



	Elaboró	Revisó	Aprobó
Nombre	Zahira Mileth Rodríguez Segovia.	Yenifer Ruiz Ariza- Andrea Charris.	Carla Josefina Barros Durán.
Cargo	Especialista Nacional de Planeación.	Coordinadora Nacional de Salud Pública- Líder COVID.	Subdirector Nacional de Gestión del Riesgo.
Fecha	7 de septiembre de 2021.	7 de septiembre de 2021.	7 de septiembre de 2021.

BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO N°76 COVID-19



Información epidemiológica actualizada de CAJACOPI EPS sobre el comportamiento del nuevo Coronavirus COVID-19 durante los días 1 hasta el 7 de septiembre de 2021.



TABLA DE CONTENIDO

PARTICIPACIÓN CASOS COVID-19 DE AFILIADOS A CAJACOPI EPS EN COLOMBIA.....	4
2. COMPORTAMIENTO COVID-19 EN CAJACOPI EPS.....	6
3.0 SEGUIMIENTO A CASOS NOTIFICADOS COVID-19 POR SECCIONAL .	7
3.1 SECCIONAL ATLÁNTICO.....	8
3.2 SECCIONAL BOLÍVAR	9
3.3 SECCIONAL BOYACÁ.....	11
3.4 SECCIONAL CESAR.....	14
3.5 SECCIONAL CÓRDOBA.....	15
3.6 SECCIONAL LA GUAJIRA	17
3.7 SECCIONAL MAGDALENA	19
3.8 SECCIONAL META	20
3.9 SECCIONAL SUCRE.....	21
4.0 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS CASOS NOTIFICADOS.	23
4.1. CURSO DE VIDA CONFIRMADOS.....	23
5. MORTALIDAD POR COVID-19	24
6. ESTIMACIÓN GOMPERTZ, PRONÓSTICO COVID-19 PARA EL MES DE SEPTIEMBRE DE 2021.	25
6.1 Proyección modelo Gompertz CAJACOPI EPS mes de septiembre de 2021.	26
7. LÍNEAS DE ATENCIÓN.....	28
8. MAPA COVID	29



**BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO N °76
CAJACOPI EPS
COMPORTAMIENTO SARS-COV-2-COVID-19.**

El objetivo de nuestro Boletín sigue siendo comunicar como avanza la EPS, en el abordaje integral en COVID-19 y de acuerdo con lo reflejado que acciones podemos extraer, con el objeto de orientar a la mejor toma de decisiones.

En el presente informe realizamos un análisis detallado del comportamiento de la enfermedad COVID-19 en nuestra EPS durante la semana comprendida entre los días 1 hasta el 7 de septiembre del año 2021.

**PARTICIPACIÓN CASOS COVID-19 DE AFILIADOS A CAJACOPI
EPS EN COLOMBIA.**

El último informe del Ministerio de Salud, entregado el 7 de septiembre de 2021, informó 1.637 nuevos casos de coronavirus llegando a un total de 4.921.410 casos acumulados. Se registraron 47 fallecidos en las últimas 24 horas, para un total de 125.378. Adicionalmente, se reporta un total de 4.756.976 recuperados y 24.044 casos activos.

En los Departamentos donde se encuentran usuarios afiliados a CAJACOPI EPS, existen un total acumulado de 1.047.890 casos confirmados para coronavirus Cov-19, es decir el 21.35% del total de casos confirmados en el País.

En esta misma fecha nuestra EPS alcanzó un acumulado de 49.912 casos confirmados, de los cuales 257 afiliados han fallecido.

En las Seccionales los casos confirmados quedaron distribuidos de la siguiente manera:

En la Seccional Atlántico los casos confirmados pasaron de 17.378 a 17.494 casos que corresponden al 5.55% del total de casos del Departamento que son 315.133 casos.

En la Seccional Magdalena los casos confirmados pasaron de 3.704 a 3.735 casos que corresponden al 4.04% del total de casos del Departamento que son un total de 92.541 casos.

En la Seccional Bolívar los casos confirmados pasaron de 3.639 a 3.670 casos que corresponden al 2.37% de los casos confirmados en el Departamento que son un total de 155.177 casos.

En la Seccional Cesar los casos confirmados pasaron de 7.673 a 7.716 casos que corresponden al 8.74% del total de casos en el Departamento que son 88.330 casos.



En la Seccional Meta los casos confirmados pasaron de 5.777 a 5.813 casos que corresponden al 6.64% de los casos confirmados en el Departamento que son 87.516 casos.

En la Seccional Córdoba los casos confirmados pasaron de 4.823 a 4.840 casos que corresponden al 4.68% del total de casos en el Departamento que son 103.377 casos.

En la Seccional Guajira, los casos confirmados pasaron de 4.198 a 4.213 casos positivos los cuales representan el 10% de los casos confirmados en el Departamento que son 42.120 casos.

En la Seccional Boyacá los casos confirmados pasaron de 264 a 272 casos positivos los cuales representan el 0.26% de los casos confirmados en el Departamento que son 104.892 casos.

En la Seccional de Sucre los casos confirmados pasaron de 2.146 a 2.153 casos que corresponden al 3.66% del total de casos del Departamento que en total son 58.804 casos.

Tabla 1. Participación de casos COVID-19 de CAJACOPI EPS en el País.

Departamento	No. de casos en Colombia	% por Dpto.	No. De casos Confirmados CAJACOPI	% de participación CAJACOPI EPS por Dpto.
Atlántico	315.133	6,42%	17.494	5,55%
Magdalena	92.541	1,89%	3.735	4,04%
Bolívar	155.177	3,16%	3.670	2,37%
Cesar	88.330	1,80%	7.716	8,74%
Meta	87.516	1,78%	5.813	6,64%
Córdoba	103.377	2,11%	4.840	4,68%
La guajira	42.120	0,86%	4.213	10,00%
Boyacá	104.892	2,14%	272	0,26%
Sucre	58.804	1,20%	2.153	3,66%
Subtotal	1.047.890	21,35%	49.906	4,76%
Resto del País	3.873.520	78,91%	6	0,00%
Total	4.921.410	100,25%	49.912	1,01%

Fuente: datos Instituto Nacional de Salud y Qlik sense Cajacopi EPS - corte 7 de septiembre de 2021.



2. COMPORTAMIENTO COVID-19 EN CAJACOPI EPS.

Durante esta semana de análisis los casos confirmados pasaron de 49.608 a 49.912 casos, lo cual quiere decir que hubo un aumento de 304 casos nuevos en la semana. Los casos confirmados hacen referencia al 24.78% del total de eventos reportados.

