%	10.099	5,1%	166,76
BUGALAGRANDE	54	0	1	100%	100,0%	1.190	4,5%	220,72
CAICEDONIA	84	0	0	0%	0,0%	1.999	4,2%	294,52
CALI	7.471	27	19	-29,6%	1,7%	284.961	2,6%	331,66
DARIEN	39	0	0	0%	0,0%	1.167	3,3%	213,51
CANDELARIA	171	0	0	0%	0,0%	3.953	4,3%	181,51
CARTAGO	458	0	1	-100%	7,7%	10.716	4,3%	333,57
DAGUA	88	1	0	100%	0,0%	1.707	5,2%	179,54
EL ÁGUILA	4	0	0	0%	0,0%	160	2,5%	46,72
EL CAIRO	6	0	0	0%	0,0%	167	3,6%	92,22
EL CERRITO	137	0	0	-100%	0,0%	2.895	4,7%	239,79
EL DOVIO	14	0	0	0%	0,0%	310	4,5%	162,49
FLORIDA	189	0	0	-200%	0,0%	2.481	7,6%	326,08
GINEBRA	32	0	0	0%	0,0%	887	3,6%	138,85
GUACARÍ	74	0	0	0%	0,0%	1.694	4,4%	220,38
BUGA	383	1	0	-100%	0,0%	11.506	3,3%	297,03
JAMUNDÍ	281	0	1	100%	4,3%	9.278	3,0%	168,12
LA CUMBRE	20	0	0	0%	0,0%	523	3,8%	121,15
LA UNIÓN	85	0	1	100%	9,1%	1.543	5,5%	246,43
LA VICTORIA	36	0	0	0%	0,0%	568	6,3%	303,36
OBANDO	49	0	0	0%	0,0%	608	8,1%	406,91
PALMIRA	1.133	3	0	-300%	0,0%	23.023	4,9%	319,80
PRADERA	118	1	0	0%	0,0%	1.664	7,1%	244,99
RESTREPO	35	0	0	0%	0,0%	796	4,4%	228,70
RIOFRÍO	33	0	0	0%	0,0%	401	8,2%	213,41
ROLDANILLO	113	0	2	200%	33,3%	3.382	3,3%	307,18
SAN PEDRO	23	0	0	0%	0,0%	832	2,8%	133,71
SEVILLA	91	1	1	0%	16,7%	3.346	2,7%	221,13
TORO	22	1	0	-100%	0,0%	471	4,7%	131,39
TRUJILLO	31	0	0	0%	0,0%	886	3,5%	163,31
TULUÁ	719	2	2	0%	4,8%	15.947	4,5%	328,59
ULLOA	7	0	0	0%	0,0%	204	3,4%	132,40
VERSALLES	6	0	0	0%	0,0%	386	1,6%	89,21
VIJES	29	0	0	0%	0,0%	618	4,7%	225,09
YOTOCO	31	0	0	0%	0,0%	717	4,3%	191,39
YUMBO	279	1	1	0%	4,2%	7.652	3,6%	253,48
ZARZAL	116	2	1	100%	16,7%	2.644	4,4%	275,88
TOTAL	13.143	40	30	-25,0%	2,08%	413.826	3,15%	290,09

Fuente: Estadísticas Vitales y SIVIGILA Departamental

La letalidad durante la última semana de noviembre y la primera de diciembre es de 3,15%, permaneciendo estable a pesar del incremento del número de casos en la última semana,

Gobernación Valle del Cauca

☎ (57-2) 620 00 00 ext.

