

	<p align="center">DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud</p> <p align="center">Dirección Operativa de Salud Pública</p> <p align="center">ACTA DE REUNION</p>
<p>Versión: 3</p>	<p>Vigencia: 09-2010</p>

COMITÉ DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA PRESENCIAL Y VIRTUAL VIA Google-meet

Lugar: Secretaría Departamental de Salud de Risaralda

Fecha: noviembre 28 de 2022

Hora: 2 p.m.

Personas citadas: Director Operativo de Salud Pública, representante de Prestación de Servicios de Salud, referentes de Programas de Eventos de Interés en Salud Pública, Coordinador de Vigilancia Epidemiológica, referente departamental del SIVIGILA, Direcciones Locales de Salud. Contratistas

Participantes: Se anexa lista de asistencia. Se anexa presentación

ORDEN DEL DÍA

Bienvenida a participantes

Eventos de mayor notificación

Incidencia de eventos de mayor notificación

Tasa de mortalidad perinatal y proporción de BPNT

Socialización de los indicadores de mortalidad perinatal PE XI INS

Comportamiento de la infección respiratoria aguda

Tema central Intoxicaciones

Cierre

DESARROLLO

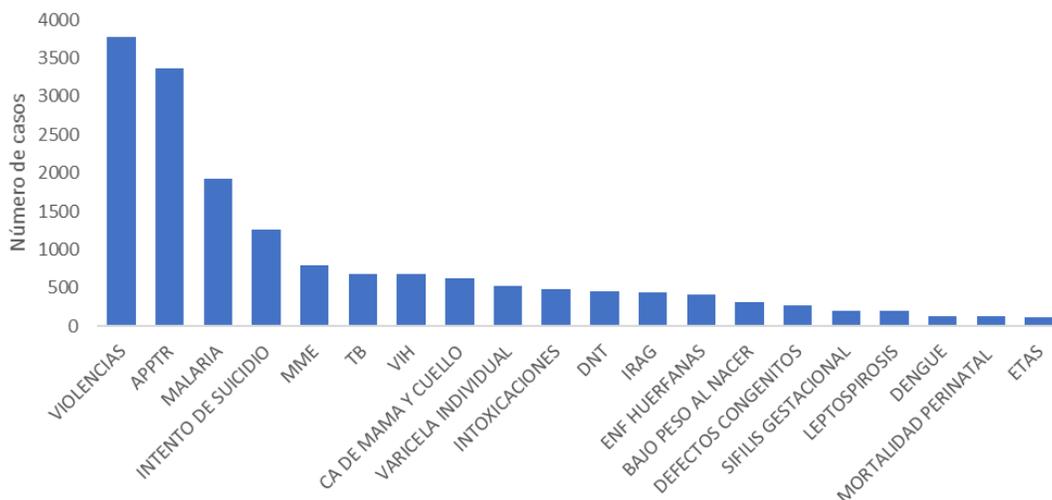
La Doctora María del Pilar Gómez, da la bienvenida a los participantes. Se encuentran conectados representantes de todos los municipios.

La Dra. María del Pilar Gómez muestra los eventos de mayor notificación a semana epidemiológica 46

Los eventos Violencia de género y agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia continúan siendo los de mayor notificación. Le sigue el evento malaria el cual continúa en brote en el municipio de Pueblo Rico. Le sigue el evento intento de suicidio como se muestra en la gráfica y en quinto lugar se encuentra el evento morbilidad materna extrema.

	<p align="center">DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud</p> <p align="center">Dirección Operativa de Salud Pública</p> <p align="center">ACTA DE REUNION</p>
<p>Versión: 3</p>	<p>Vigencia: 09-2010</p>

Eventos de mayor notificación Risarada SE 46 de 2022



Seguidamente se muestran las incidencias por municipio de los eventos de mayor notificación. Para el evento APPTR las incidencias más altas se encuentran en los municipios de Balboa, La Virginia, Marsella y Belén de Umbría. El municipio con las incidencias más bajas en este evento es Pueblo Rico.

En violencias los municipios de La Celia, Pueblo Rico y Marsella presentan las mayores incidencias. Se debe tener en cuenta que estos municipios notifican muchos casos de privación y negligencia en menores de edad. En intento de suicidio, la mayor incidencia está en el municipio de Dosquebradas, seguido por La Virginia, Mistrató y Santa Rosa de Cabal. En TB la mayor incidencia está en el municipio de La Virginia, seguido por Pueblo Rico y Pereira. El municipio de Guática no ha notificado casos de TB en todo el año. Para el evento VIH, se tienen las mayores incidencias en los municipios de Pereira, La Virginia y Dosquebradas y todos los municipios han notificado casos este año.

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud Dirección Operativa de Salud Pública ACTA DE REUNION
Versión: 3	Vigencia: 09-2010

Municipio	APPTR	Violencias	intento de suicidio	TB	VIH
Apia	370,01	683,7	88,5	64,35	8,0
Balboa	733,69	421,5	78,1	46,83	31,2
Belén de Umbría	477,42	616,7	75,6	43,76	35,8
Dosquebradas	298,64	287,7	171,3	73,78	55,8
Guática	495,17	300,3	64,9	0,00	8,1
La Celia	317,71	1032,6	92,7	26,48	13,2
La Virginia	502,37	512,9	154,6	115,93	70,3
Marsella	452,81	741,0	52,9	29,40	35,3
Mistrató	301,91	546,9	153,8	28,48	28,5
Pereira	345,30	391,0	119,5	75,41	92,9
Pueblo Rico	101,59	902,4	95,6	137,44	17,9
Quinchía	418,08	302,7	90,1	36,04	3,6
Santa Rosa	313,27	245,2	132,5	45,81	54,5
Santuario	403,19	379,5	134,4	31,62	23,7
Risaralda	344,03	387,0	129,4	69,03	68,9

Se muestra la proporción de bajo peso al nacer a término, a SE 46. El municipio con la proporción más alta es La Celia con 7.02%, seguido por Belén de Umbría con 6.84%. Pereira con 5.24%. La proporción para el departamento a la SE 46 es de 4.63% muy por encima de la meta.

Proporción de bajo peso al nacer a término

BPNT	Casos	NV a término	Proporción
LA CELIA	4	57	7,02
BELÉN DE UMBRÍA	13	190	6,84
PEREIRA	172	3282	5,24
MISTRATÓ	12	267	4,49
DOSQUEBRADAS	64	1451	4,41
PUEBLO RICO	16	402	3,98
QUINCHÍA	6	166	3,61
LA VIRGINIA	8	225	3,56
SANTA ROSA DE CABAL	17	492	3,46
MARSELLA	4	123	3,25
BALBOA	1	39	2,56
SANTUARIO	2	82	2,44
GUÁTICA	1	72	1,39
APÍA	1	79	1,27
Total general	321	6927	4,63

Fuente: SIVIGILA

	<p align="center">DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud</p> <p align="center">Dirección Operativa de Salud Pública</p> <p align="center">ACTA DE REUNION</p>
Versión: 3	Vigencia: 09-2010

Se muestra la tasa de mortalidad perinatal, que para la SE 46 en el departamento es de 14.6 por 1.000 NV. Al analizar el indicador por municipios se encuentra a la Celia con una tasa de 58 por 1.000 NV, Quinchía 26.2. Pueblo Rico 25.1 por 1.000 NV, Balboa 23.3 Marsella 21.6, La Virginia 22.7 muertes por 1.000 NV, Los demás municipios tienen tasas por debajo de la departamental y se destaca el municipio de Santuario sin mortalidad perinatal notificada en el período analizado.

Tasa de mortalidad perinatal por municipio Risaralda SE 46

Municipio	Casos	NV	Tasa por 1,000 N
APIA	1	95	10,5
BALBOA	1	43	23,3
BELEN DE UMBRIA	1	216	4,6
DOSQUEBRADAS	21	1648	12,7
GUATICA	1	85	11,8
LA CELIA	4	69	58,0
LA VIRGINIA	6	264	22,7
MARSELLA	3	139	21,6
MISTRATO	5	310	16,1
PEREIRA	51	3711	13,7
PUEBLO RICO	11	438	25,1
QUINCHIA	5	191	26,2
SANTA ROSA DE CABAL	6	556	10,8
SANTUARIO	0	98	0,0
RIARALDA	115	7863	14,6

Fuente: SIVIGILA

Se socializan los indicadores de mortalidad perinatal a PE XI, la fuente es el INS. SE muestra la razón de mortalidad perinatal para Risaralda, con 12.3 muertes por 1.000 NV. La tasa nacional para el mismo período se calculó en 13.4 y comparado con los demás departamentos Risaralda se encuentra en amarillo en la semaforización.

	<p align="center">DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud</p> <p align="center">Dirección Operativa de Salud Pública</p> <p align="center">ACTA DE REUNION</p>
<p>Versión: 3</p>	<p>Vigencia: 09-2010</p>

Anexo N°1. Razón de MPNT por entidad territorial de residencia PE XI 2022

Entidad territorial de residencia	Casos MPNT PE XI de 2022	Nacidos vivos a noviembre 2021	Razón MPNT x 1.000 N.V
Amazonas	20	978	20,4
Antioquia	752	63944	11,8
Arauca	68	3939	17,3
Atlántico	259	16625	15,6
Barranquilla	251	18924	13,3
Bogotá	742	61140	12,1
Bolívar	212	16557	12,8
Boyacá	130	11131	11,7
Buenaventura	77	4383	17,6
Caldas	84	7200	11,7
Cali	254	19718	12,9
Caquetá	48	5984	8,0
Cartagena	256	15949	16,1
Casanare	72	5609	12,8
Cauca	232	16792	13,8
Cesar	258	21307	12,1
Chocó	187	6400	29,2
Córdoba	364	23643	15,4
Cundinamarca	343	29201	11,7
Guainía	14	1157	12,1
Guaviare	11	1240	8,9
Huila	185	15803	11,7
La Guajira	400	22047	18,1
Magdalena	173	14543	11,9
Meta	188	13707	13,7
Nariño	169	14526	11,6
Norte de Santander	234	20177	11,6
Putumayo	55	4307	12,8
Quindío	60	4635	12,9
Risaralda	111	8992	12,3
San Andrés y Providencia	11	601	18,3
Santa Marta	101	7247	13,9
Santander	220	23488	9,4
Sucre	165	13587	12,1
Tolima	145	14203	10,2
Valle del Cauca	192	17186	11,2
Vaupés	13	653	19,9
Vichada	29	1656	17,5

Al analizar la mortalidad perinatal teniendo en cuenta la matriz perinatal de riesgo se encuentra que, para Risaralda, así como para la mayoría de los departamentos el mayor peso está representado en la salud materna con 6.8 seguida por los cuidados prenatales con 2.0 y la atención del neonato con 1.8. Estos indicadores son muy parecidos a los nacionales.