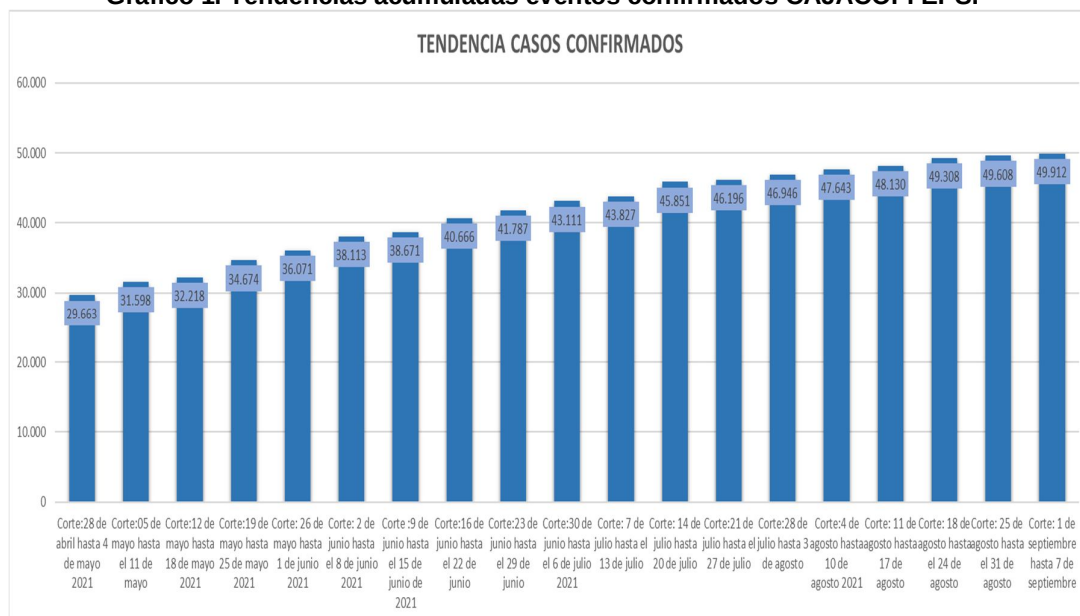
Los casos descartados se encontraron en 138.216 cifra que corresponde al 68.62% del total de eventos reportados. Adicionalmente se han descartado un total de 86 casos por no tener criterio diagnóstico para COVID-19 lo cual corresponde al 0,04% de los eventos reportados.

Los casos probables disminuyeron pasando de 7.732 a 7.314 casos, que son los afiliados que están a la espera del resultado de la prueba confirmatoria, en total estos casos corresponden al 3.63% del total de eventos reportados.

Los casos sospechosos acumulados pasaron de 5.590 a 5.629 casos, estos casos son aquellos que han sido reportados por las diferentes fuentes de información los cuales se están gestionando, con el fin de definir toma de muestra por RT-PCR para confirmar o descartar los eventos con sintomatología respiratoria estos usuarios hacen referencia al 2.7% de los casos.

Durante la semana se encontraron un total acumulado de 195 afiliados con estado indeterminado y 52 muestras no procesadas por fallas preanalíticas. En total la EPS realiza seguimiento a los 201.404 usuarios notificados a nivel Nacional.

Gráfico 1. Tendencias acumuladas eventos confirmados CAJACOPI EPS.



Fuente: Bodega de datos CAJACOPI EPS- Salud Pública, corte 07 de septiembre 2021.

3.0 SEGUIMIENTO A CASOS NOTIFICADOS COVID-19 POR SECCIONAL

La Seccional Atlántico es la que más casos ha reportado entre confirmados, sospechosos, descartados, probables y sin criterio con un total de 65.416 casos, que representan el 32.5% del total de casos notificados, seguidamente las Seccionales Cesar con el 12.7% de los casos, Córdoba con el 12.1% y Magdalena con el 10.4% de los casos notificados.

Tabla 2. Porcentaje acumulado de casos reportados.

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Atlántico	17.494	43.330	38	21	3.149	29	1.355	65.416	32%
Cesar	7.716	16.530	2	2	583	5	825	25.663	13%
Córdoba	4.840	17.392	20	13	684	18	1.353	24.320	12%
Magdalena	3.735	15.933	7	4	854	9	349	20.891	10%
Meta	5.813	12.458	80	3	820	9	462	19.645	10%
La Guajira	4.213	12.111	1	2	359	7	404	17.097	8%
Bolívar	3.670	12.021	4	5	553	5	452	16.710	8%
Sucre	2.153	7.700	43	2	259	3	234	10.394	5%
Boyacá	272	740			52	1	195	1260	1%
Otros	6				1			7	0%
Total general	49.912	138.216	195	52	7.314	86	5.629	201.404	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre de 2021.

3.1 SECCIONAL ATLÁNTICO

En la Seccional Atlántico se han notificado un total de 65.416 eventos, de los cuales existen 17.494 casos confirmados es decir el 27.02% de los casos notificados, han fallecido 104 afiliados. A continuación, podemos observar la distribución de casos por municipio del Departamento, donde la ciudad de Barranquilla ha sido la más afectada con el 45% del total de casos notificados.

Tabla 3. Comportamiento casos notificados Seccional Atlántico

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Barranquilla	8.663	18.437	8	9	1.579	17	720	29.433	45%
Soledad	3.968	7.936	5	3	758	7	342	13.019	20%
Malambo	631	3.149	4	2	156	3	61	4.006	6%
Baranoa	867	2.773	4		101		19	3.764	6%
Galapa	475	2.372	3	4	111		25	2.990	5%
Palmar De Varela	564	2.094	4		68		27	2.757	4%
Puerto Colombia	982	1.404	1	1	110	1	91	2.590	4%
Sabanalarga	584	1.818	4	1	81	1	42	2.531	4%
Tubará	281	1.461		1	88		10	1.841	3%
Polo Nuevo	227	1.171	4		35		6	1.443	2%
Santo Tomás	183	516	1		44		5	749	1%
Piojó	26	128			1		3	158	0%
Luruaco	11	20			4		1	36	0%
Sabanagrande	9	14			4			27	0%
Manatí	10	11			4			25	0%
Repelón	7	8			3		2	20	0%
Ponedera	3	12			1			16	0%
Juan De Acosta	3	5			1		1	10	0%
Candelaria		1						1	0%
Total general	17.494	43.330	38	21	3.149	29	1.355	65.416	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre de 2021.

Gráfica 2. Comportamiento casos confirmados en la Seccional Atlántico.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre 2021.

3.2 SECCIONAL BOLÍVAR

En la Seccional Bolívar se han reportado un total de 16.710 eventos para seguimiento por la EPS, de los cuales han sido descartado un total de 12.021 casos, es decir el 71.95%, además fueron descartados 5 pacientes reportados sin criterios para COVID-19, han fallecido 14 afiliados, y se han confirmado 3.670 casos es decir el 21.96%, siendo el municipio de Magangué el más afectado en la Seccional con el 48% del total de casos.

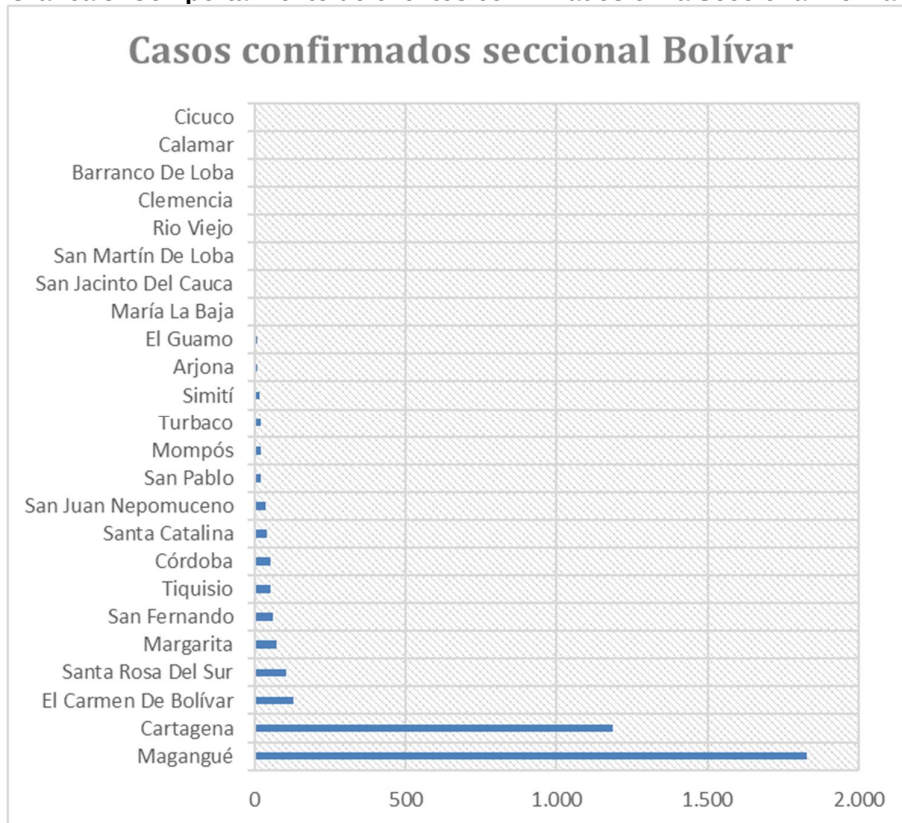
Tabla 4. Comportamiento casos notificados Seccional Bolívar