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

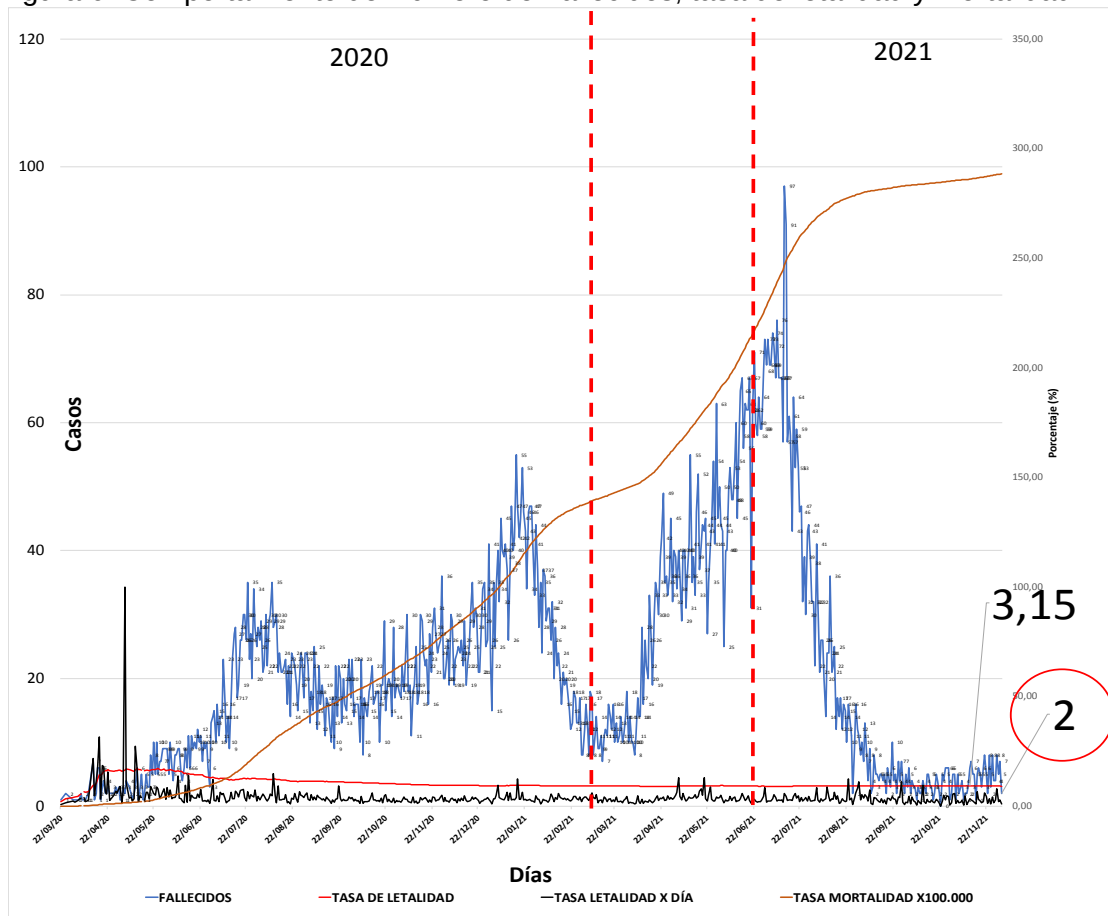
Edificio **Palacio de San Francisco.**

www.valledelcauca.gov.co

con una tasa de mortalidad acumulada de 288,4 fallecidos por 100.000 habitantes. A nivel nacional la letalidad alcanza el 2,54% y una tasa de 253,7 muertes por 100.000 habitantes.

La siguiente grafica evidencia un descenso y estabilización de la mortalidad desde el mes de septiembre, un hecho que se relaciona con el comportamiento de la positividad y contagio.

Figura 6. Comportamiento del número de Fallecidos, tasa de letalidad y mortalidad



Fuente: RUAF- SIVIGILA. SDS Valle

Para la última semana, el promedio diario de ocurrencia de muertes por COVID-19 fue de 4 casos permaneciendo igual que la anterior, aún sin identificar un cambio significativo en la curva, evidenciando como las medidas de vacunación, la vigilancia intensificada comunitaria, las jornadas de inmersión municipal para rastreo, seguimiento, aislamiento y búsquedas institucionales, son costo-efectivas en respuesta a la condición actual de la pandemia.

Gobernación Valle del Cauca

☎ (57-2) 620 00 00 ext.



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

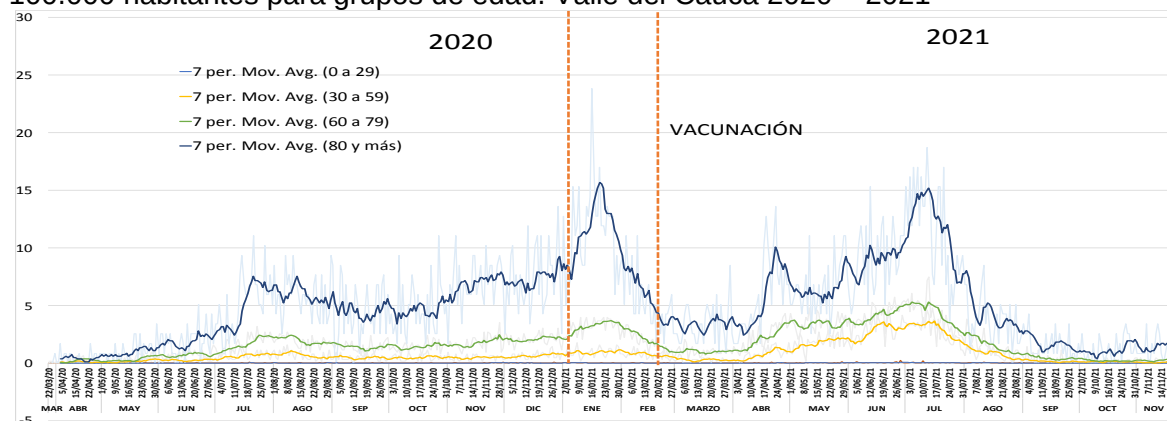
Edificio **Palacio de San Francisco.**

www.valledelcauca.gov.co

Análisis de mortalidad por edad

Hasta marzo de 2021, el número de fallecidos de 80 años y más era mayor respecto a los menores de esa edad, sin embargo, posterior a iniciarse el Plan Nacional de Vacunación, esta diferencia se redujo, observándose incremento en las muertes de los menores de 80 años. En el momento el comportamiento de los grupos entre 30 a 59 años y de 60 a 79 años es muy similar, pero existiendo una diferencia visible con el grupo de 60 a 79 años, donde se concentra la media y la mediana de las mortalidades, sin variaciones para los cuatro últimos meses.