En cuanto al indicador de correspondencia entre SIVIGILA y RUIAF, se tiene una correspondencia de 94.7% y en cuanto a la proporción de causa de muerte bien definida, para Risaralda es de 89.8%.

Continúa el Dr. Juan Daniel Castrillón hablando sobre la Infección respiratoria aguda

el Dr. Castrillón presentando la situación de morbilidad por IRA en el departamento de Risaralda, el cual refiere: Hasta SE 47 de 2022 se han notificado al sistema de Vigilancia en Salud pública en la ficha 995, 103591 consultas por infección respiratoria aguda para el departamento de Risaralda. En la gráfica 1 se muestra el comportamiento de la notificación por semana epidemiológica.

Se observa en las primeras cuatro semanas epidemiológicas aumentó en el número de casos notificados oscilando entre 2500 y 3000 consultas y a partir de la SE 4 se nota disminución en la notificación. Se mantuvo estable entre 2000 y 2500 consultas hasta la semana 36 la cual presenta un nuevo aumento en la notificación de casos, con más de 3000 casos en las semanas 39 a la 45. Desde la semana 36 se han presentado un 29,7% más de casos que en el mismo periodo del 2021.



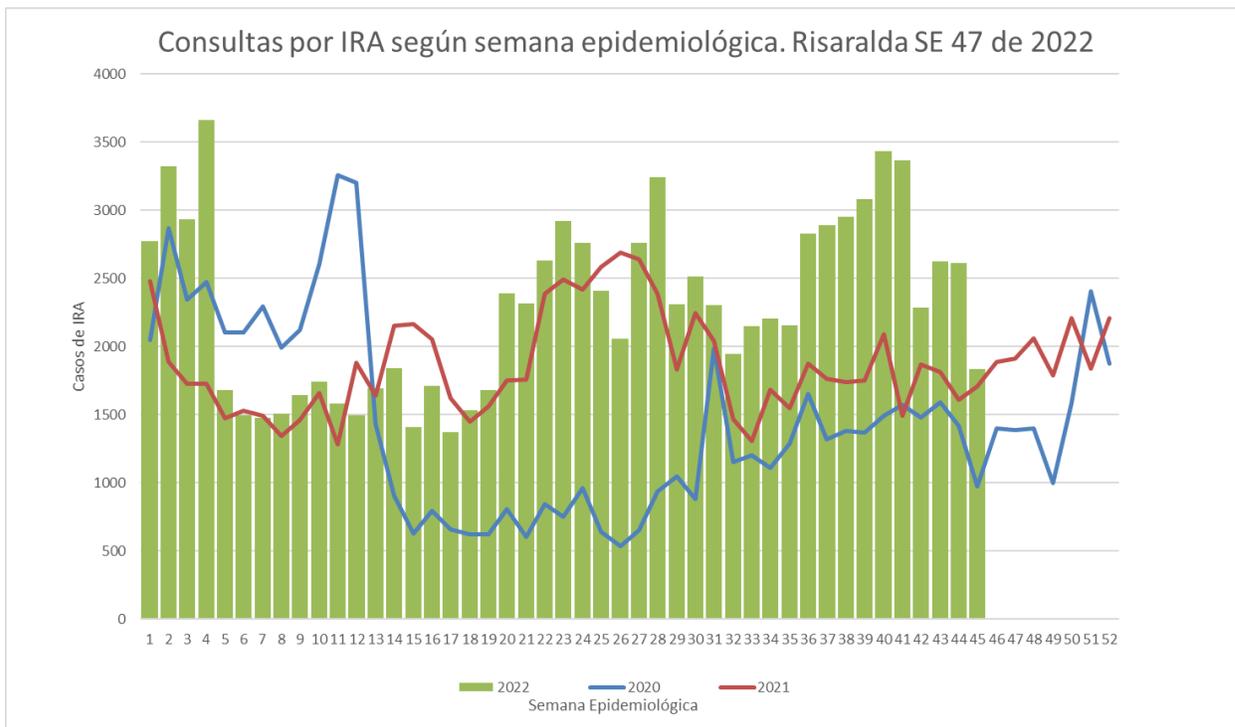
DEPARTAMENTO DE RISARALDA
Secretaría de Salud

Dirección Operativa
de Salud Pública

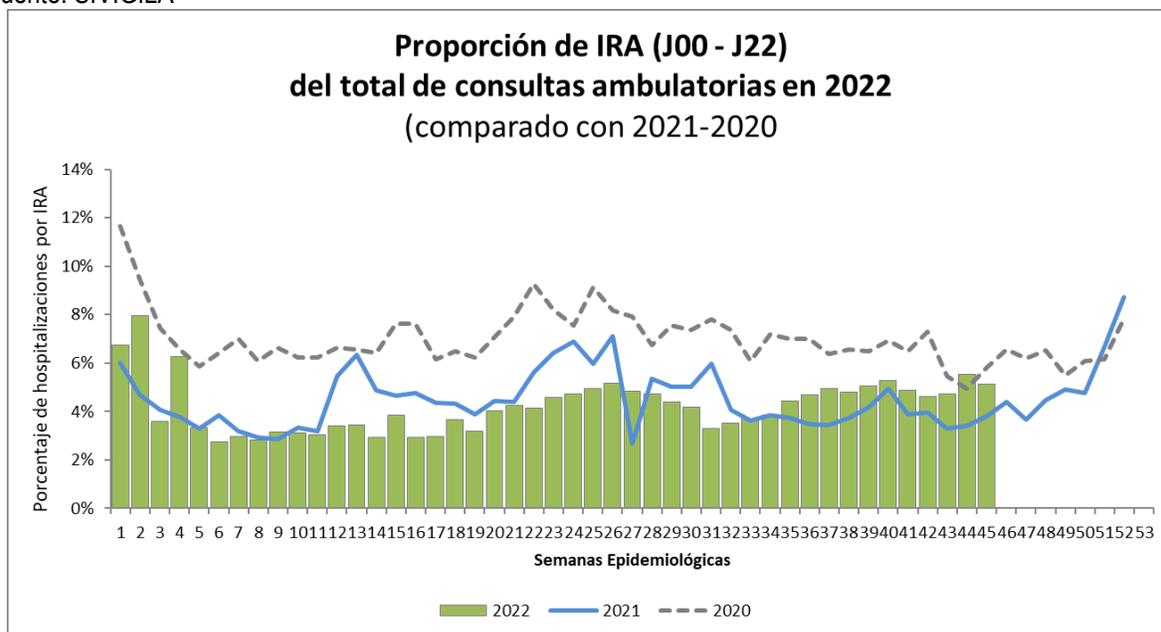
ACTA DE REUNION

Versión: 3

Vigencia: 09-2010



Fuente: SIVIGILA



	<p align="center">DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud</p> <p align="center">Dirección Operativa de Salud Pública</p> <p align="center">ACTA DE REUNION</p>
<p>Versión: 3</p>	<p>Vigencia: 09-2010</p>

Los menores de 5 años son el grupo de edad con la mayor proporción de consultas (consulta externa y urgencias) por IRA (26,1%) hasta la semana 47 del presente año, seguido por los mayores de 60 años como se describe en la siguiente tabla:

Grupo edad	< 5 años	5-19 años	20-39 años	40-59 años	>= 60 años
N	27020	19289	20915	15355	21012
%	26,1	18,6	20,2	14,8	20,3

Frente a la notificación de casos de IRA en los subgrupos de edad, el 4.2 % de las consultas totales fueron por IRA. Se pudo establecer que el mayor porcentaje de consultas por IRA lo tiene el subgrupo de 2 a 5 años, como se describe en la siguiente figura:



Los menores de 5 años presentan una proporción del 16,4% de consultar por IRA frente a todas las consultas reportadas, siendo el que mayor proporción presenta entre los subgrupos de edad.

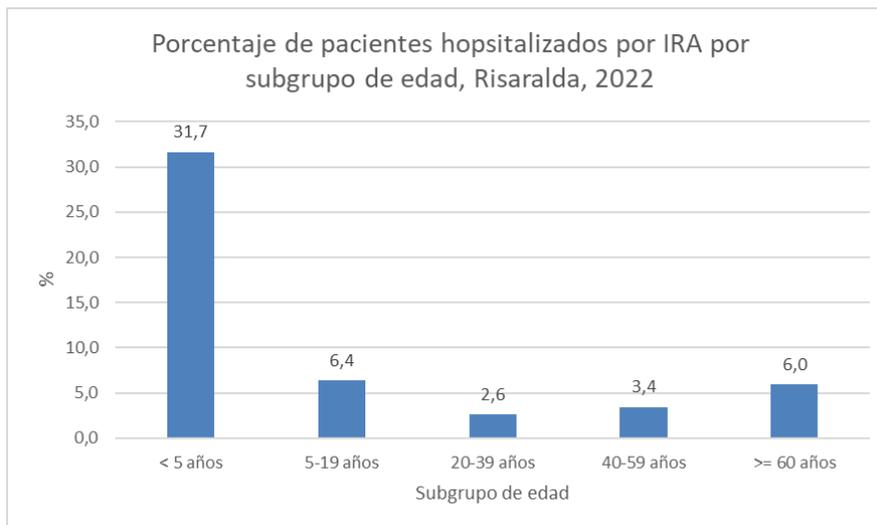
El 7.4% de las causas de hospitalización en el departamento fueron por IRA. En la siguiente figura se describen los porcentajes de hospitalización por subgrupos de edad para IRA hasta la semana 47 del 2022:



DEPARTAMENTO DE RISARALDA
Secretaría de Salud
Dirección Operativa
de Salud Pública
ACTA DE REUNION