Municipio	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Magangué	1.828	5.846		2	216		134	8.026	48,0%
Cartagena	1.187	3.714	3	2	190	4	241	5.341	32,0%
El Carmen De Bolívar	128	493			10		12	643	3,8%
Tiquisio	51	405			4	1	4	465	2,8%
Margarita	71	285			14		4	374	2,2%
San Fernando	59	254			25			338	2,0%
Santa Rosa Del Sur	103	139			27		4	273	1,6%
Córdoba	51	168			8		17	244	1,5%
San Juan Nepomuceno	35	138			9		16	198	1,2%
Santa Catalina	40	113		1	12		12	178	1,1%

Mompós	20	96			7		1	124	0,7%
Turbaco	19	60			3			82	0,5%
Arjona	9	59			3			71	0,4%
Simití	17	38	1		8			64	0,4%
San Pablo	22	34			3		3	62	0,4%
María La Baja	4	34			1		1	40	0,2%
Clemencia	2	35						37	0,2%
El Guamo	7	26						33	0,2%
Montecristo		24			2			26	0,2%
San Jacinto Del Cauca	4	17			1		1	23	0,1%
San Martín De Loba	4	12			2			18	0,1%
Cicuco	1	4			4			9	0,1%
Cantagallo		5			2		1	8	0,0%
Rio Viejo	4	2			1		1	8	0,0%
Barranco De Loba	2	3			1			6	0,0%
Santa Rosa		6						6	0,0%
Zambrano		5						5	0,0%
Villanueva		4						4	0,0%
Calamar	2							2	0,0%
Regidor		1						1	0,0%
Hatillo De Loba		1						1	0,0%
Total, general	3.670	12.021	4	5	553	5	452	16.710	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte: 7 de septiembre 2021.

Gráfica 3. Comportamiento de eventos confirmados en la Seccional Bolívar.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública corte: 7 de septiembre de 2021.

3.3 SECCIONAL BOYACÁ

En la Seccional de Boyacá en total se han reportado 1.260 eventos para seguimiento de los cuales 272 casos se han confirmado es decir el 21.58%, además, se han descartado 740 casos de COVID-19, es decir el 58.73% de los casos.

Hasta el momento solamente se ha presentado 2 defunciones en la Seccional correspondientes a los municipios de Caldas y Chiquinquirá.

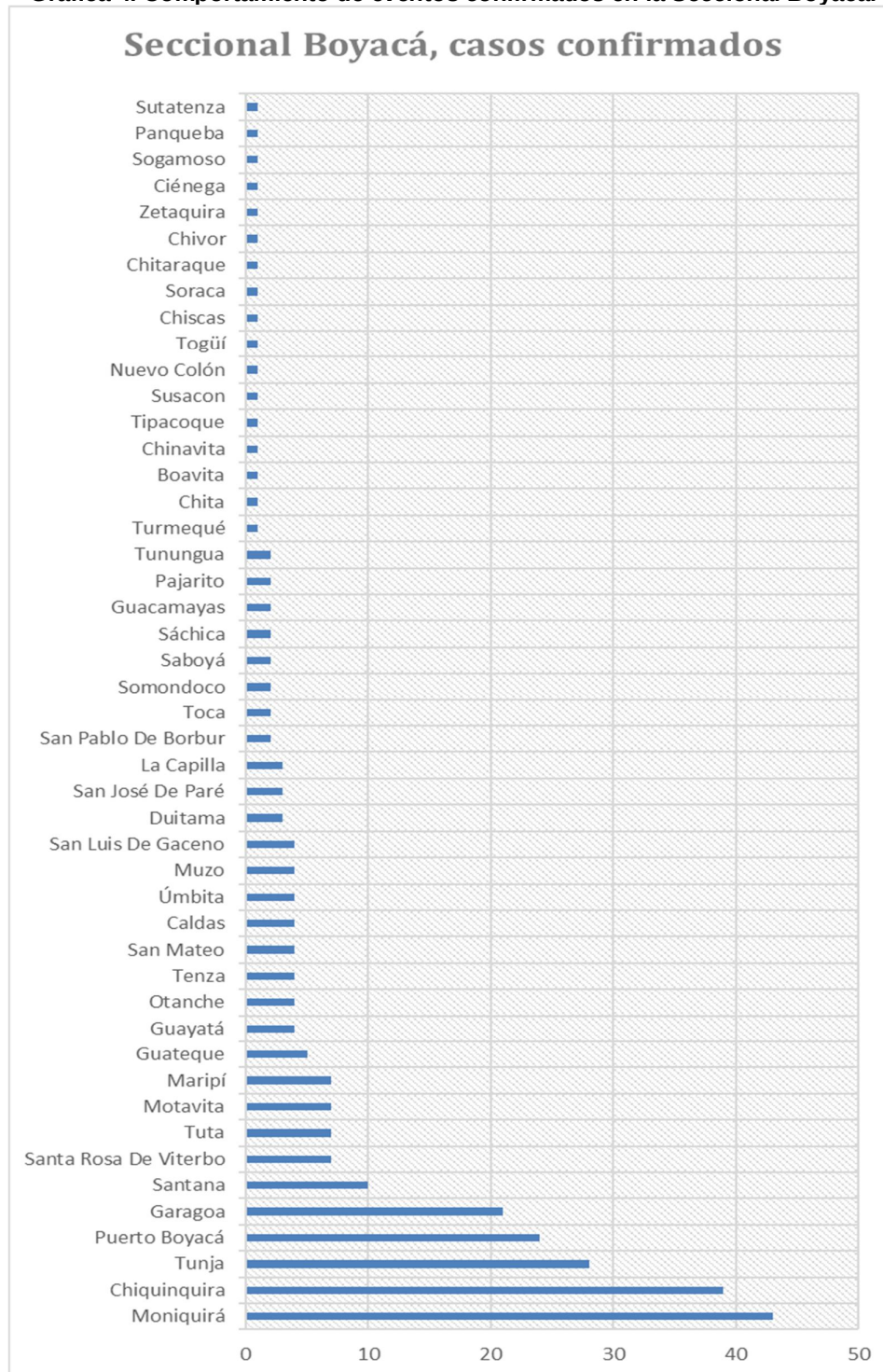
Tabla 4. Comportamiento de eventos reportados Seccional Boyacá.