Figura 7. Comportamiento de la mortalidad por COVID-19 total de casos y tasa por 100.000 habitantes para grupos de edad. Valle del Cauca 2020 – 2021

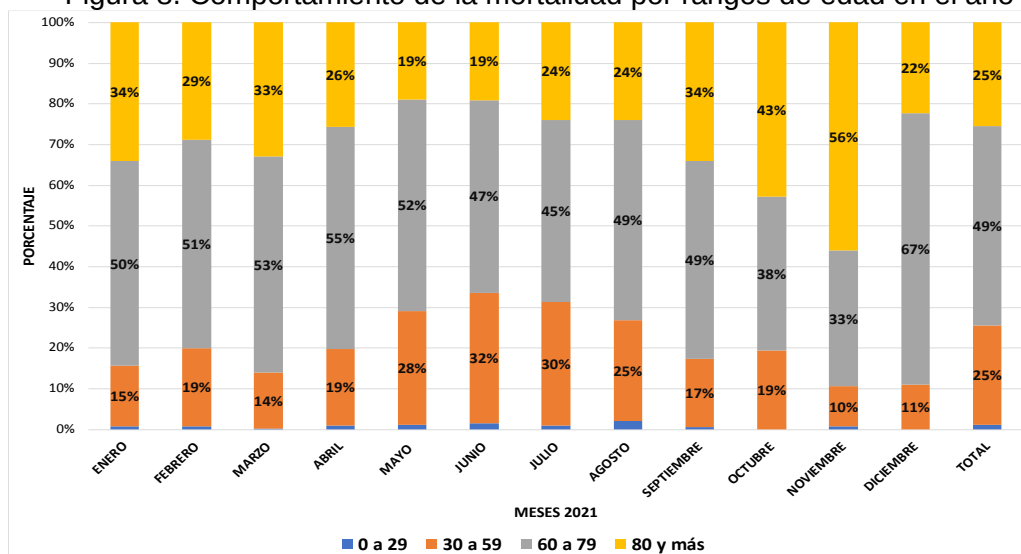


Fuente: RUAF- SIVIGILA. SDS Valle

Mortalidad en menores de 20 años

Han ocurrido tres fallecimientos entre los 0 a los 9 años, dos de ellos con patologías preexistentes, a su vez, entre los 10 a los 19 años, hay 19 decesos, el último de estos registrado para el mes de noviembre 2021, la mayoría han presentado antecedentes de salud importantes como defectos congénitos o patologías que amenazan la vida desde edades muy tempranas. La letalidad en los menores de 20 años es el más bajo con el 0,4% y representando el 0,2% del total de las muertes.

Figura 8. Comportamiento de la mortalidad por rangos de edad en el año 2021



Fuente: RUAF- SIVIGILA. SDS Valle

Tabla 8. Distribución de mortalidad y letalidad por edad y sexo

Edades	Casos x Grupo de edad	Mujeres	Hombres	Porcentaje	Letalidad
0 - 9	3	1	2	0,0%	0,0%
10 - 19	18	8	10	0,1%	0,1%
<20	21	9	12	0,2%	0,1%
20 - 24	31	8	23	0,2%	0,1%
25 - 29	81	31	50	0,6%	0,2%
30 - 34	140	56	83	1,1%	0,3%
35 - 39	208	66	142	1,6%	0,5%
40 - 44	343	115	228	2,6%	0,9%
45 - 49	514	146	368	3,9%	1,6%
50 - 54	665	218	447	5,1%	2,2%
55 - 59	1029	367	660	7,8%	3,7%
60 - 64	1385	537	848	10,5%	6,6%
65 - 69	1669	655	1012	12,7%	11,0%
70 - 74	1810	707	1102	13,8%	16,1%
75 - 79	1654	630	1022	12,6%	20,6%
80 - 84	1635	647	988	12,4%	27,4%
85 - 89	1175	511	663	8,9%	32,2%
90 - 94	590	266	323	4,5%	36,2%
95 - 99	169	77	92	1,3%	36,3%
>100	24	14	10	0,2%	28,2%
TOTAL	13143	5060	8073	100%	3,67%
	Población 2021	2.404.199	2.152.553	*La letalidad es menor debido a que no se cuentan 1 942 casos positivos que fueron captados en otros	
	Tasa x 100.000 hab.	210,47	375,04		

Fuente: Estadísticas Vitales y 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

Exceso de mortalidad

El exceso de mortalidad por causas no fetales para la semana en curso, mostró una disminución nuevamente, encontrándose un exceso de 12.467 fallecidos, pasando de un 52,1% al 53,6%, con un total de 36.405 defunciones comparado con las 23.938 en promedio de los últimos 5 años. A partir de la semana 27 observa un claro descenso en este indicador, alcanzando 531 muertes a la fecha (parcial) mostrando un valor estable respecto a la semana anterior, situándose en el límite superior del promedio de los últimos 5 años.

Figura 9. Defunciones no fetales por semanas, años 2020, 2021, comparativo promedio histórico de los últimos 5 años.



Fuente: Ministerio de Salud y Protección Social, actualizado 27 de noviembre de 2021

Pruebas de laboratorio

Actualmente se dispone de dos plataformas nacionales para hacer el cargue de los resultados de las muestras para COVID-19, 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 03 de diciembre de 2021, se han registrado en los aplicativos 2.411.544 resultados de muestras tomadas, 1.129.843 por RT-PCR y 1.281.701 por prueba de antígeno. En los últimos siete días, han sido informadas 23.460 pruebas, alcanzando el departamento un reporte diario promedio de muestras de 3.352.