Versión: 3

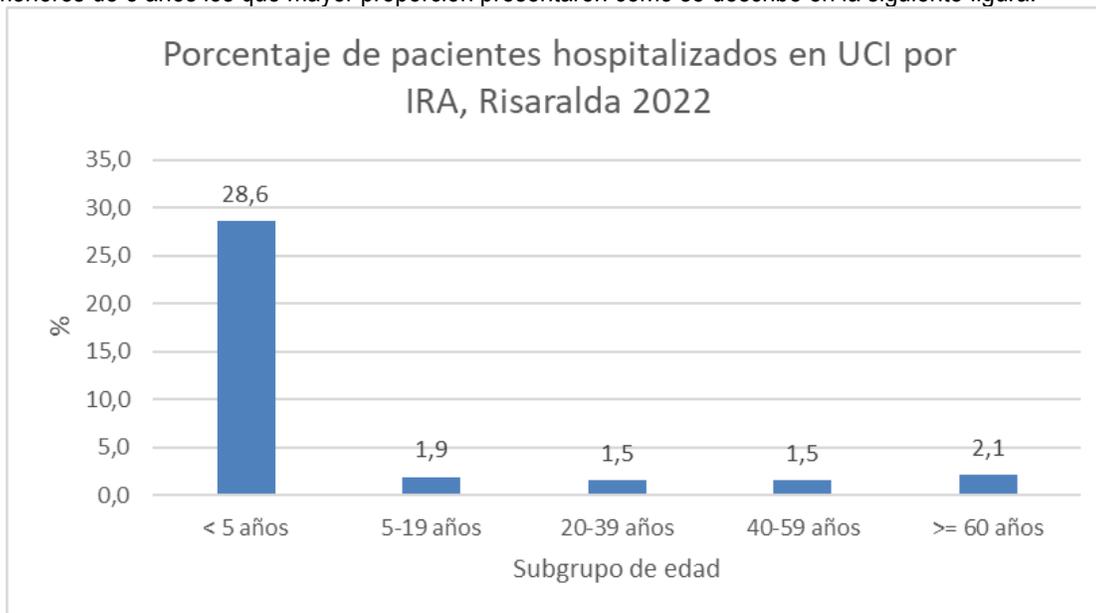
Vigencia: 09-2010



Fuente: SIVIGILA

Se observa que el subgrupo de edad con mayor proporción de hospitalización son los menores de 5 años, seguido de los pacientes mayores de 60.

Así mismo el 3,0% de los pacientes atendidos por en UCI en el departamento de Risaralda fuer por IRA, siendo los menores de 5 años los que mayor proporción presentaron como se describe en la siguiente figura:



Al analizar la proporción de las consultas por municipio se encuentra las mayores proporciones de consultas por IRA menores de 5 años en los municipios de Pereira, Dosquebradas, Santa Rosa y La Virginia; estas frecuencias también son mayores en todos los subgrupos de edad, como se describe a continuación.

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud Dirección Operativa de Salud Pública ACTA DE REUNION
Versión: 3	Vigencia: 09-2010

Proporción de consultas por IRA según municipio y grupos de edad. Risaralda SE 47 de 2022

Municipios	< 5 años	%	5-19 años	%	20-39 años	%	40-59 años	%	>= 60 años	%
APIA	191	1,0	138	1,1	159	1,0	113	1,0	90	0,6
BALBOA	2	0,0	2	0,0	1	0,0	1	0,0	4	0,0
BELEN DE UMBRIA	152	0,8	170	1,4	159	1,0	167	1,4	211	1,3
DOSQUEBRADAS	2171	11,2	2329	19,1	2353	15,4	2454	21,1	5363	33,3
GUATICA	109	0,6	46	0,4	42	0,3	37	0,3	21	0,1
LA CELIA	59	0,3	48	0,4	31	0,2	19	0,2	30	0,2
LA VIRGINIA	841	4,3	377	3,1	638	4,2	255	2,2	189	1,2
MARSELLA	115	0,6	89	0,7	91	0,6	56	0,5	65	0,4
MISTRATO	598	3,1	289	2,4	196	1,3	150	1,3	98	0,6
PEREIRA	11851	61,0	7021	57,6	9601	62,9	7234	62,1	8661	53,8
PUEBLO RICO	777	4,0	110	0,9	97	0,6	71	0,6	72	0,4
QUINCHIA	305	1,6	106	0,9	92	0,6	78	0,7	61	0,4
SANTA ROSA DE CABAL	2124	10,9	1360	11,2	1684	11,0	914	7,8	1105	6,9
SANTUARIO	132	0,7	95	0,8	114	0,7	101	0,9	115	0,7
Risaralda	19427	100	12180	100	15258	100	11650	100	16085	100

Las tasas más altas de consultas por IRA en Risaralda las tienen Pereira, La Virginia, Santa Rosa, seguido de Mistrató y Pueblo Rico como se describe a continuación:

Tasas x cada 100 mil habitantes de consultas por IRA según municipio. Risaralda SE 47 de 2022

Municipio	Casos	población	Tasa x cada 100 mil habitantes
APIA	691	12432	5558,2
BALBOA	10	6406	156,1
BELEN DE UMBRIA	859	25135	3417,5
DOSQUEBRADAS	14670	227696	6442,8
GUATICA	255	13319	1914,6
LA CELIA	187	7554	2475,5
LA VIRGINIA	2300	28465	8080,1
MARSELLA	416	17005	2446,3
MISTRATO	1331	17555	7581,9
PEREIRA	44368	485373	9141,0
PUEBLO RICO	1127	16734	6734,8
QUINCHIA	642	27746	2313,8

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud		
	Dirección Operativa de Salud Pública		
			ACTA DE REUNION
Versión: 3	Vigencia: 09-2010		

SANTA ROSA DE CABAL	7187	80760	8899,2
SANTUARIO	557	12649	4403,5

También, la proporción de hospitalizaciones por IRA por municipio se encuentra las mayores proporciones en el subgrupo de menores de 5 años en los municipios de Pereira, Pueblo Rico, Mistrató y Dosquebradas; las tasas

Proporción de hospitalización por IRA según municipio y grupos de edad. Risaralda SE 47 de 2022

Municipios	< 5 años	%	5-19 años	%	20-39 años	%	40-59 años	%	>= 60 años	%	Total	%
APIA	6	0,5	2	0,8	0	0,0	1	0,4	9	0,9	18	0,6
BALBOA	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
BELEN DE UMBRIA	23	1,7	2	0,8	1	0,4	1	0,4	28	2,8	55	1,8
DOSQUEBRADAS	94	7,1	77	29,1	69	25,2	99	39,1	280	28,3	619	19,9
GUATICA	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
LA CELIA	0	0,0	1	0,4	0	0,0	1	0,4	6	0,6	8	0,3
LA VIRGINIA	17	1,3	5	1,9	3	1,1	4	1,6	28	2,8	57	1,8
MARSELLA	3	0,2	0	0,0	0	0,0	2	0,8	7	0,7	12	0,4
MISTRATO	193	14,5	9	3,4	4	1,5	7	2,8	29	2,9	242	7,8
PEREIRA	826	62,2	149	56,2	186	67,9	115	45,5	367	37,1	1643	52,9
PUEBLO RICO	125	9,4	2	0,8	2	0,7	0	0,0	4	0,4	133	4,3
QUINCHIA	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
SANTA ROSA DE CABAL	39	2,9	18	6,8	9	3,3	23	9,1	227	23,0	316	10,2
SANTUARIO	2	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,3	5	0,2
Risaralda	1328	100	265	100	274	100	253	100	988	100	3108	100

Sin embargo, las tasas por cada 100 mil habitantes más altas de pacientes con hospitalización por IRA más altas del departamento la tienen Mistrató, Pueblo Rico y Belén de Umbria como se describe a continuación:

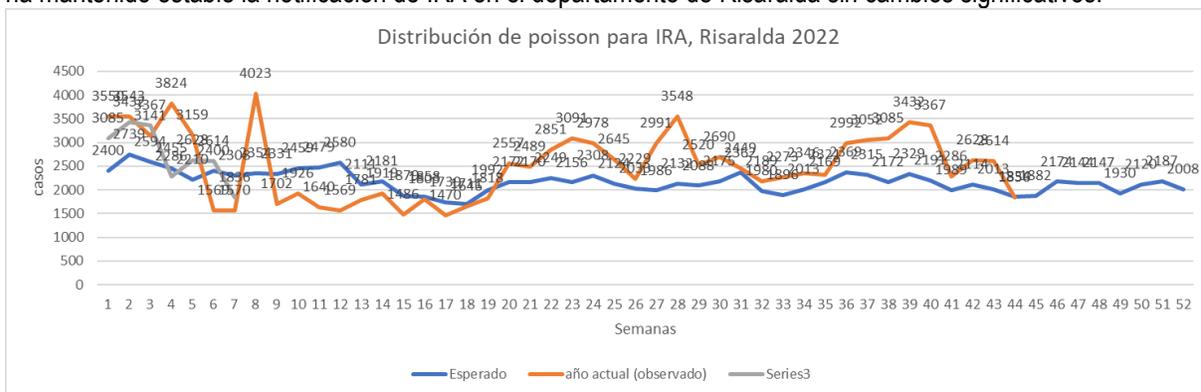
	<p align="center">DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud</p> <p align="center">Dirección Operativa de Salud Pública</p> <p align="center">ACTA DE REUNION</p>
<p>Versión: 3</p>	<p>Vigencia: 09-2010</p>

Tasas x cada 100 mil habitantes de hospitalizaciones por IRA según municipio. Risaralda SE 47 de 2022

Municipio	Casos	población	Tasa x cada 100 mil habitantes
APIA	18	12432	144,8
BALBOA	0	6406	0,0
BELEN DE UMBRIA	55	25135	218,8
DOSQUEBRADAS	619	227696	271,9
GUATICA	0	13319	0,0
LA CELIA	8	7554	105,9
LA VIRGINIA	57	28465	200,2
MARSELLA	12	17005	70,6
MISTRATO	242	17555	1378,5
PEREIRA	1643	485373	338,5
PUEBLO RICO	133	16734	794,8
QUINCHIA	0	27746	0,0
SANTA ROSA DE CABAL	316	80760	391,3
SANTUARIO	5	12649	39,5

Fuente: SIVIGILA

Finalmente, al análisis la distribución de casos semana con base en Poisson, se observa que en el último mes se ha mantenido estable la notificación de IRA en el departamento de Risaralda sin cambios significativos.



CONCLUSIONES

- ✓ Desde la semana 36 se han presentado un 29,7% más de casos que en el mismo periodo del 2021.

	<p align="center">DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud</p> <p align="center">Dirección Operativa de Salud Pública</p> <p align="center">ACTA DE REUNION</p>
<p>Versión: 3</p>	<p>Vigencia: 09-2010</p>

- ✓ Los menores de 5 años son el grupo de edad con la mayor proporción de consultas (consulta externa y urgencias) por IRA (26,1%) hasta la semana 47 del presente año.
- ✓ Se observa que el subgrupo de edad con mayor proporción de hospitalización son los menores de 5 años, seguido de los pacientes mayores de 60.
- ✓ Las consultas por municipio se encuentra las mayores proporciones de consultas por IRA menores de 5 años en los municipios de Pereira, Dosquebradas, Santa Rosa y La Virginia
- ✓ Las tasas más altas de consultas por IRA en Risaralda las tienen Pereira, La Virginia, Santa Rosa, seguido de Mistrató y Pueblo Rico
- ✓ las tasas por cada 100 mil habitantes más altas de pacientes con hospitalización por IRA más altas del departamento la tienen Mistrató, Pueblo Rico y Belén de Umbría.