Municipio	Confirmado	Descartado	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Moniquirá	43	62	9		28	142	11,3%
Tunja	28	81	8		16	133	10,6%
Chiquinquirá	39	56	11		25	131	10,4%
Garagoa	21	35			11	67	5,3%
Puerto Boyacá	24	22	2		15	63	5,0%
Turmequé	1	50	1			52	4,1%
Chita	1	38			2	41	3,3%
Santa Rosa De Viterbo	7	20	2		11	40	3,2%
Santana	10	11	1		6	28	2,2%
Guateque	5	15			5	25	2,0%
Boavita	1	19	2		2	24	1,9%
Tuta	7	10			6	23	1,8%
Chinavita	1	17	1		3	22	1,7%
Motavita	7	14			1	22	1,7%
Tipacoque	1	20			1	22	1,7%
Guayatá	4	13			4	21	1,7%
Otanche	4	10	1	1	4	20	1,6%
Maripí	7	10			2	19	1,5%
Susacón	1	17				18	1,4%
Tenza	4	10			3	17	1,3%
San Mateo	4	10	1		2	17	1,3%
Caldas	4	5	1		6	16	1,3%
San Pablo De Borbur	2	6	2		4	14	1,1%
Sativa norte		14				14	1,1%
Sutamarchán		8	5			13	1,0%
Nuevo Colón	1	7			5	13	1,0%
Toca	2	7			4	13	1,0%
San Miguel De Sema		8			4	12	1,0%
Duitama	3	4	1		4	12	1,0%
Somondoco	2	9				11	0,9%
Saboyá	2	8	1			11	0,9%
Sáchica	2	9				11	0,9%
Úmbita	4	5			1	10	0,8%
Guacamayas	2	8				10	0,8%

Togüí	1	6			3	10	0,8%
San José De Paré	3	1			6	10	0,8%
Chiscas	1	8			1	10	0,8%
El Espino		9				9	0,7%
Pajarito	2	7				9	0,7%
Muzo	4	4				8	0,6%
Macanal		7				7	0,6%
Coper		4			3	7	0,6%
La Capilla	3	3			1	7	0,6%
Soracá	1	6				7	0,6%
San Luis De Gaceno	4	2				6	0,5%
Chitaraque	1	5				6	0,5%
Güicán		6				6	0,5%
Tununguá	2	3				5	0,4%
Chivor	1	1			3	5	0,4%
El Cocuy		5				5	0,4%
Zetaquirá	1	1			2	4	0,3%
Ciénega	1	1			1	3	0,2%
Briceño		3				3	0,2%
Siachoque		3				3	0,2%
Sogamoso	1	2				3	0,2%
Pesca		2				2	0,2%
Tutazá		1	1			2	0,2%
Topagá			2			2	0,2%
Paipa		2				2	0,2%
Chíquiza		2				2	0,2%
Rondón		2				2	0,2%
Santa Sofía		1				1	0,1%
Santa María		1				1	0,1%
Tibaná		1				1	0,1%
Panqueba	1					1	0,1%
Jericó		1				1	0,1%
Sutatenza	1					1	0,1%
Pisba		1				1	0,1%
Quípama		1				1	0,1%
Total general	272	740	52	1	195	1.260	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre 2021.

Gráfica 4. Comportamiento de eventos confirmados en la Seccional Boyacá.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 07 de septiembre de 2021.

3.4 SECCIONAL CESAR

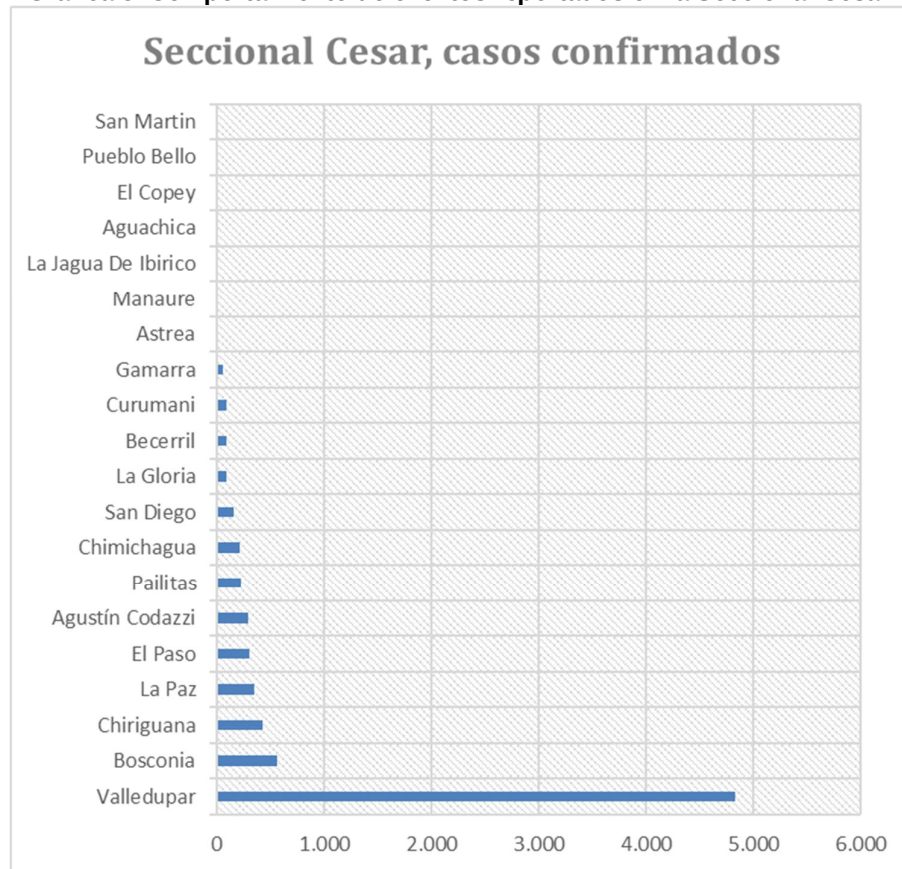
En la Seccional Cesar se han notificado un total de 25.663 eventos para seguimiento por la EPS, de estos afiliados se han confirmado un total de 7.716 casos es decir el 30.06%, de los cuales 13 afiliados han fallecido. El municipio más afectado en esta Seccional es Valledupar con el 63.1% del total de casos notificados.

Tabla 5. Comportamiento casos reportados en la Seccional Cesar.

Seccional	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Valledupar	4.835	10.540	1	1	296	4	506	16.183	63,1%
Bosconia	557	980			50		61	1.648	6,4%
Chiriguana	430	1.071			36		52	1.589	6,2%
La Paz	349	743	1	1	35		24	1.153	4,5%
El Paso	304	684			28	1	42	1.059	4,1%
Chimichagua	212	651			13		34	910	3,5%
Agustín Codazzi	286	480			21		25	812	3,2%
Pailitas	221	362			23		17	623	2,4%
San Diego	156	286			16		3	461	1,8%
La Gloria	91	224			11		13	339	1,3%
Becerril	84	142			7		23	256	1,0%
Curumaní	84	114			26		16	240	0,9%
Gamarra	59	143			12		5	219	0,9%
La Jagua De Ibirico	9	23			2		3	37	0,1%
Astrea	14	14			3			31	0,1%
Manaure	10	19						29	0,1%
Aguachica	8	15						23	0,1%
El Copey	4	15						19	0,1%
San Martín	1	9			2			12	0,0%
González		7			1		1	9	0,0%
Pueblo Bello	2	5						7	0,0%
Rio De Oro		2			1			3	0,0%
San Alberto		1						1	0,0%
Total general	7.716	16.530	2	2	583	5	825	25.663	100,0%

Fuente: Bodega de datos CAJACOPI EPS- Salud Pública corte 07 de septiembre de 2021.

Gráfica 5. Comportamiento de eventos reportados en la Seccional Cesar.



Fuente: Bodega de datos CAJACOPI EPS- Salud Pública corte 7 de septiembre de 2021.