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

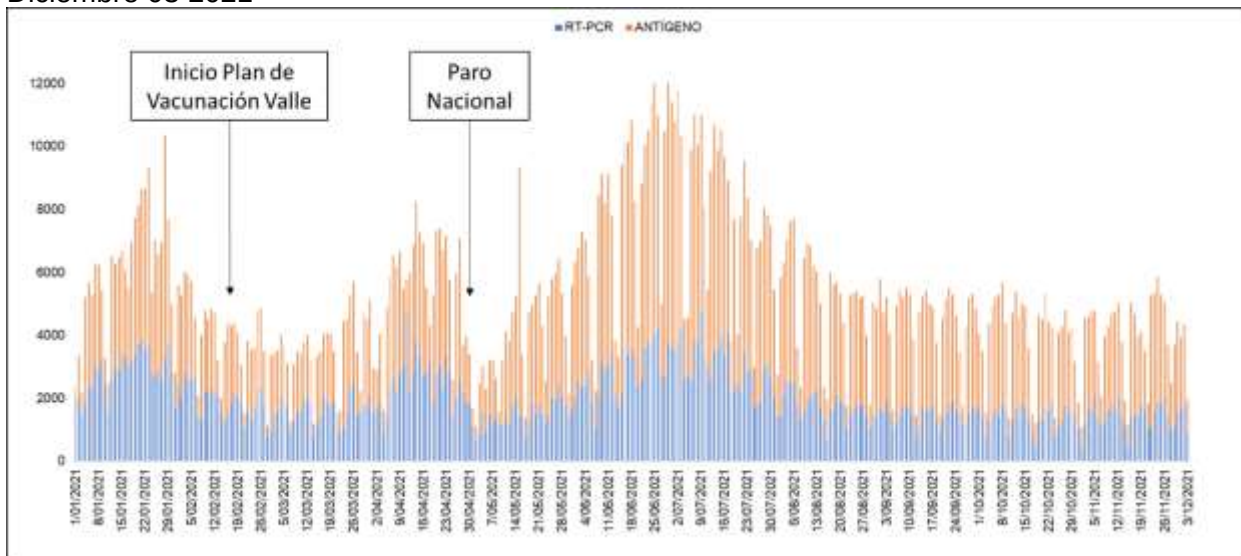
Tabla 9. Muestras informadas diariamente por tipo de prueba entre el 27 de noviembre y el 03 de diciembre de 2021

Fecha	RT-PCR	Antígeno	Total
27-nov	1.098	2.298	3.396
28-nov	580	1.532	2.112
29-nov	1.919	2.579	4.498
30-nov	1.621	2.847	4.468
1-dic	1.541	2.264	3.805
2-dic	1.260	2.588	3.848
3-dic	213	1.120	1.333
Total	8.232	15.228	23.460

Fuente: Sismuestras

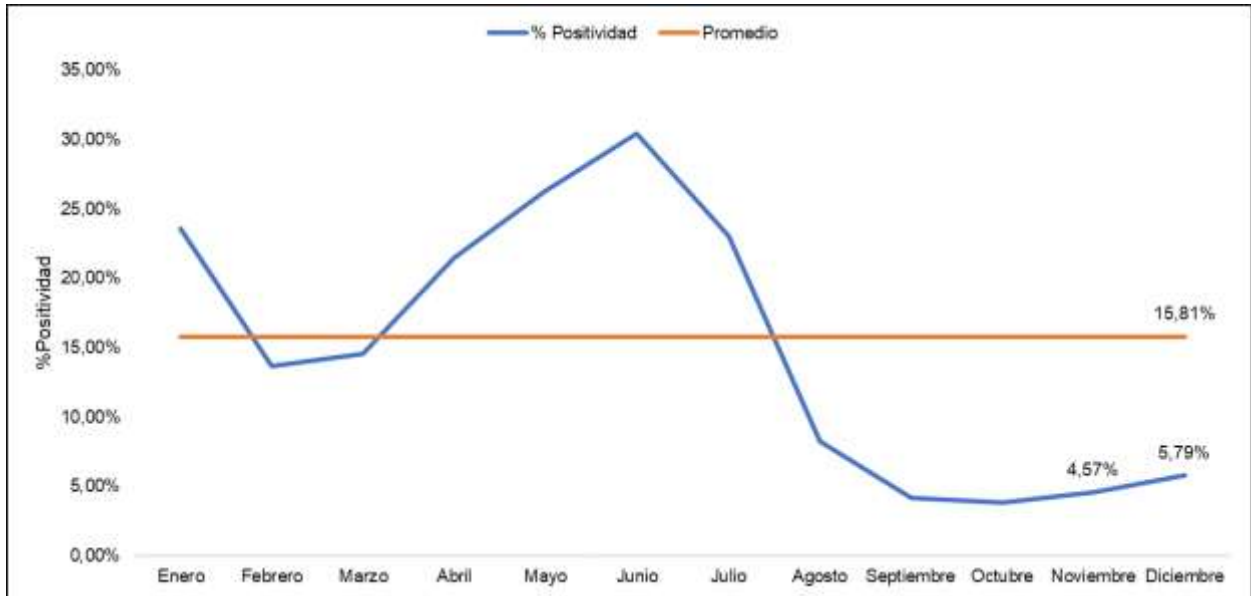
Respecto al comportamiento de las muestras procesadas en el departamento, desde el mes de enero a la fecha, se han presentado dos decrecimientos entre febrero y marzo, y en el mes de mayo, los cuales coinciden con el inicio de plan de vacunación en el departamento y con el paro nacional. En la actualidad el procesamiento de muestras está disminuyendo en el departamento.