TEMA CENTRAL INTOXICACIONES

Presenta la Dra. Yurany Sánchez, epidemióloga de apoyo a la Vigilancia

Análisis histórico 2017-2022: Se presenta el comportamiento de las intoxicaciones por sustancias químicas a SE 46 de 2022, realizando un comparativo histórico desde el 2017 al 2022, para esto se analizó con el evento 365 (intoxicaciones) y el 356 (intento de suicidio- mecanismo intoxicación) .

El aporte del evento 356 en cada año a partir del 2018 supera el 45 % y a partir del año 2020 el 50% de los casos de intoxicaciones. Según los principales tipos de sustancias: medicamentos predomina en todos los años con proporciones entre el 36 y 57%, seguido de plaguicidas y otras sustancias químicas.

Análisis año 2022 a SE 46: Según el informe de intoxicaciones del INS, a PEX de 2022 la tasa de incidencia nacional total se encuentra en: 64,4 x 100.000, Risaralda se ubica en los departamentos con altas tasas de incidencia superando los 80 casos x 100.000 habitantes. De acuerdo al grupo de sustancia: medicamentos aporta el 56,3 % de los casos presentados, seguido de sustancias psicoactivas y otras sustancias químicas.

Según las variables sociales y demográficas, en el 2022 se presentaron dos casos con condición final muerto, 54% de los casos se encuentra afiliado al régimen contributivo y el 63,3% presenta como área cabecera municipal; más de la mitad de los casos notificados se ubican en los grupos de edad de 10 a 19 años y 20 a 29 años. Según el tipo de exposición el 58% de los casos fue por intento de suicidio, 16% accidental y 9% intencional psicoactiva.

Se realiza el análisis en la relación porcentual por grupo de sustancia y tipo de exposición encontrando que el 83% de intoxicaciones por medicamentos fue con intencionalidad suicida; 56,5 de intoxicaciones que emplearon plaguicidas tuvieron como intencionalidad el suicidio, 17% accidental y 17% Ocupacional; el 46,6% de intoxicaciones que emplearon otras sustancias químicas fue de tipo accidental, El 45,2% de intoxicaciones emplearon sustancias psicoactivas con usos psicoactivos; El 50% de intoxicaciones por solventes se usaron de forma accidental. Según el municipio de ocurrencia el 49,8 % casos ocurrieron en Pereira, 25% en Dosquebradas y 7,3 en Santa Rosa de Cabal.

	<p align="center">DEPARTAMENTO DE RISARALDA Secretaría de Salud</p> <p align="center">Dirección Operativa de Salud Pública</p> <p align="center">ACTA DE REUNION</p>
<p>Versión: 3</p>	<p>Vigencia: 09-2010</p>

Conclusiones, retos y desafíos: Continuar fortaleciendo la adecuada notificación en el grupo de sustancia y tipo de exposición (automedicación) en las UPGD, Sensibilizar sobre el adecuado uso de medicamentos y sustancias químicas como los riesgos y daños en menores de edad en establecimientos educativos, comités intersectoriales. Intensificar las campañas de prevención en medios en el uso de medicamentos y sustancias químicas, involucrar rutas de atención en salud mental, entre otros. Continuar fortaleciendo el rotulado de sustancias químicas y envase de las mismas en los hogares, así como el adecuado uso de plaguicidas especialmente en área rural. Se recomienda a las DLS revisar los casos de metanol ya que estos se confirman por laboratorio y la presentación de un caso debe considerarse como brote, asimismo el tipo de exposición “automedicación” debe ser exclusivo para el grupo de sustancias “medicamentos”

La profesional Mariela Calle, se refiere a un tema muy importante el cual es la Vigilancia intensificada de pólvora, la cual inicia el 1 de diciembre y va hasta el 14 de enero. En todos los municipios se ha venido trabajando en la prevención del uso de la pólvora para evitar quemaduras especialmente en los niños. Se espera que este año disminuyan los quemados.

Se anexa presentación de la Dra. Liliana Calderón química farmacéutica de apoyo del programa de medicamentos donde se muestra el comportamiento de intoxicaciones por medicamentos.

Se termina la reunión a las 4:15 p.m.



Sandra Milena Gómez Giraldo
 Directora Operativa de Salud Pública
 Secretaría Departamental de Salud



María del Pilar Gómez Ceballos
 Profesional Especializado
 Secretaría Departamental de Salud

Elaboró: María del Pilar Gómez C



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

COVE DEPARTAMENTAL NOVIEMBRE

Noviembre 28 de 2022

DIRECCIÓN OPERATIVA DE SALUD PÚBLICA

ORDEN DEL DÍA



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

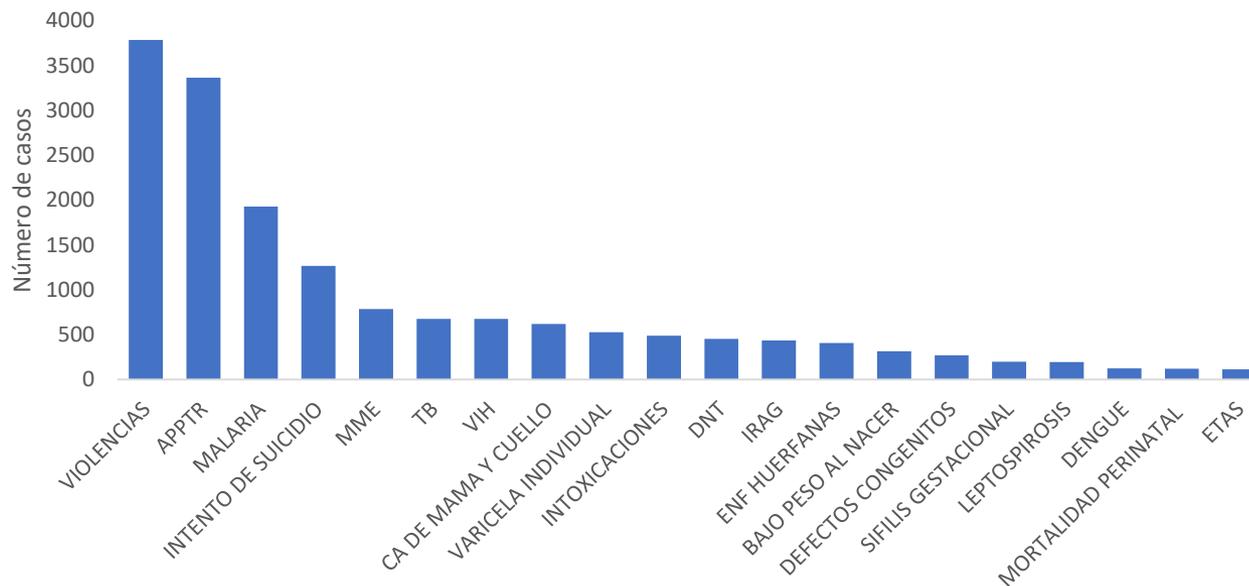
- Bienvenida a participantes
- Eventos de mayor notificación
- Tasa de mortalidad perinatal y proporción de BPNT
- Indicadores de mortalidad perinatal INS
- Comportamiento de la infección Respiratoria Aguda
- Tema central Intoxicaciones. Pólvora
- Varios
- Cierre

Eventos de mayor notificación Risaralda



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Eventos de mayor notificación Risaralda SE 46 de 2022



Fuente: SIVIGILA

Incidencias de los eventos de mayor notificación Risaralda



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Municipio	APPTR	Violencias	intento de suicidio	TB	VIH
Apia	370,01	683,7	88,5	64,35	8,0
Balboa	733,69	421,5	78,1	46,83	31,2
Belén de Umbría	477,42	616,7	75,6	43,76	35,8
Dosquebradas	298,64	287,7	171,3	73,78	55,8
Guática	495,17	300,3	64,9	0,00	8,1
La Celia	317,71	1032,6	92,7	26,48	13,2
La Virginia	502,37	512,9	154,6	115,93	70,3
Marsella	452,81	741,0	52,9	29,40	35,3
Mistrató	301,91	546,9	153,8	28,48	28,5
Pereira	345,30	391,0	119,5	75,41	92,9
Pueblo Rico	101,59	902,4	95,6	137,44	17,9
Quinchía	418,08	302,7	90,1	36,04	3,6
Santa Rosa	313,27	245,2	132,5	45,81	54,5
Santuario	403,19	379,5	134,4	31,62	23,7
Risaralda	344,03	387,0	129,4	69,03	68,9

Fuente: SIVIGILA

Proporción de bajo peso al nacer a término SE 46



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

BPNT	Casos	NV a término	Proporción
LA CELIA	4	57	7,02
BELÉN DE UMBRÍA	13	190	6,84
PEREIRA	172	3282	5,24
MISTRATÓ	12	267	4,49
DOSQUEBRADAS	64	1451	4,41
PUEBLO RICO	16	402	3,98
QUINCHÍA	6	166	3,61
LA VIRGINIA	8	225	3,56
SANTA ROSA DE CABAL	17	492	3,46
MARSELLA	4	123	3,25
BALBOA	1	39	2,56
SANTUARIO	2	82	2,44
GUÁTICA	1	72	1,39
APÍA	1	79	1,27
Total general	321	6927	4,63

Fuente: RUAF

Tasa de mortalidad perinatal. Risaralda SE 42 de 2022



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Municipio	Casos	NV	Tasa por 1,000 N
APIA	1	95	10,5
BALBOA	1	43	23,3
BELEN DE UMBRIA	1	216	4,6
DOSQUEBRADAS	21	1648	12,7
GUATICA	1	85	11,8
LA CELIA	4	69	58,0
LA VIRGINIA	6	264	22,7
MARSELLA	3	139	21,6
MISTRATO	5	310	16,1
PEREIRA	51	3711	13,7
PUEBLO RICO	11	438	25,1
QUINCHIA	5	191	26,2
SANTA ROSA DE CABAL	6	556	10,8
SANTUARIO	0	98	0,0
RIARALDA	115	7863	14,6

Fuente: SIVIGILA/RUAF

Indicadores mortalidad perinatal. Risaralda SE 42 de 2022



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Anexo N°1. Razón de MPNT por entidad territorial de residencia PE XI 2022