3.5 SECCIONAL CÓRDOBA

En la Seccional Córdoba se han notificado un total de 24.320 casos para seguimiento por parte de la EPS, de los cuales han sido confirmados 4.840 casos, es decir el 19.90% de los casos confirmados, de los cuales 35 afiliados han fallecido. El municipio más afectado es Montería con el 25% de los casos notificados.

Tabla 6. Comportamiento eventos notificados Seccional Córdoba

Municipio	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre- Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Montería	1.315	4.112	7	4	183	4	336	5.961	25%
Sahagún	831	2.113	1	1	103	3	153	3.205	13%
Tuchín	228	1.514	6	1	19		26	1.794	7%
Ciénaga De Oro	260	1.414			24		53	1.751	7%
Tierralta	250	1.101		2	41	3	57	1.454	6%
Montelíbano	373	850	3		62	3	75	1.366	6%
Cereté	256	955	1	2	49		98	1.361	6%
Lorica	239	822		1	27	2	58	1.149	5%
Chinú	217	760			32		54	1.063	4%
San Andrés Sotavento	116	777			19	2	30	944	4%
San Pelayo	161	558			11		67	797	3%
Los Córdobas	138	510			16		90	754	3%
Valencia	128	424		1	23		59	635	3%
Chima	78	225			3		27	333	1%
San Carlos	52	202		1	8	1	21	285	1%
Canalete	18	177			3		7	205	1%
Planeta Rica	18	139			7		31	195	1%
Momil	33	119			10		7	169	1%
San Antero	21	124	1		4		9	159	1%
Purísima	13	101			4		22	140	1%
San Bernardo Del Viento	20	84	1		10		21	136	1%
Pueblo Nuevo	16	93			9		16	134	1%
Puerto Libertador	14	56			6		19	95	0%
La Apartada	15	69			5		5	94	0%
Buenavista	12	35			1		9	57	0%
Puerto Escondido	11	36						47	0%
San José De Uré	5	13			1		2	21	0%
Ayapel	2	4			4			10	0%
Cotorra		4						4	0%
Moñitos		1					1	2	0%
Total general	4.840	17.392	20	13	684	18	1.353	24.320	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre de 2021.

Gráfica 6. Comportamiento de eventos confirmados en la Seccional Córdoba.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre de 2021.

3.6 SECCIONAL LA GUAJIRA

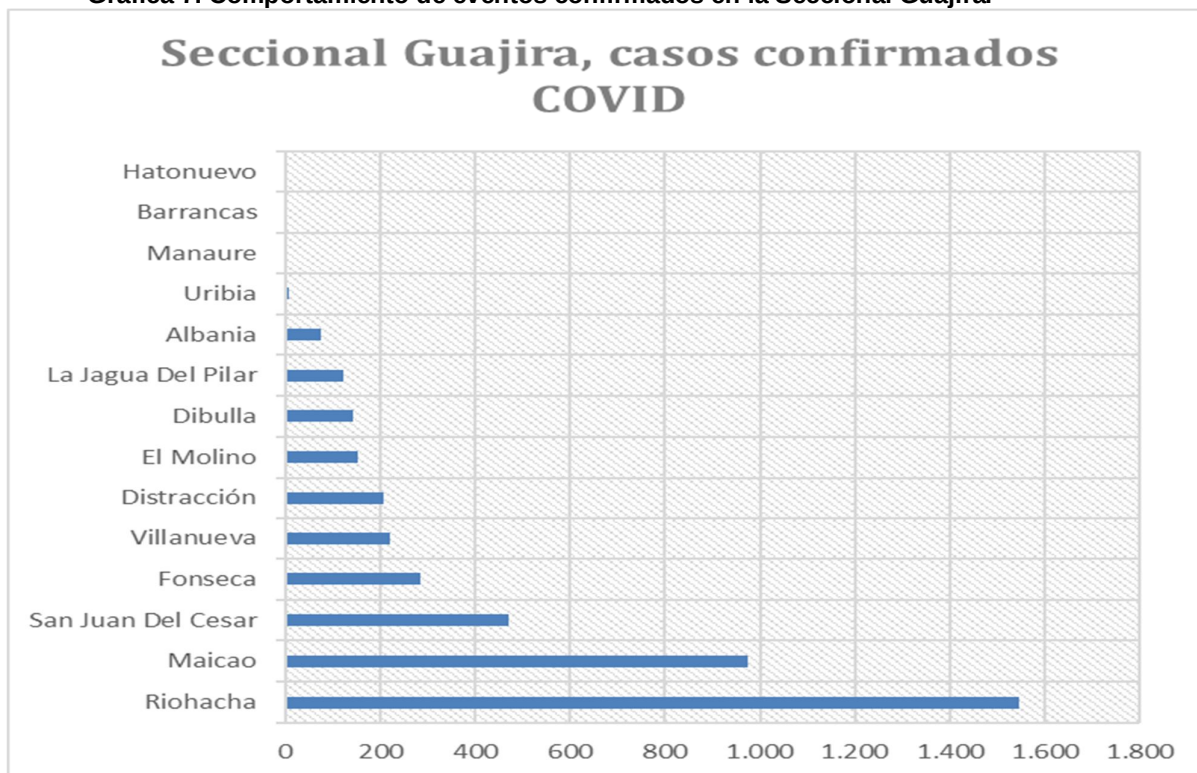
En la Seccional Guajira se han notificado un total de 17.097 eventos para seguimiento, de los cuales se han confirmado 4.213 casos COVID-19 es decir el 24.64% del total de eventos reportados, de los cuales dieciséis (16) usuarios se encuentran fallecidos. El municipio más afectado es Riohacha con el 40% de los casos notificados.

Tabla 7. Comportamiento casos notificados Seccional Guajira

Municipio	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Riohacha	1.546	5.016		1	110	4	105	6.782	40%
Maicao	973	2.946		1	67	1	69	4.057	24%
San Juan Del Cesar	470	980			53		57	1.560	9%
Fonseca	284	832	1		31	2	49	1.199	7%
Dibulla	144	841			16		23	1.024	6%
Villanueva	222	366			35		46	669	4%
Distracción	209	396			12		8	625	4%
El Molino	152	259			24		26	461	3%
La Jagua Del Pilar	122	232			6		3	363	2%
Albania	74	179			5		13	271	2%
Uribia	9	37					2	48	0%
Manaure	4	20						24	0%
Barrancas	3	7					3	13	0%
Hato nuevo	1							1	0%
Total, general	4.213	12.111	1	2	359	7	404	17.097	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 07 de septiembre de 2021.

Gráfica 7. Comportamiento de eventos confirmados en la Seccional Guajira.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre de 2021.