Figura 10. Muestras informadas en el Valle del Cauca por tipo de prueba. Enero 2021 – Diciembre 03 2021



Fuente: Sismuestras

Figura 11. Porcentaje de positividad por semana en el Valle del Cauca. Enero 2021 – Diciembre 03 2021



Fuente: Sismuestras

Positividad por tipo de prueba en el 2021

- ✓ Prueba de antígeno: 197.654 casos positivos / 890.381 muestras: 22.20%
- ✓ Prueba RT-PCR: 251.029 casos positivos/801.237 muestras: 31.33%

A continuación, se presenta el número de muestras procesadas en las últimas cuatro semanas por municipio de toma de muestra. Para el análisis se debe tener en cuenta que la fuente de información es Sismuestras, así mismo, que son muestras procesadas e informadas y no corresponden a registros únicos, es decir, si a una misma persona se le procesó dos muestras en momentos diferentes, en la tabla se registran estas dos muestras, por otra parte, en las muestras procesadas se incluyen aquellas con resultado positivo, negativo, indeterminado y para el cálculo de positividad solo se incluye muestras procesadas con resultado positivo y negativo.

Tabla 10. Muestras procesadas en las últimas cuatro semanas por municipio de toma de muestra en el departamento del Valle del Cauca

MUNICIPIO	06 - 12 NOVIEMBRE	13 - 19 NOVIEMBRE	20 - 26 NOVIEMBRE	27 NOVIEMBRE - 03 DICIEMBRE	Meta semanal	Porcentaje de cumplimiento	Pruebas con resultado positivo (últimos 7 días)	Porcentaje de positividad (últimos 7 días)
ALCALA	11	9	19	10	70	14,29%	0	0,00%
ANDALUCIA	21	18	21	34	112	30,36%	6	17,65%
ANSERMANUEVO	9	21	9	17	84	20,24%	1	5,88%
ARGELIA	2	6	5	3	28	10,71%	1	33,33%
BOLIVAR	12	0	6	1	77	1,30%	0	0,00%
BUENAVENTURA	206	189	282	103	1.533	6,72%	6	5,83%
BUGA	563	439	652	528	637	82,89%	24	4,55%
BUGALAGRANDE	52	49	47	45	119	37,82%	2	4,44%
CAICEDONIA	61	58	72	68	140	48,57%	4	5,88%
CALI	22.779	20.445	27.031	19.414	11.095	174,98%	997	5,14%
CANDELARIA	108	57	58	51	462	11,04%	3	5,88%
CARTAGO	572	425	506	391	679	57,58%	14	3,58%
DAGUA	60	25	58	31	238	13,03%	3	9,68%
DARIEN	18	17	230	32	91	35,16%	2	6,25%
EL AGUILA	2	13	3	4	42	9,52%	0	0,00%
EL CAIRO	1	3	2	2	35	5,71%	0	0,00%
EL CERRITO	39	18	12	16	280	5,71%	1	6,25%
EL DOVIO	36	7	18	17	42	40,48%	1	5,88%
FLORIDA	37	41	35	49	287	17,07%	1	2,04%
GINEBRA	14	19	31	28	112	25,00%	2	7,14%
GUACARI	82	36	29	32	168	19,05%	3	9,38%
JAMUNDI	188	164	231	188	826	22,76%	6	3,19%
LA CUMBRE	20	13	12	10	84	11,90%	1	10,00%
LA UNION	130	83	122	82	168	48,81%	7	8,54%
LA VICTORIA	58	31	74	13	56	23,21%	0	0,00%
OBANDO	12	10	16	5	56	8,93%	0	0,00%
PALMIRA	859	839	846	798	1.743	45,78%	37	4,64%
PRADERA	17	23	4	6	238	2,52%	0	0,00%
RESTREPO	24	33	13	17	77	22,08%	0	0,00%
RIOFRIO	56	8	15	1	77	1,30%	0	0,00%
ROLDANILLO	178	140	180	174	182	95,60%	10	5,75%
SAN PEDRO	26	25	9	23	84	27,38%	2	8,70%
SEVILLA	113	111	126	97	203	47,78%	7	7,22%
TORO	36	34	37	18	70	25,71%	2	11,11%
TRUJILLO	64	39	55	44	91	48,35%	2	4,55%
TULUA	1.011	904	855	690	1.078	64,01%	41	5,94%
ULLOA	3	1	8	3	28	10,71%	0	0,00%
VERSALLES	13	15	5	7	35	20,00%	0	0,00%
VIJES	11	9	16	15	63	23,81%	3	20,00%
YOTOCO	17	10	24	18	77	23,38%	0	0,00%
YUMBO	273	206	280	279	539	51,76%	18	6,45%
ZARZAL	114	112	137	96	210	45,71%	2	2,08%
VALLE	27.908	24.705	32.191	23.460	22.316	105,13%	1.209	5,15%

Fuente: Sismuestras

** Los casos positivos difieren a los previamente reportados en la Tabla 1 debido a que en la presente tabla incluye solo resultados positivos de las muestras tomadas durante la última semana, mientras que en la Tabla 1 incluye resultados positivos de días previos a esta semana.