Entidad territorial de residencia	Casos MPNT PE XI de 2022	Nacidos vivos a noviembre 2021	Razón MPNT x 1.000 N.V
Amazonas	20	978	20,4
Antioquia	752	63944	11,8
Arauca	68	3939	17,3
Atlántico	259	16625	15,6
Barranquilla	251	18924	13,3
Bogotá	742	61140	12,1
Bolívar	212	16557	12,8
Boyacá	130	11131	11,7
Buenaventura	77	4383	17,6
Caldas	84	7200	11,7
Cali	254	19718	12,9
Caquetá	48	5984	8,0
Cartagena	256	15949	16,1
Casanare	72	5609	12,8
Cauca	232	16792	13,8
Cesar	258	21307	12,1
Chocó	187	6400	29,2
Córdoba	364	23643	15,4
Cundinamarca	343	29201	11,7
Guainía	14	1157	12,1
Guaviare	11	1240	8,9
Huila	185	15803	11,7
La Guajira	400	22047	18,1
Magdalena	173	14543	11,9
Meta	188	13707	13,7
Nariño	169	14526	11,6
Norte de Santander	234	20177	11,6
Putumayo	55	4307	12,8
Quindío	60	4635	12,9
Risaralda	111	8992	12,3
San Andrés y Providencia	11	601	18,3
Santa Marta	101	7247	13,9
Santander	220	23488	9,4
Sucre	165	13587	12,1
Tolima	145	14203	10,2
Valle del Cauca	192	17186	11,2
Vaupés	13	653	19,9
Vichada	29	1656	17,5

Fuente: INS

País :13,4

Indicadores mortalidad perinatal. Risaralda SE 42 de 2022



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Anexo N°2. Análisis por periodo perinatal de riesgo PE XI 2022

Entidad territorial	SALUD MATERNA	CUIDADOS PRENATALES	ATENCIÓN DEL PARTO	ATENCIÓN DEL RECIÉN NACIDO	ATENCIÓN DEL NEONATO-AIEPI
Amazonas	8,1	5,1	2,0	4,1	1,0
Antioquia	6,6	2,3	0,5	1,4	1,0
Arauca	9,1	4,3	0,8	1,8	1,3
Atlántico	8,7	2,7	0,5	2,0	1,6
Barranquilla	7,7	1,4	0,4	2,5	1,3
Bogotá	8,0	2,4	0,2	0,8	0,7
Bolívar	7,1	2,7	0,5	1,1	1,3
Boyacá	6,2	3,1	0,4	1,2	0,6
Buenaventura	9,7	4,8	0,0	2,3	0,7
Caldas	6,1	2,2	0,6	1,7	1,1
Cali	7,6	2,5	0,3	1,4	1,0
Caquetá	3,8	1,8	0,3	1,3	0,7
Cartagena	9,8	3,1	0,3	1,8	0,9
Casanare	7,1	3,2	0,0	1,4	1,1
Cauca	7,2	3,0	1,0	2,0	0,7
Cesar	6,0	2,7	0,7	1,8	0,9
Chocó	11,4	8,7	1,7	5,1	2,0
Córdoba	7,6	3,0	0,4	2,7	1,7
Cundinamarca	7,1	1,9	0,3	1,6	0,9
Guainía	0,9	4,3	0,9	4,3	1,7
La Guajira	7,8	4,8	0,9	2,6	1,9
Guaviare	4,8	1,6	0,0	0,0	2,4
Huila	6,5	2,3	0,4	1,3	1,1
Magdalena	5,3	2,9	0,7	1,9	1,0
Meta	6,2	3,1	0,9	1,7	1,7
Nariño	6,3	2,6	0,5	1,6	0,6
Norte de Santander	6,4	2,5	0,5	1,5	0,7
Putumayo	6,7	2,3	0,5	1,9	1,4
Quindío	7,3	2,4	0,2	2,2	0,9
Risaralda	6,8	2,0	0,9	1,8	0,8
San Andrés y Providencia	11,5	1,7	0,0	3,3	1,7
Santander	5,3	1,7	0,2	1,3	0,8
Santa Marta	7,9	2,2	0,6	1,9	1,2
Sucre	8,0	1,4	0,4	1,6	0,7
Tolima	5,1	2,4	0,4	1,2	1,1
Valle del Cauca	6,6	2,7	0,1	1,5	0,2
Vaupés	4,6	4,6	1,5	6,1	3,1
Vichada	4,2	8,4	0,6	3,6	0,6
Colombia	7,1	2,6	0,5	1,7	1,0

Fuente: INS

Indicadores mortalidad perinatal. Risaralda SE 42 de 2022



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Anexo N°3. Correspondencia entre la notificación obligatoria semanal Sivigila y estadísticas vitales PE XI 2022

Entidad Territorial de Ocurrencia	Casos reportados en RUAF PE XI de 2022	Casos que aparecen tanto en RUAF como en SIVIGILA PE XI de 2022	Porcentaje de correspondencia de casos entre las fuentes DANE y SIVIGILA	Pendientes por notificar al SIVIGILA
Amazonas	14	14	100,0	0
Antioquia	815	742	91,0	73
Arauca	64	60	93,8	4
Atlántico	157	138	87,9	19
Barranquilla	466	442	94,8	24
Bogotá	1033	962	93,1	71
Bolívar	109	100	91,7	9
Boyacá	126	123	97,6	3
Buenaventura	75	67	89,3	8
Caldas	78	69	88,5	9
Cali	433	398	91,9	35
Caquetá	51	49	96,1	2
Cartagena	390	337	86,4	53
Casanare	62	60	96,8	2
Cauca	193	176	91,2	17
Cesar	290	263	90,7	27
Chocó	153	131	85,6	22
Córdoba	424	396	93,4	28
Cundinamarca	213	185	86,9	28
Guainía	15	14	93,3	1
Guajira	503	377	75,0	126
Guaviare	8	8	100,0	0
Huila	213	203	95,3	10
Magdalena	146	101	69,2	45
Meta	205	192	93,7	13
Nariño	206	178	86,4	28
Norte	286	266	93,0	20
Santander	38	38	100,0	0
Putumayo	69	69	100,0	0
Risaralda	131	124	94,7	7
San Andrés	6	6	100,0	0
Santa Marta	166	121	72,9	45
Santander	272	254	93,4	18
Sucre	236	191	80,9	45
Tolima	163	134	82,2	29
Valle	99	90	90,9	9
Vaupés	8	6	75,0	2
Vichada	23	22	95,7	1
Colombia	7939	7106	89,5	833

Fuente: INS

Indicadores mortalidad perinatal. Risaralda SE 42 de 2022



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Anexo N°4. Proporción de muertes perinatales y neonatales tardías con causa de muerte bien definida en Sivigila PE XI 2022

Entidad territorial	PERIODO 11		
	# Casos con causas bien definidas	Total de casos	%
Amazonas	12	16	75,0
Antioquia	711	748	95,1
Arauca	61	62	98,4
Atlántico	129	142	90,8
Barranquilla	446	446	100,0
Bogotá	901	983	91,7
Bolívar	95	101	94,1
Boyacá	125	126	99,2
Buenaventura	63	68	92,6
Caldas	66	69	95,7
Cali	362	399	90,7
Caquetá	47	48	97,9
Cartagena	337	342	98,5
Casanare	60	60	100,0
Cauca	175	180	97,2
Cesar	253	263	96,2
Chocó	122	125	97,6
Córdoba	384	394	97,5
Cundinamarca	172	185	93,0
Guainía	19	20	95,0
La Guajira	342	382	89,5
Guaviare	6	8	75,0
Huila	182	200	91,0
Magdalena	90	101	89,1
Meta	176	190	92,6
Nariño	165	183	90,2
Norte de Santander	267	270	98,9
Putumayo	39	39	100,0
Quindío	69	69	100,0
Risaralda	115	128	89,8
San Andrés y Providencia	7	7	100,0
Santander	255	258	98,8
Santa Marta	119	127	93,7
Sucre	170	193	88,1
Tolima	127	134	94,8
Valle del Cauca	81	91	89,0
Vaupés	8	9	88,9
Vichada	22	22	100,0
Colombia	6780	7188	94,3

Fuente: INS



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Intoxicaciones por sustancias Químicas a SE 46 2022.

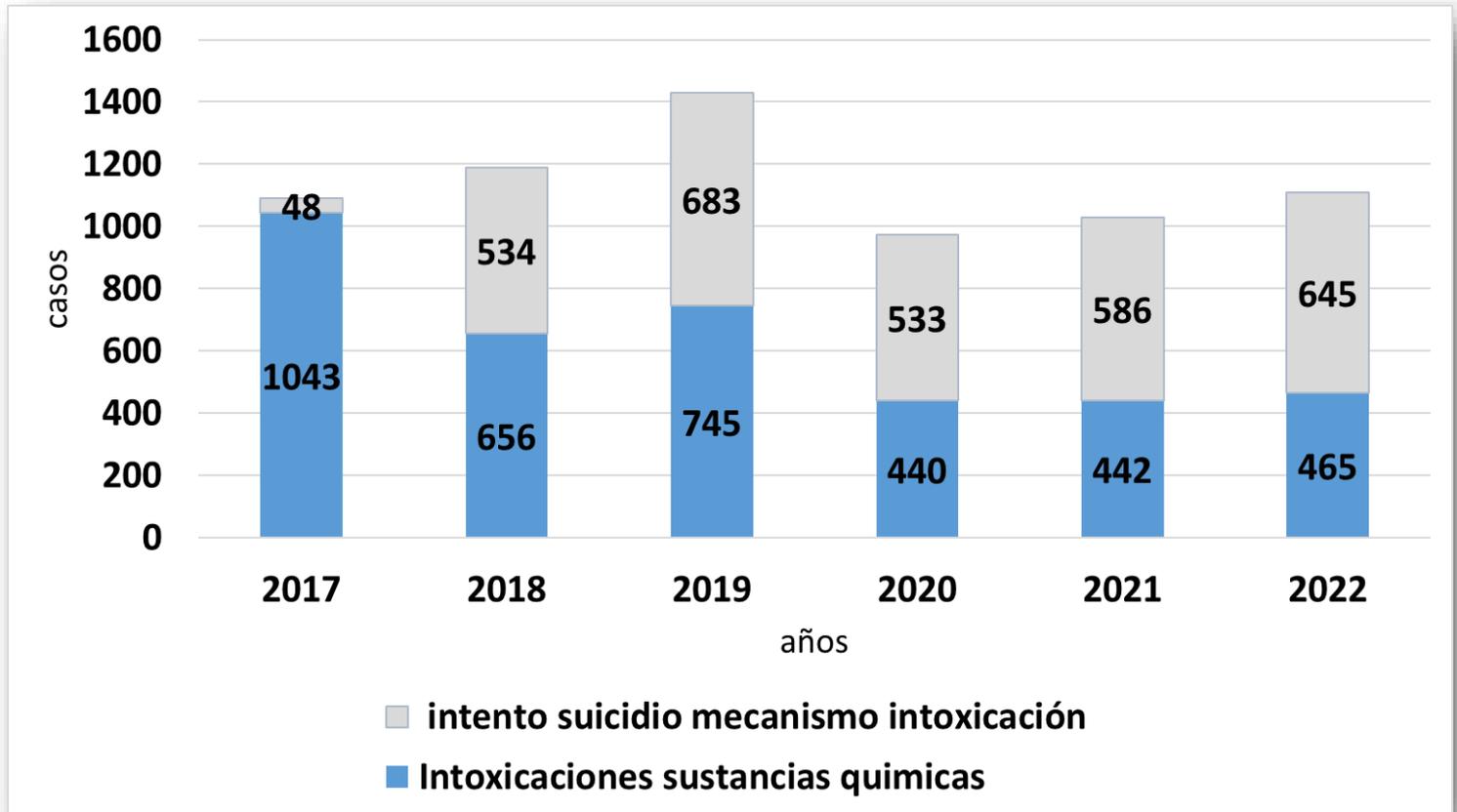
28 de Noviembre 2022

Dora Yurany Sánchez Rodríguez
Bac, Epidemióloga Mtr Salud Pública

DIRECCIÓN OPERATIVA DE SALUD PÚBLICA



Casos intoxicación por sustancias químicas, Risaralda 2017 a 2022.