3.7 SECCIONAL MAGDALENA

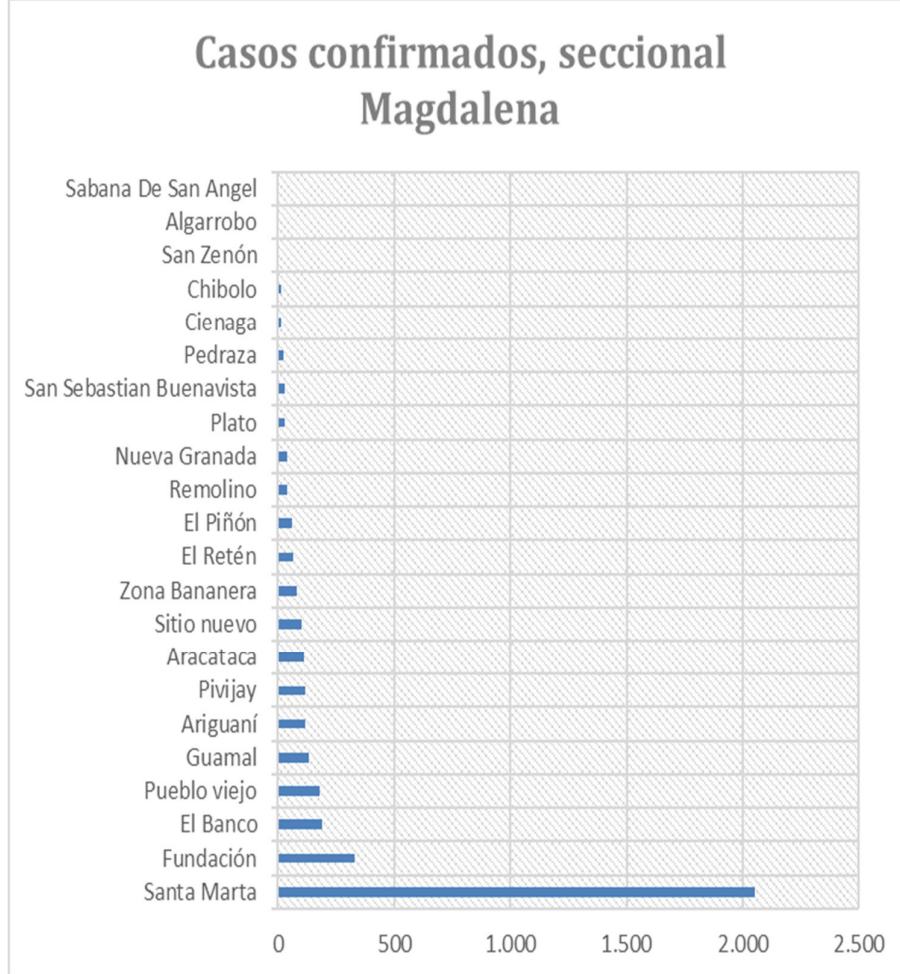
En la Seccional Magdalena se han notificado un total de 20.891 eventos para seguimiento por parte de la EPS, de los cuales se han confirmado 3.735 casos de COVID-19, es decir el 17.87% de los eventos reportados, de los cuales actualmente se encuentran 26 afiliados fallecidos. El municipio de Santa Marta ha sido el más afectado con el 45% del total de casos notificados.

Tabla 8. Comportamiento casos notificados Seccional Magdalena.

Municipio	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total, general	Porcentaje
Santa Marta	2.055	6.731	2	2	409	5	213	9.417	45%
Fundación	329	1.488			62		25	1.904	9%
Sitio nuevo	100	1.468			61		7	1.636	8%
Pueblo viejo	181	915	1	1	57	2	10	1.167	6%
Pivijay	118	827			23	1	8	977	5%
El Banco	187	655			33		14	889	4%
Guamal	133	660	3	1	30		4	831	4%
Aracataca	114	574	1		55		10	754	4%
Ariguaní	119	445			48		13	625	3%
Zona Bananera	83	488			28	1	11	611	3%
El Piñón	58	371			10		7	446	2%
El Retén	67	360			10			437	2%
San Sebastián Buenavista	27	298			4		2	331	2%
Remolino	41	266			5		9	321	2%
Nueva Granada	37	161			10		2	210	1%
Plato	28	81			5		9	123	1%
Pedraza	25	77			3		3	108	1%
Ciénaga	14	38					2	54	0%
Chibolo	14	14						28	0%
San Zenón	2	11			1			14	0%
Algarrobo	2	1						3	0%
Santa Ana		3						3	0%
Sabana De San Ángel	1	1						2	0%
Total general	3.735	15.933	7	4	854	9	349	20.891	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre de 2021.

Gráfica 8. Comportamiento de eventos confirmados en la Seccional Magdalena.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 07 de septiembre de 2021.

3.8 SECCIONAL META

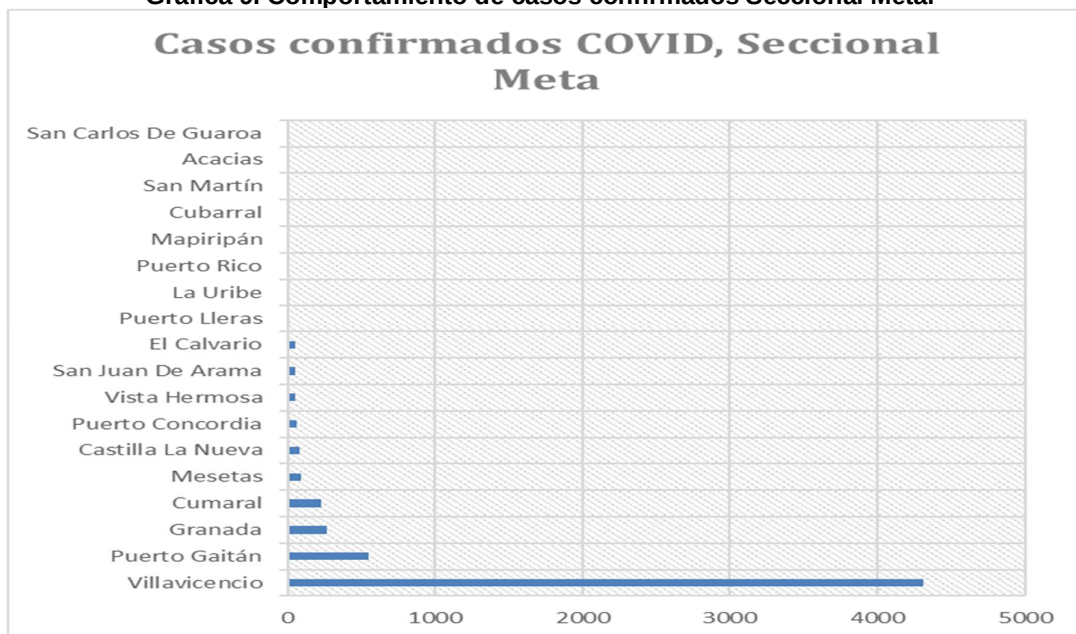
En la Seccional Meta se han notificado un total de 19.645 eventos, de los cuales se han confirmado 5.813 casos de COVID-19 es decir el 29.59% de los eventos notificados, y han ocurrido 32 defunciones. El Municipio más afectado es Villavicencio con el 73.3% del total de casos notificados.

Tabla 9. Comportamiento eventos notificados Seccional Meta

Municipio	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Villavicencio	4.314	8.981	67	3	645	7	347	14.364	73%
Puerto Gaitán	553	1.259			36		34	1.882	10%
Granada	268	517	3		31	1	20	840	4%
Cumaral	227	510	2		33	1	20	793	4%
Mesetas	89	265			19		6	379	2%
Castilla La Nueva	86	178			11		11	286	1%
Puerto Concordia	58	188	6		6		8	266	1%
El Calvario	49	160			4		1	214	1%
San Juan De Arama	53	119	1		8		5	186	1%
Vista Hermosa	54	107			9		3	173	1%
Puerto Lleras	17	56			1			74	0%
La Uribe	15	40			4		2	61	0%
Mapiripán	11	31			3		4	49	0%
Puerto Rico	13	27			8			48	0%
Acacias	1	6			1			8	0%
Cubarral	2	3	1		1			7	0%
Puerto López		6					1	7	0%
San Martín	2							2	0%
Fuente De Oro		2						2	0%
San Carlos De Guaroa	1	1						2	0%
Cabuyaro		1						1	0%
Guamal		1						1	0%
Total general	5.813	12.458	80	3	820	9	462	19.645	100%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre 2021.