En la última semana se registraron para el Valle 23.460 muestras alcanzando un porcentaje de cumplimiento del 105,13% en el departamento. (Meta: 0,7 pruebas diarias por cada 1000 habitantes).

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

Comportamiento de toma de muestras en población no asegurada.

A continuación, se presentan los casos confirmados, muestras procesadas, porcentaje de positividad, oportunidad entre solicitud de prueba y toma de muestra y oportunidad entre toma de muestra y entrega de resultado, para población no asegurada cuyas muestras fueron tomadas y procesadas en la última semana

Tabla 11. Indicadores de toma y procesamiento de muestras de población no asegurada en el departamento, entre el 27 de noviembre y 03 de diciembre.

Municipio	Casos confirmados	Muestras procesadas	Porcentaje positividad	Oportunidad toma de muestra y entrega resultado (en días)	Oportunidad solicitud de prueba y toma de muestra (en días)
ALCALA	0	0	-	-	-
ANDALUCIA	0	1	0,00%	0	0
ANSERMANUEVO	0	1	0,00%	0	1
ARGELIA	1	2	50,00%	0	0
BOLIVAR	0	0	-	-	-
BUENAVENTURA	1	4	25,00%	2	0
BUGA	2	42	4,76%	1	1
BUGALAGRANDE	1	4	25,00%	0	1
CAICEDONIA	0	11	0,00%	1	1
CALI	54	1719	3,14%	1	1
CANDELARIA	0	3	0,00%	0	0
CARTAGO	0	30	0,00%	1	1
DAGUA	0	3	0,00%	0	0
DARIEN	0	6	0,00%	0	1
EL AGUILA	0	0	-	-	-
EL CAIRO	0	1	0,00%	0	0
EL CERRITO	0	0	-	-	-
EL DOVIO	0	2	0,00%	0	1
FLORIDA	0	2	0,00%	0	0
GINEBRA	0	1	0,00%	2	2
GUACARI	0	3	0,00%	0	1
JAMUNDI	0	10	0,00%	0	1
LA CUMBRE	0	1	0,00%	0	0
LA UNION	1	6	16,67%	0	1
LA VICTORIA	0	0	-	-	-
OBANDO	0	0	-	-	-
PALMIRA	1	43	2,33%	1	1
PRADERA	0	0	-	-	-
RESTREPO	0	3	0,00%	0	1

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

Municipio	Casos confirmados	Muestras procesadas	Porcentaje positividad	Oportunidad toma de muestra y entrega resultado (en días)	Oportunidad solicitud de prueba y toma de muestra (en días)
RIOFRIO	0	0	-	-	-
ROLDANILLO	1	12	8,33%	0	1
SAN PEDRO	0	0	-	-	-
SEVILLA	0	13	0,00%	0	1
TORO	0	0	-	-	-
TRUJILLO	0	5	0,00%	0	0
TULUA	7	39	17,95%	1	1
ULLOA	0	0	-	-	-
VERSALLES	0	0	-	-	-
VIJES	0	2	0,00%	0	0
YOTOCO	0	3	0,00%	0	1
YUMBO	2	11	18,18%	0	1
ZARZAL	0	5	0,00%	0	1
TOTAL	71	1988	3,57%	1	1

Fuente: Sismuestras

En los últimos 15 días, se observó un incremento del 24% en el reporte de casos positivos, respecto a la quincena anterior.

El 29,40% de los casos notificados en SIVIGILA entre el 25 de octubre y el 25 de noviembre no cuenta con muestra procesada según Sismuestras, los municipios con mayor porcentaje son Ulloa (45%), El Águila (42,80%) y Pradera (35,69%). Actualmente el promedio de muestras procesadas al día es de 3.352 y 5,79% de positividad para el presente mes, superior al mes de noviembre.

Seguimiento a pruebas por EAPB

A continuación, se evidencia el comportamiento de la toma de muestras por EAPB durante la semana del 27 de noviembre al 3 de diciembre del 2021. De acuerdo con la meta propuesta por el Ministerio de Salud y Protección Social (0,7 pruebas diarias por cada 1000 afiliados) el 23,5% de los aseguradores cumplieron con el indicador en la semana evaluada. Coosalud presento un comportamiento muy cercano a la meta planteada, mientras que Sanidad Militar y Emssanar fueron los aseguradores con menor porcentaje de cumplimiento. La positividad en todas las aseguradoras es menor al 15%.

Es importante tener en cuenta que 1503 muestras de la última semana no registraron nombre de EAPB lo que evidencia la necesidad de a seguir fortaleciendo la calidad del dato.

Tabla 12. Seguimiento al número de pruebas tomadas en el Departamento del Valle del Cauca por EAPB/EPS durante la semana del 27 de noviembre al 3 de diciembre del 2021.