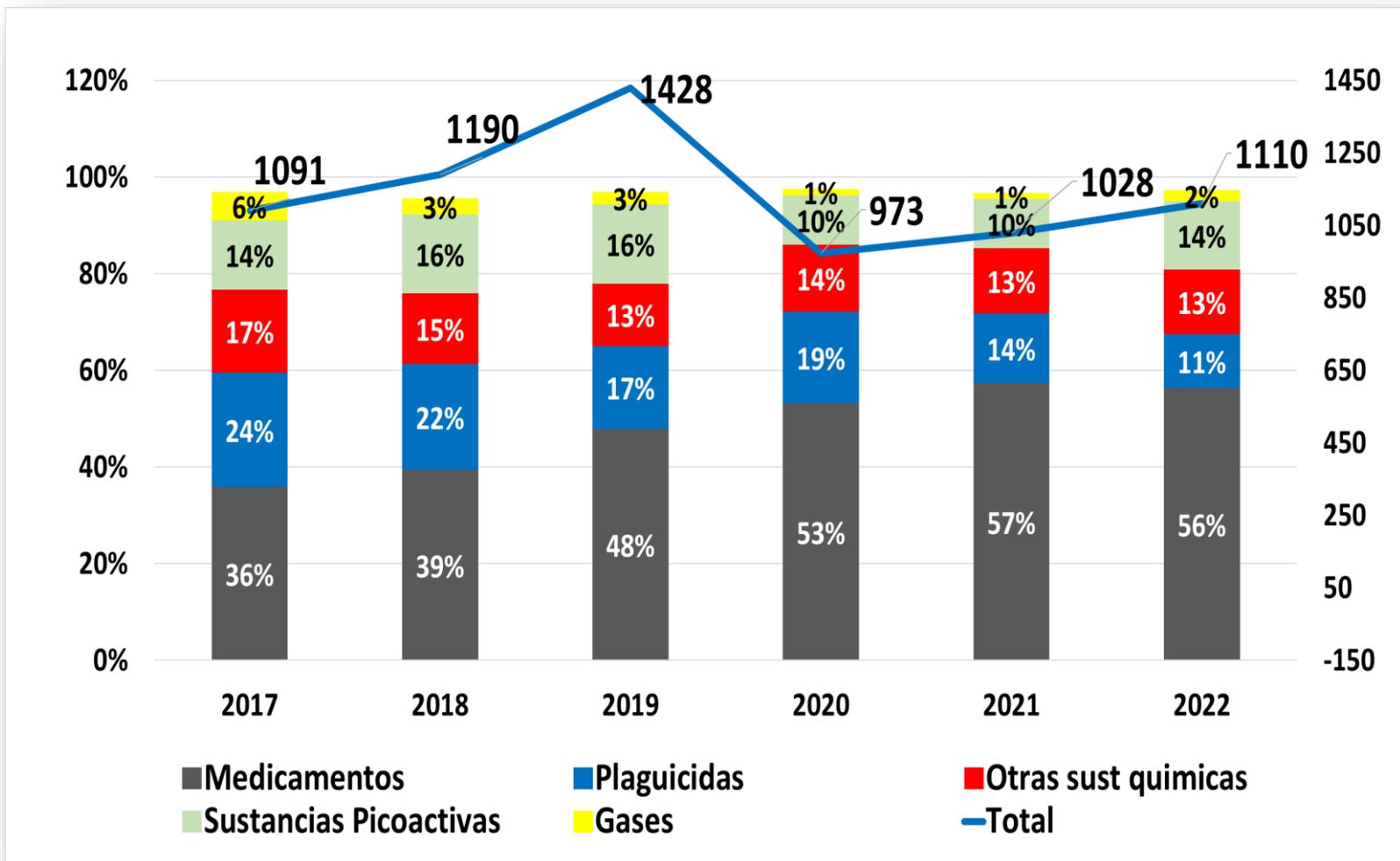


Año	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Total	1091	1190	1428	973	1028	1110

Fuente: Sivigila Risaralda, 2017 a SE46 2022



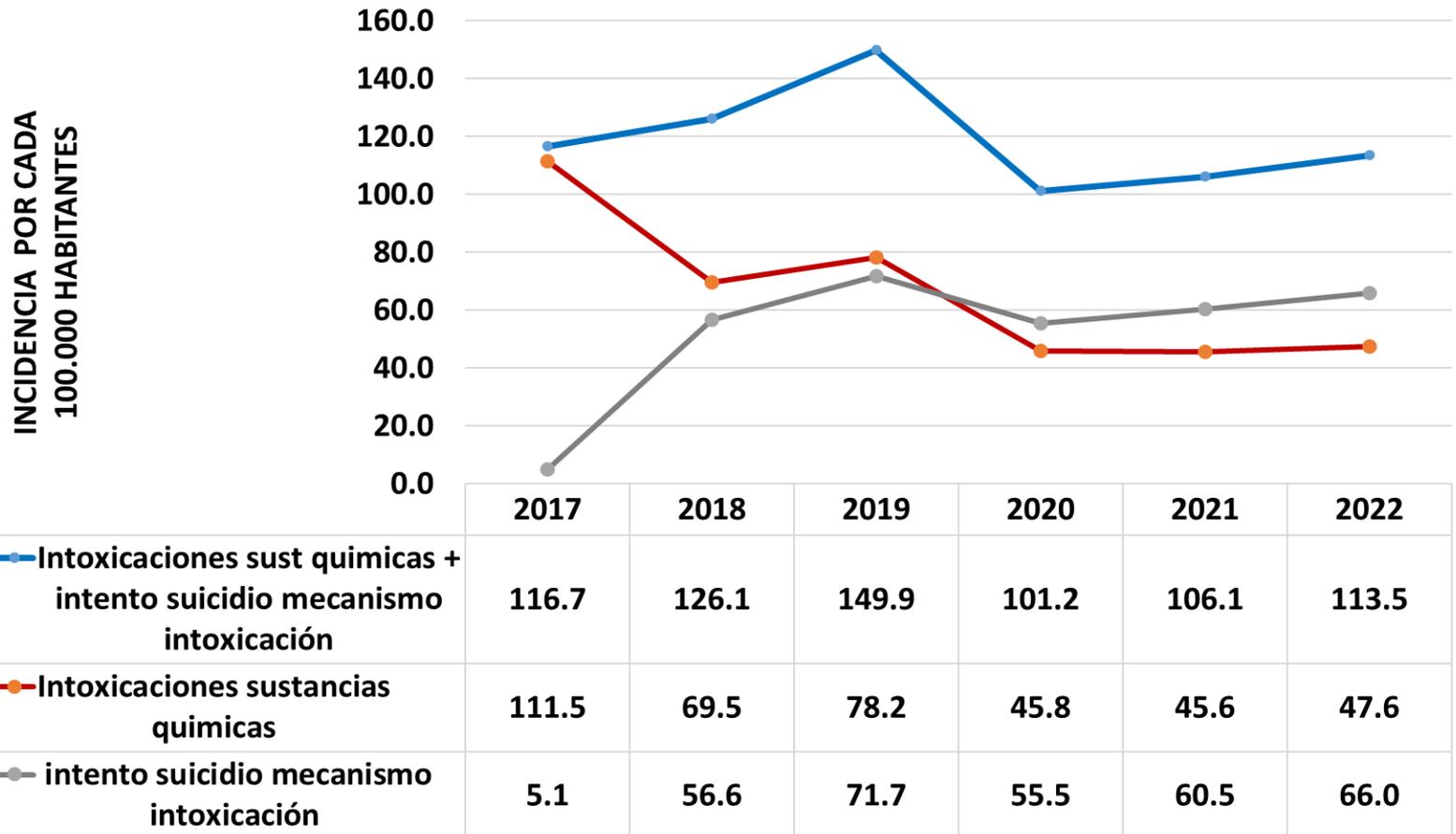
Casos intoxicación por grupo de sustancias químicas, Risaralda 2017 a 2022.



Fuente: Sivigila Risaralda, 2017 a SE46 2022



Incidencia anual de intoxicaciones, Risaralda 2017 a 2022.