Gráfica 9. Comportamiento de casos confirmados Seccional Meta.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre 2021.

3.9 SECCIONAL SUCRE

En la Seccional Sucre se han notificado 10.394 eventos durante el periodo de vigilancia, de los cuales 2.153 usuarios se han confirmado con COVID-19 es decir el 20.71% de los eventos reportados. Del total de casos confirmados se encuentran 15 usuarios fallecidos. El municipio más afectado es Sincelejo con el 41.6% del total de casos notificados.

Tabla 10. Comportamiento casos notificados Seccional Sucre

Municipio	Confirmado	Descartado	Indeterminado	No Procesadas Por Fallas Pre-Analíticas	Probable	Sin criterio	Sospechoso	Total general	Porcentaje
Sincelejo	1.102	3.035	13		94	2	80	4.326	41,6%
Corozal	158	544	5		10		7	724	7,0%
Sincé	170	484	5		30		23	712	6,9%
San Onofre	79	379	2		16		20	496	4,8%
Guaranda	69	372	3		35		10	489	4,7%
Sampués	65	353	3		9		7	437	4,2%
Coveñas	70	331	4		5	1	6	417	4,0%
Santiago De Tolú	74	307	3		12		17	413	4,0%
Palmito	52	292			8		8	360	3,5%
Tolú viejo	47	276			5		4	332	3,2%
Caimito	34	237			5		7	283	2,7%
Ovejas	49	206			9		10	274	2,6%
Galeras	45	207	4		3		2	261	2,5%
Morroa	55	176	1	1	8		9	250	2,4%
Majagual	17	204			5		4	230	2,2%
La Unión	32	129		1	2		9	173	1,7%
San Benito Abad	20	102			3		8	133	1,3%
San Marcos	6	27					3	36	0,3%
Los Palmitos	6	18						24	0,2%
Sucre	3	21						24	0,2%
Total general	2.153	7.700	43	2	259	3	234	10.394	100,0%

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre del 2021.

Gráfica 10. Comportamiento de eventos confirmados Seccional Sucre.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS- Salud Pública 7 de septiembre de 2021.

4.0 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS CASOS NOTIFICADOS.

Tabla 3. Distribución por género y ubicación de los Afiliados confirmados por COVID-19.

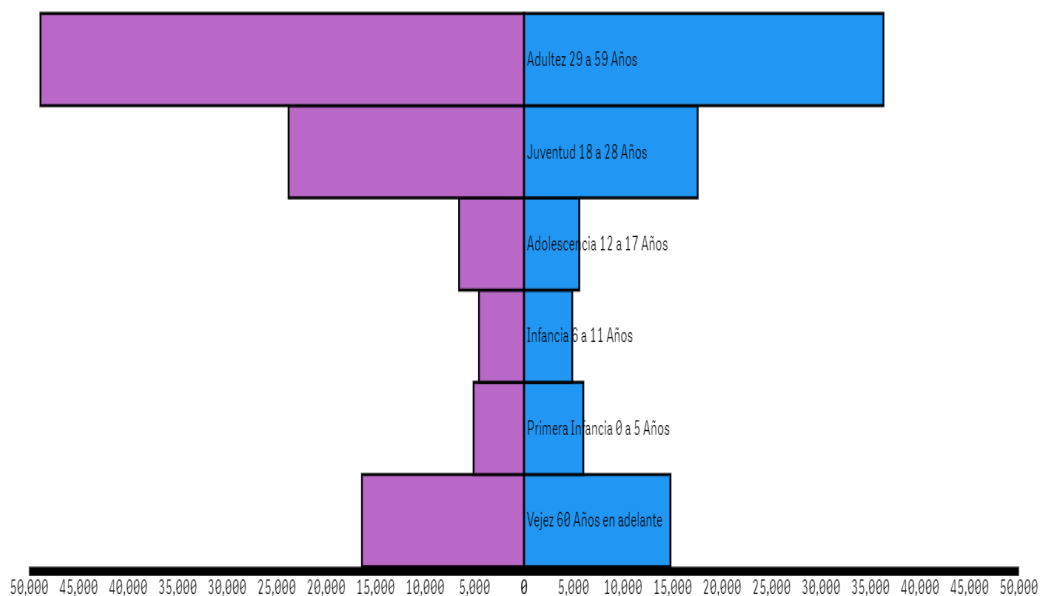
Seccional	Femenino	% Femenino	Masculino	% Masculino	Total general
Atlántico	9.160	18,4%	8.334	16,7%	17.494
Cesar	4.168	8,4%	3.548	7,1%	7.716
Meta	2.913	5,8%	2.900	5,8%	5.813
Córdoba	2.633	5,3%	2.207	4,4%	4.840
La Guajira	2.276	4,6%	1.937	3,9%	4.213
Magdalena	1.983	4,0%	1.752	3,5%	3.735
Bolívar	1.966	3,9%	1.704	3,4%	3.670
Sucre	1.105	2,2%	1.048	2,1%	2.153
Boyacá	147	0,3%	125	0,3%	272
Otros	2	0,0%	4	0,0%	6
Total general	26.353	52,8%	23.559	47,2%	49.912

Fuente: Bodega de datos CAJACOPI EPS- Salud Pública, corte 7 de septiembre de 2021.

4.1. CURSO DE VIDA CONFIRMADOS.

El curso de vida adultez representa el 45% del total de los casos confirmados, seguidamente el curso de vida juventud con el 22%, vejez con el 16%, adolescencia con el 6%, infancia 5% y primera infancia con el 6% de los casos.

Gráfica 11. Curso de vida afiliados en seguimiento durante la pandemia.



Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS qlik sense- Salud Pública corte 7 de septiembre de 2021.



5. MORTALIDAD POR COVID-19

Los afiliados fallecidos en CAJACOPI EPS representan el 0.20% del total de fallecimientos en Colombia por COVID-19, a la fecha en el País se han presentado un total de 125.378 muertes por esta enfermedad y en la EPS un total acumulado de 257 defunciones.

Para el cálculo de la tasa de Mortalidad se tomó como denominador el total de afiliados correspondiente al 100% de afiliados de la EAPB a mitad de año, y se utilizó la siguiente fórmula: Número de muertes por COVID-19/Población total afiliada a mitad de año x 100.000.

Para el Cálculo de la Letalidad se utilizó la siguiente fórmula: Total de casos fallecidos por COVID-19 en el periodo/Total de casos confirmados por COVID-19 en el periodo por 100.

Los resultados son expresados en la siguiente tabla:

Tabla 5. Mortalidad por COVID-19.

SECCIONAL	Total, Afiliados a la EAPB junio 2021	No. De casos confirmados de COVID-19	No. De Fallecidos	Letalidad por 100	Tasa Mortalidad por 100.000
Atlántico	286.383	17.494	104	0,59%	36,32
Bolívar	133.113	3.670	14	0,38%	10,52
Magdalena	115.752	3.735	26	0,70%	22,46
Cesar	199.502	7.716	13	0,17%	6,52
Córdoba	156.354	4.840	35	0,72%	22,39
La Guajira	123.184	4.213	16	0,38%	12,99
Meta	149.434	5.813	32	0,55%	21,41
Sucre	59.924	2.153	15	0,70%	25,03
Boyacá	6.961	272	2	0,74%	28,73
Otros	44	6	0	0,00%	0,00
Total	1.230.651	49.912	257	0,51%	20,88

Fuente: Bodega de datos Cajacopi EPS Qlik Sense- Salud Pública, corte 7 de septiembre de 2021.