Nombre EAPB	Numero de afiliados	27 DE NOVIEMBRE AL 3 DE DICIEMBRE DEL 2021				
		CASOS POSITIVOS	Muestras semana evaluada	% positividad	Meta de pruebas semanal	% de cumplimiento semanal
A.I.C.	10024	1	17	5,9	49	34,6
ASMETSALUD	144308	7	323	2,2	707	45,7
COMFENALCO	263613	77	1126	6,8	1292	87,2
COMPENSAR	26643	4	55	7,3	131	42,1
COOMEVA	416173	95	1338	7,1	2039	65,6
COOSALUD	440029	58	2058	2,8	2156	95,4
COSMITET	61036	3	97	3,1	299	32,4
EMSSANAR	970657	68	1259	5,4	4756	26,5
FAMISANAR	12424	2	78	2,6	61	128,1
NUEVA EPS	634103	106	1649	6,4	3107	53,1
S.O.S.	629600	164	1814	9,0	3085	58,8
SALUD TOTAL	172734	37	444	8,3	846	52,5
SANIDAD MILITAR	38556	2	41	4,9	189	21,7
SANIDAD POLICIA	46822	7	143	4,9	229	62,3

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

Nombre EAPB	Numero de afiliados	27 DE NOVIEMBRE AL 3 DE DICIEMBRE DEL 2021				
		CASOS POSITIVOS	Muestras semana evaluada	% positividad	Meta de pruebas semanal	% de cumplimiento semanal
SANITAS	317473	230	2137	10,8	1556	137,4
SURA	419983	242	2953	8,2	2058	143,5
UNIVALLE	5766	2	33	6,1	28	116,8
OTROS	N/A	62	6392	1,0	N/A	N/A
DESCONOCIDO*	N/A	42	1503	2,8	N/A	N/A
TOTAL	4609944	1209	23460	5,15	22589	103,9

Fuente: Sismuestras

*Casos reportados sin información de EAPB/EPS

4. Conglomerados (Institucional y comunitario)

Durante el 2021 y con corte al 3 de diciembre se han presentado 234 conglomerados de los cuales dos se encuentran activos. En la semana en curso no notificaron conglomerados

Tabla 13. Conglomerados al 3 de diciembre de 2021. Valle del Cauca sin Distritos

Tipo de conglomerado	Número de conglomerados	Conglomerados activos	Muestras tomadas	Casos positivos	Tasa de infección	Número de casos hospitalizados	Número de casos fallecidos
Total consolidado 2021	234	2	2.246	1.237	55,07	36	25
Hospitalario	22	1	105	74	70,47	1	0
No hospitalario	212	1	2.141	1.163	54,32	35	25
<i>Indígenas</i>	4	0	38	26	68,42	1	2
<i>Comunitario</i>	45	1	445	189	42,47	7	1
<i>Centros de Protección</i>	17	0	349	225	64,46	13	18
<i>Empresarial</i>	123	0	430	346	80,46	6	2
<i>Fuerzas armadas</i>	8	0	235	99	42,12	2	0

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

<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 de casos hospitalizados</i>	<i>Número de casos fallecidos</i>
PPL	15	0	644	278	43,16	6	2
Total en la semana 48	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Capsulas de conglomerados enviadas por las DLS

- En los 234 conglomerados, se han tomado 2.246 muestras, encontrando 1.237 casos positivos para una tasa de infección del 55,07%. El 2,91% de los casos han requerido hospitalización y el 2.02% de los casos fueron reportados como fallecidos, el mayor reporte de fallecidos fue en los centros de protección del adulto mayor.
- La tasa de infección más alta se encuentra en los conglomerados de tipo empresarial, hospitalarios, comunidad indígena y centros de protección 80,46%, 70,47%, 68,42% y 64,46% respectivamente.
- Los principales conglomerados son los empresariales específicamente en el sector de Yumbo.
- Las entidades territoriales que actualmente tienen conglomerados activos son: Buga Y el Dovio. En Buga un conglomerado en institución de salud con 3 casos positivos en profesionales de la salud, área de hospitalización, todos con dosis completa de vacunación con SINOVAC, en el Dovio conglomerado en institución educativa José María Falla con tres casos positivos en dos docentes y un estudiante todos con dosis completa de SINOVAC.
- En este informe solo se realiza el reporte consolidado del año 2021 del Valle sin distritos, los reportes de las entidades territoriales de Cali y Buenaventura lo realizan directamente al Instituto Nacional de Salud.

Búsqueda activa de conglomerados y gestión de alertas

Durante la semana no recibieron alertas por el CNE. De las cuatro alertas identificadas por BAI en la semana 47 se lograron la gestión al 100% y en la búsqueda activa de

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

conglomerados en esta semana se encontraron tres posibles situaciones objeto de estudio. A continuación, se hace la relación de esta.