Fuente: Sivigila Risaralda y población Dane 2017 a 2022

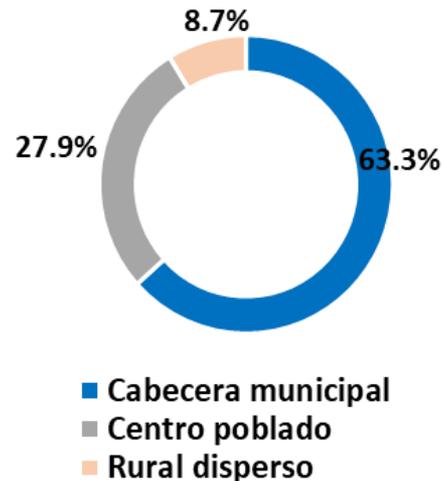
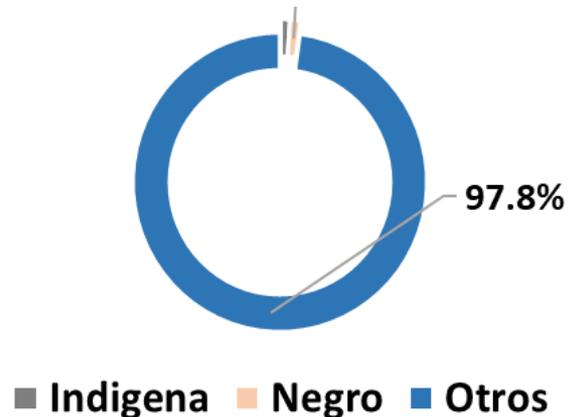
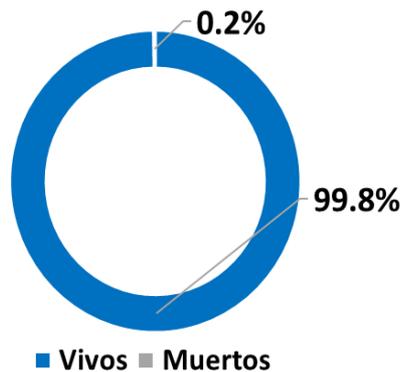


Grupo de sustancias químicas casos intoxicaciones Risaralda a SE 46 2022.

Grupo de sustancia	Intoxicación sustancias químicas		Intento suicidio mecanismo intoxicación		Total general	
	casos	%	casos	%	casos	%
Medicamentos	107	23.0%	518	80.3%	625	56.3%
Sust psicoactivas	149	32.0%	8	1.2%	157	14.1%
Otras sust químicas	108	23.2%	40	6.2%	148	13.3%
Plaguicidas	54	11.6%	70	10.9%	124	11.2%
Gases	23	4.9%	3	0.5%	26	2.3%
Solventes	19	4.1%	5	0.8%	24	2.2%
Metanol	5	1.1%		0.0%	5	0.5%
Metales		0.0%	1	0.2%	1	0.1%
Total	465	100%	645	100%	1110	100%



Comportamiento social y demográfico intoxicaciones Risaralda a SE 46 2022.

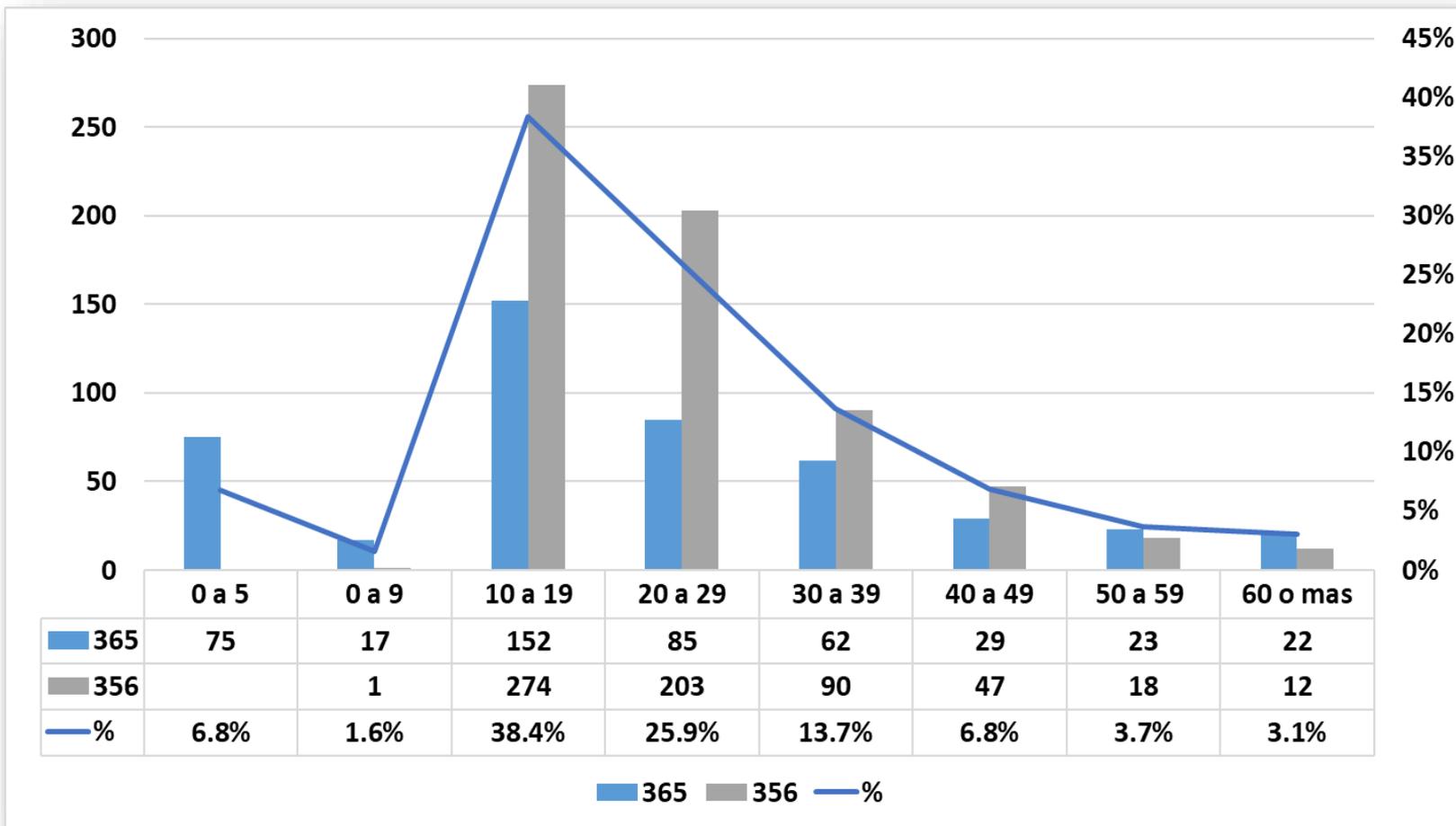


Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022



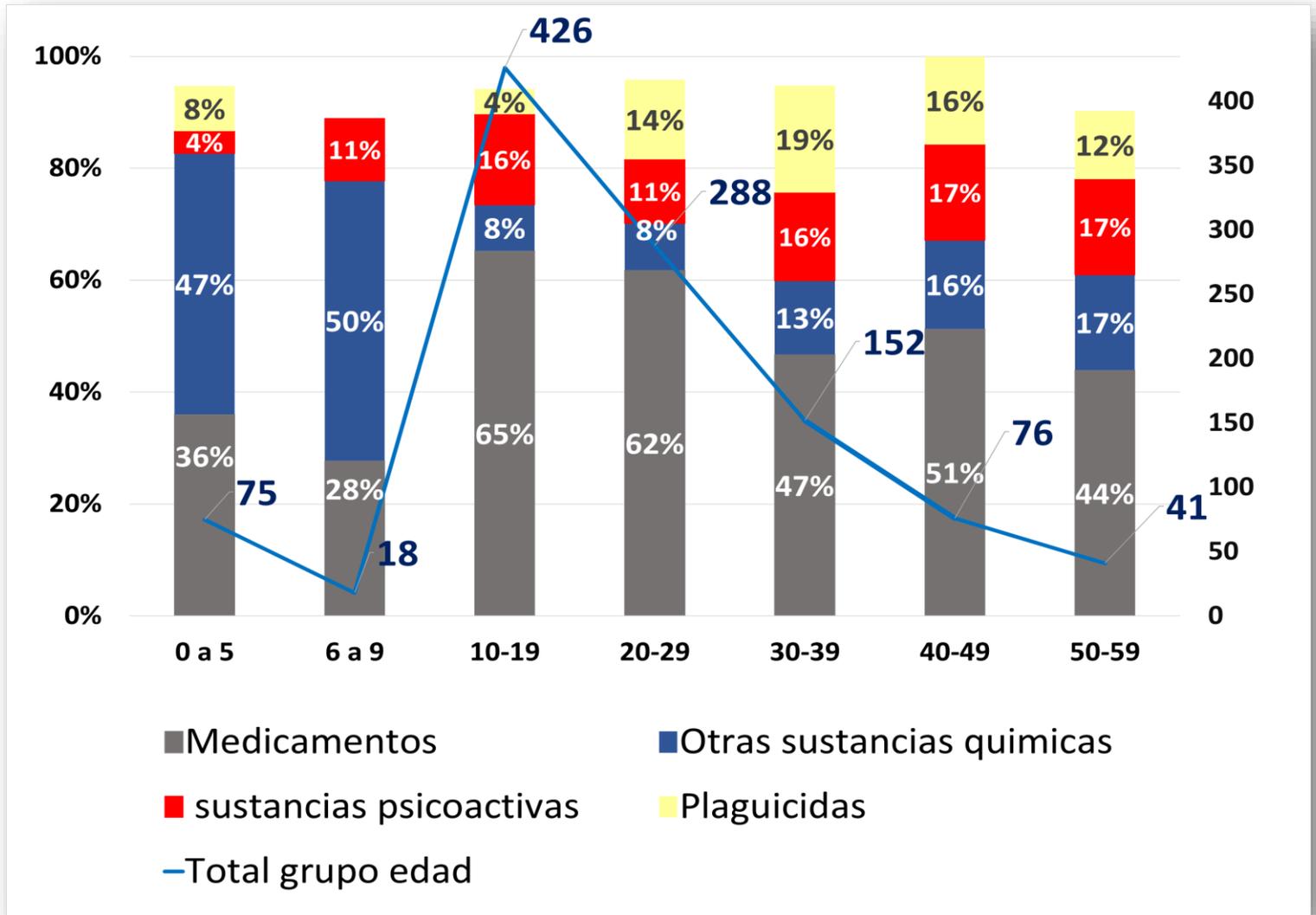
Comportamiento social y demográfico intoxicaciones Risaralda a SE 46 de 2022.