6. ESTIMACIÓN GOMPERTZ, PRONÓSTICO COVID-19 PARA EL MES DE SEPTIEMBRE DE 2021.

Con la finalidad de realizar las proyecciones a la pandemia COVID-19 en Colombia y el modelamiento de casos de sospechas que se pueden presentar dentro de la población de usuarios afiliada a CAJACOPI EPS se presenta la estimación modelo Gompertz mes de septiembre de 2021.

El modelo indica que para el día 30 de septiembre de 2021 se esperan en el País un total de 5.308.653 casos acumulados confirmados de COVID-19, IC 95% inferior de 4.951.568 casos y un IC 95% superior de 5.647.307 posibles casos acumulados.

Para el día 7 de septiembre de 2021, el modelo proyecta un total de 5.024.327 casos con un IC inferior 95% de 4.700.897 y un IC superior 95% de 5.333.087 casos, encontrándose dentro de la realidad reflejada en el País en esta fecha.

Tabla 6. Proyección Gompertz Colombia, mes septiembre de 2021.

PROYECCIÓN COLOMBIA SEPTIEMBRE DE 2021			
Fecha	Proyección Gompertz	IC Inferior 95%	IC Superior 95%
1/09/2021	4.945.437	4.630.257	5.247.082
2/09/2021	4.958.721	4.642.184	5.261.530
3/09/2021	4.971.951	4.654.050	5.275.933
4/09/2021	4.985.127	4.665.854	5.290.290
5/09/2021	4.998.248	4.677.596	5.304.601
6/09/2021	5.011.315	4.689.277	5.318.867
7/09/2021	5.024.327	4.700.897	5.333.087
8/09/2021	5.037.286	4.712.455	5.347.261
9/09/2021	5.050.190	4.723.952	5.361.389
10/09/2021	5.063.039	4.735.389	5.375.471
11/09/2021	5.075.834	4.746.764	5.389.506
12/09/2021	5.088.575	4.758.079	5.403.495
13/09/2021	5.101.262	4.769.334	5.417.438
14/09/2021	5.113.894	4.780.528	5.431.334
15/09/2021	5.126.472	4.791.662	5.445.184
16/09/2021	5.138.996	4.802.736	5.458.987
17/09/2021	5.151.465	4.813.751	5.472.744
18/09/2021	5.163.881	4.824.705	5.486.453
19/09/2021	5.176.242	4.835.600	5.500.116
20/09/2021	5.188.549	4.846.436	5.513.732
21/09/2021	5.200.802	4.857.213	5.527.301
22/09/2021	5.213.001	4.867.931	5.540.823
23/09/2021	5.225.146	4.878.590	5.554.298
24/09/2021	5.237.237	4.889.190	5.567.726
25/09/2021	5.249.274	4.899.731	5.581.107
26/09/2021	5.261.257	4.910.214	5.594.441
27/09/2021	5.273.187	4.920.640	5.607.728
28/09/2021	5.285.063	4.931.007	5.620.968
29/09/2021	5.296.885	4.941.316	5.634.161
30/09/2021	5.308.653	4.951.568	5.647.307

Fuente: Elaboración propia, verificado: 7 de septiembre de 2021.



6.1 Proyección modelo Gompertz CAJACOPI EPS mes de septiembre de 2021.

A continuación, se presenta la estimación de los casos de sospecha de contagios estimados para CAJACOPI EPS. Es necesario informar que la estimación Gompertz de la EPS, se realiza en base a el total de casos acumulados notificados que se puedan presentar los cuales incluyen sospechosos, confirmados, probables, descartados, sin criterio, entre otros, debido a que todo afiliado inicialmente es sospechoso hasta obtener el resultado de la prueba realizada sea molecular o por detección de antígenos.

Para finales del mes de septiembre, se espera un total acumulado de 207.334 casos notificados para seguimiento COVID-19 durante la pandemia en la EPS, con un IC inferior 95% de 196.904, y un IC superior 95% de 218.021 casos.

El día 7 de septiembre se presentaron un total de 201.404 casos de COVID- 19 y el modelo proyecto un IC 95% inferior de 200.678 casos acumulados y un IC 95% superior de 210.534 casos acumulados.

Hasta la fecha y durante la pandemia el modelo se ha ajustado a los casos presentados por la EPS, los cuales se han encontrado dentro de los límites de confianza esperados.

Tabla 7. Proyección total casos COVID-19 para el mes de septiembre de 2021.

Fecha	Proyección Gompertz	IC Inferior 95%	IC Superior 95%
1/09/2021	198.787	189.358	208.421
2/09/2021	199.106	189.642	208.777
3/09/2021	199.425	189.926	209.133
4/09/2021	199.741	190.207	209.486
5/09/2021	200.055	190.486	209.837
6/09/2021	200.367	190.763	210.186
7/09/2021	200.678	191.039	210.534
8/09/2021	200.987	191.313	210.880
9/09/2021	201.294	191.585	211.224
10/09/2021	201.599	191.855	211.566
11/09/2021	201.902	192.123	211.905
12/09/2021	202.204	192.390	212.243
13/09/2021	202.504	192.655	212.579
14/09/2021	202.802	192.918	212.913
15/09/2021	203.098	193.179	213.245
16/09/2021	203.393	193.439	213.576
17/09/2021	203.685	193.697	213.904
18/09/2021	203.976	193.954	214.231
19/09/2021	204.265	194.209	214.556
20/09/2021	204.553	194.463	214.880
21/09/2021	204.839	194.715	215.202
22/09/2021	205.123	194.965	215.522
23/09/2021	205.405	195.213	215.840
24/09/2021	205.686	195.460	216.157
25/09/2021	205.964	195.704	216.471
26/09/2021	206.242	195.948	216.785
27/09/2021	206.517	196.189	217.096
28/09/2021	206.791	196.429	217.406
29/09/2021	207.063	196.667	217.714
30/09/2021	207.334	196.904	218.021

Fuente: Elaboración propia, verificado 7 de septiembre de 2021.

7. LÍNEAS DE ATENCIÓN



Cuida de ti y de tu Salud

¿Qué personas tienen riesgo de adquirir o contraer Coronavirus?



Quiénes Hayan vivido o viajado en los últimos 14 días en países donde exista presencia de COVID-19



Personas que hayan tenido contacto estrecho, convivan o cuiden a pacientes con diagnóstico confirmado de Coronavirus COVID-19

Si cumples alguna de estas dos condiciones, comunícate con nuestras líneas de atención a nivel nacional o según tu Departamento de residencia.

● Atlántico
3174280345

● Cesar
3168760367

● Magdalena
3174331778

● Bolívar
3176435281

● Córdoba
3174349207

● Meta
3164535296

● Boyacá
3124106171

● La Guajira
3175733317

● Sucre
3173831082

VIGILABO Supersalud

#EmpiezaPorTusManos

www.cajacopieps.com

Línea Gratuita Nacional

018000111446

#YOMEQUEDOENCASA

8. MAPA COVID



**SITUACIÓN ACTUAL:
NUEVO CORONAVIRUS (COVID-19)**
07 DE SEPTIEMBRE DE 2021

► **CASOS
CONFIRMADOS
EN COLOMBIA: 4.921.410 ***
CASOS ACTIVOS: 24.044

► **MUERTES: 125.378**
► **RECUPERADOS: 4.756.976**



Situación a nivel mundial: **

**CASOS CONFIRMADOS
EN EL MUNDO**

221.706.278

MUERTES

4.582.737

* Ministerio de Salud y Protección Social - Instituto Nacional de Salud

** COVID-19 Dashboard by the Center for Systems Science and Engineering (CSSE) at Johns Hopkins University



La salud
es de todos

Minsalud