Tabla:14. Gestión de alertas y BAI

Semana de notificación	Fuente	Entidad territorial	Tipo de institución	Investigación realizada	Estado actual de los conglomerados
47	Alerta CNE	Cali	Institución educativa	SI	Cerrado
47	Alerta CNE	Cali	Migrante	SI	Cerrado
47	BAI	Cali	Comunitario	SI	Cerrado
47	BAI	Cartago	Carcelaria	SI	Cerrado
48	BAI	Cali	Empresarial	Pendiente	
48	BAI	Dagua	Empresarial	Pendiente	
48	BAI	Cali	Centro de protección del adulto mayor	Pendiente	
48	BAI	Cali	Institución de Salud	Pendiente	
48	BAI	Tuluá	Institución de Salud	Pendiente	
48	BAI	Florida	Institución de Salud	Pendiente	

Fuente: Base de Sivigila, positivos y alertas emitidas CNE -PRASS

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 7 casos positivos en los últimos quince días: En la siguiente tabla se muestra la distribución de los casos confirmados para COVID-19 en poblaciones vulnerables:

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

Tabla 15. Casos positivos de COVID en población vulnerable

Población	Número de casos positivos acumulados	Número de casos en los últimos 15 días
Víctimas del conflicto armado	14.325	0
Discapacidad	2.413	2
Cetro de protección adulto mayor	367	1
Indígenas	318	1
Migrantes	302	3
Habitantes de calle	252	0

Fuente: Población vulnerable y Sivigila

En los últimos 15 días se identificaron dos casos en población con discapacidad, uno perteneciente a la ciudad de Cali y el segundo caso a Tuluá, un caso positivo en centro de protección ubicado en la ciudad de Cali, se identifica un caso positivo en población indígena del grupo Achagua en la ciudad de Cali, tres casos en población migrante ubicada en los municipios de Tuluá la Unión y Buga.

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

Población Privada de la Libertad

A corte del 3 de diciembre de 2021 en la población carcelaria han confirmado 1.094 casos, una positividad de 59,9%, el porcentaje de hospitalización es de 2% y la letalidad del 1%. Actualmente no hay conglomerados activos teniendo en cuenta que Sevilla y Roldanillo no realizaron notificación para la presente semana Actualmente no hay conglomerados activos.

Tabla 16. Situación de la Población privada en la libertad en los centros. Valle del Cauca sin Distritos

Indicador	Cartago	Sevilla	Palmira	Buga	Caicedonia	Tuluá	Jamundí	Total
Personas por centro penitenciario	497	100	2.011	735	112	1.182	4.393	9.030
Número de casos positivos	135	3	144	137	84	171	420	1.094
Total, muestras informadas	257	17	292	179	117	227	736	1.825
Porcentaje de positividad	52,5	17,6	49,3	76,5	71,8	73,3	57,0	59,9
Número de hospitalizados confirmados	7	0	3	1	2	3	14	30
Porcentaje de hospitalización	5,2	0	2,0	0,7	2,3	1,7	3,3	2,7
Mortalidad por COVID19	1	0	1	1	0	1	7	11
Tasa de letalidad	0,7	0	0,69	0,7	0	0,5	1,6	1,0
Conglomerado actual	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	
Fecha última actualización informe	3/12/2021	N/A	3/12/2021	3/12/2021	3/12/2021	3/12/2021	3/12/2021	3/12/2021

Fuente: Capsulas enviadas por las DLS

El monitoreo de la población custodio y administrativo es uno de los componentes de la vigilancia. A corte del 3 de diciembre de 2021 en la población de custodia y administrativa se han confirmado 102 casos, una positividad de 45,5%. El porcentaje de hospitalización

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

es del 0,9 %. Actualmente no hay conglomerados activos. Cabe aclarar que el Centro Penitenciario de Roldanillo no tiene PPL, pero si tiene personal de custodia por lo cual se vigila y se incluye dentro del informe.

Tabla 17. Situación de la Población de custodia y administrativa en los centros penitenciarios. Valle del Cauca sin Distritos

Indicador	Cartago	Sevilla	Palmira	Buga	Caicedonia	Tuluá	Roldanillo	Jamundí	Total
Personas por centro penitenciario	59	22	170	120	33	149	13	432	998
Número de casos positivos	7	9	3	9	13	13	N/A	48	102
Total, muestras informadas	8	44	3	20	28	29	N/A	92	224
Porcentaje de positividad	87,5	20,4	100	45,0	29,4	44,8	N/A	52,2	45,5
Número de hospitalizados confirmados	0	1	0	0	0	0	N/A	0	1
Porcentaje de hospitalización	0	0	0	0	0	0	N/A	0	0,9
Mortalidad por COVID19	0	1	0	0	0	0	N/A	0	1
Tasa de letalidad	0	11,1	0	0	0	0	N/A	0	0,9
Conglomerado actual	NO	NO	NO	NO	NO	NO	N/A	NO	
Fecha última actualización informe	3/12/2021	N/A	3/12/2021	3/12/2021	3/12/2021	N/A	N/A	3/12/2021	3/12/2021

Fuente: Capsulas enviadas por las DLS

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



**GOBERNACIÓN
VALLE DEL CAUCA**
Secretaría de Salud

Información de COVID-19 en el Valle del Cauca

Con el fin de conocer la información sobre COVID-19 en el Departamento del Valle del Cauca, los invitamos a seguir las redes sociales de la Secretaría Departamental de Salud, a través de Facebook, Twitter e Instagram se comparte día a día la información relacionada con el evento COVID-19.

Twitter: <https://twitter.com/secsaludvalle>

Facebook: <https://www.facebook.com/secsaludvalle/>

Instagram: <https://www.instagram.com/secsaludvalle/>

Así mismo, en la página de la Gobernación del Valle del Cauca se encuentra el sitio Oficial de COVID-19 con información de interés para todos los vallecaucanos.

<https://www.valledelcauca.gov.co/salud/publicaciones/66012/informacion-COVID-19-en-el-valle-del-cauca/>

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