Gobernación





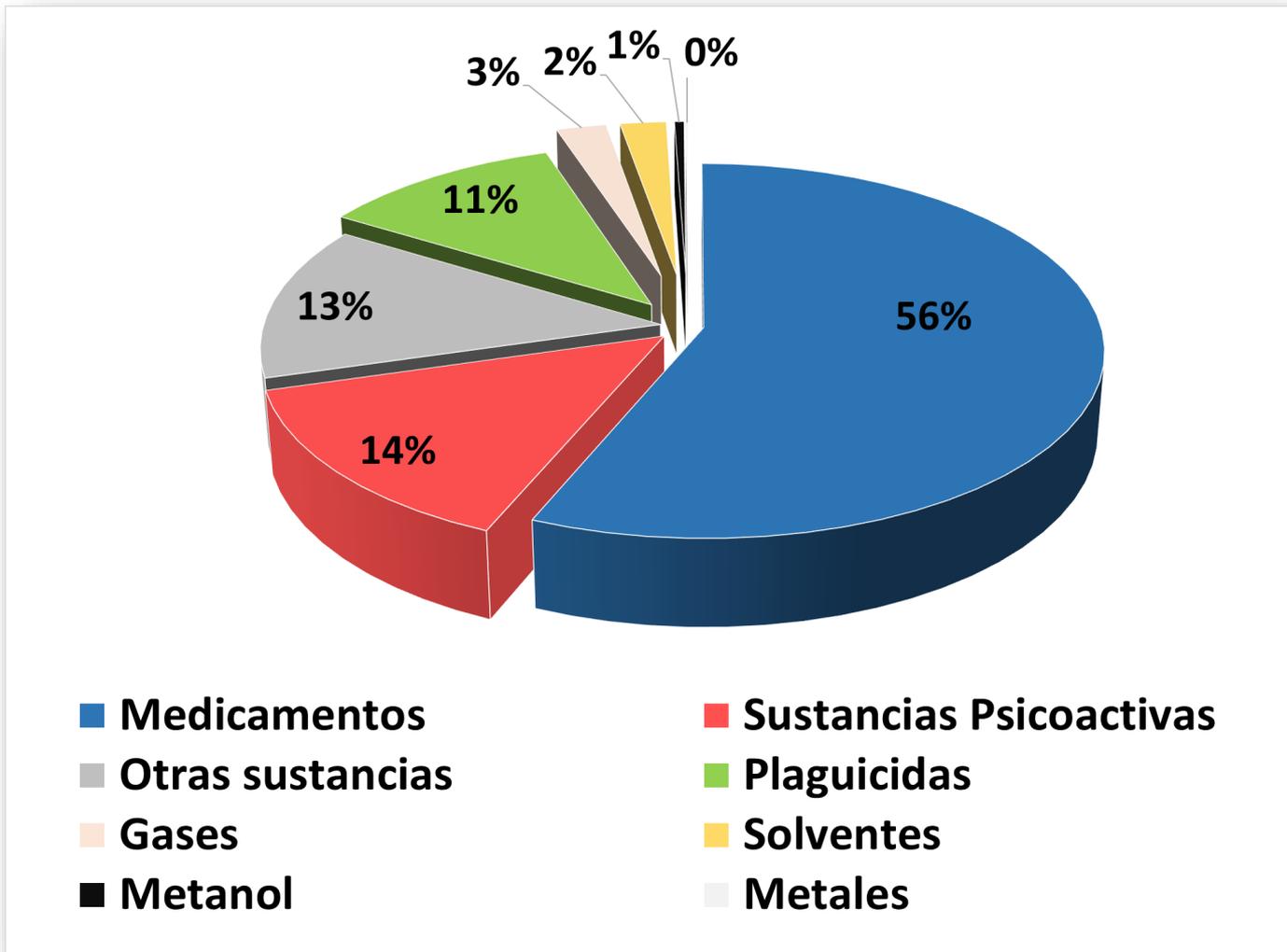
Comportamiento social y demográfico intoxicaciones Risaralda a SE 46 de 2022.



Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022



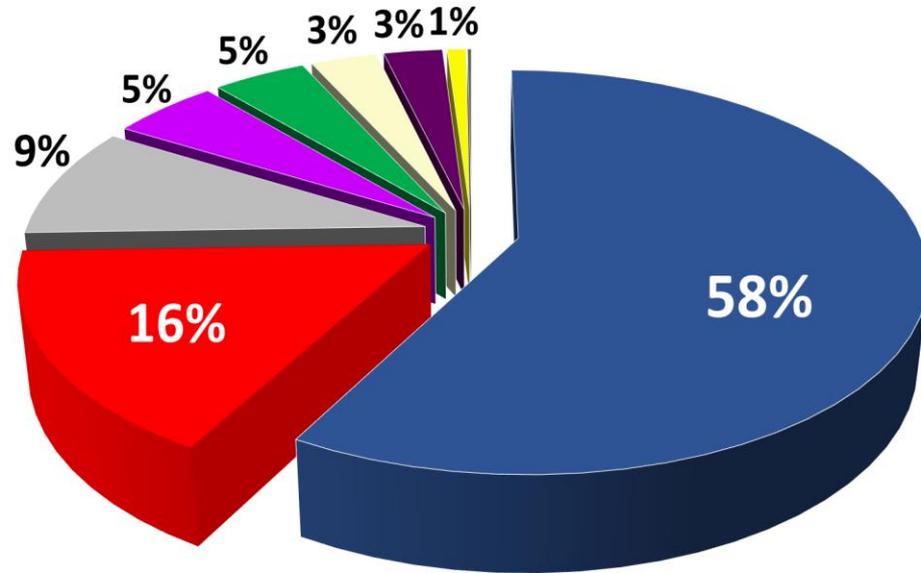
Grupo de sustancia empleada en casos de intoxicaciones, Risaralda a SE 46 de 2022.



Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022



Tipo de exposición presentados en casos de intoxicaciones, Risaralda a SE 46 de 2022.



- Intento suicidio (356)
- Accidental
- Intencional Psicoactiva
- Desconocido
- Possible acto delictivo
- Ocupacional
- Automedicación
- Possible acto homicida
- Suicidio consumado

Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022



Intoxicaciones por grupo de sustancia y tipo de exposición, Risaralda a SE 46 de 2022.

grupo	Medicamentos	Plaguicidas	otras sust químicas	sustancias psicoactivas	Solventes	Gases	Metales	Metanol	% Total	Total casos
intento suicidio	82.9%	56.5%	27.0%	5.1%	20.8%	11.5%	100.0%		58.1%	645
Accidental	6.1%	16.9%	46.6%	15.9%	50.0%	61.5%		20.0%	16.4%	182
Ocupacional	0.2%	17.7%	6.1%		4.2%	7.7%			3.2%	2
Posible acto delictivo	1.3%		8.8%	15.9%	8.3%	3.8%			4.4%	10
Desconocida	2.4%	0.8%	6.8%	14.6%	12.5%	11.5%		20.0%	5.0%	56
Posible acto homicida	0.8%	4.0%							0.9%	10
Automedicación	3.4%	1.6%	1.4%	3.2%				20.0%	2.8%	31
Intensional psicoactiva	3.0%	0.8%	3.4%	45.2%	4.2%	3.8%		40.0%	9.0%	100
Suicidio consumado	0.0%	1.6%							0.2%	2
% Total	56.3%	11.2%	13.3%	14.1%	2.2%	2.3%	0.1%	0.5%	100%	1110
Total casos	625	124	148	157	24	26	1	5	1110	

Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022

n: 1110



Intoxicaciones por grupo de sustancia y tipo de exposición, Pereira, Risaralda a SE 46 de 2022.

Municipio	Medicamento s	Sustancias psicoactiva s	Otras sustancias	Plaguicidas	Gases	Solvente s	Metanol	Metales	Total general
PEREIRA	328	76	74	42	18	15	5	0	558
DOSQUEBRADAS	171	50	38	11	3	7	0	0	280
STA ROSA CABAL	49	6	11	14	1	1	0	0	82
LA VIRGINIA	18	17	8	5	0	0	0	1	49
MARSELLA	8	3	1	13	3	0	0	0	28
QUINCHIA	11	0	5	5	0	1	0	0	22
MISTRATO	7	0	4	6	0	0	0	0	17
SANTUARIO	4	1	2	9	0	0	0	0	16
BELEN DE UMBRIA	12	0	1	3	0	0	0	0	16
APIA	3	0	1	5	1	0	0	0	10
BALBOA	4	3	0	2	0	0	0	0	9
GUATICA	4	0	1	4	0	0	0	0	9
PUEBLO RICO	5	0	1	2	0	0	0	0	8
LA CELIA	1	1	1	3	0	0	0	0	6
Total general	625	157	148	124	26	24	5	1	1110

Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022



Intoxicaciones por grupo de sustancia y tipo de exposición, Pereira, Risaralda a SE 46 de 2022.

PEREIRA	Medicamentos	Plaguicidas	Otras sust quimicas	Sust Psicoactiva	Gases	Solventes	Metanol	% total	Total
intento suicidio	81%	64%	24%	7%	11%	33%		58%	322
Accidental	7%	19%	47%	7%	67%	33%	20%	16%	88
Intensional psicoactiva	3%	2%	5%	50%		7%	40%	10%	57
Desconocida	3%		9%	18%	11%	13%	20%	6%	35
Posible acto delictivo	1%		8%	18%	6%	13%		5%	27
Automedicación	4%						20%	2%	13
Ocupacional		7%	5%		6%			2%	9
Posible acto homicida	1%	5%						1%	6
Suicidio consumado		2%						0%	1
% Total	59%	8%	13%	14%	3%	3%	1%	100%	558
Total	328	42	74	76	18	15	5		

Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022



Intoxicaciones por grupo de sustancia y tipo de exposición, Dosquebradas, Risaralda a SE 46 de 2022.

Dosquebradas	Medicamentos	Sustancias psicoactivas	Otras sustancias	Plaguicidas	solventes	Gases	% total	Total general
Intento suicidio	87%	4%	26%	91%		33%	61%	172
Accidental	6%	6%	50%	9%	86%	33%	15%	41
Intensional psicoactiva	2%	58%				33%	12%	33
Posible acto delictivo	2%	12%	11%				5%	13
Desconocida	1%	14%	5%				4%	11
Automedicación	2%	6%	3%				3%	7
Ocupacional			5%		14%		1%	3
% total	61%	18%	14%	4%	3%	1%		
Total	171	50	38	11	7	3	100%	280

Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022



Intoxicaciones por grupo de sustancia y tipo de exposición, Santa Rosa de Cabal, Risaralda a SE 46 de 2022.

Santa Rosa de Cabal	Medicamentos	Plaguicidas	Otras sustancias	sustancias psicoactivas	Solventes	Gases	% total	Total general
Intencional suicida	96%	86%	45%				78%	64
Accidental	2%	14%	45%	17%	100%		12%	10
Posible acto delictivo				67%			5%	4
Desconocida	2%					100%	2%	2
Intencional psicoactiva			9%	17%			2%	2
% Total	60%	17%	13%	7%	1%	1%	100%	82
Total general	49	14	11	6	1	1	82	

Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022



Intoxicaciones por grupo de sustancia y tipo de exposición, La Virginia, Risaralda a SE 46 de 2022.

La virginia	Medicamentos	sustancias psicoactiva	Otras sust quimicas	Plaguicidas	Metales	% Total	Total general
intento suicidio	78%			17%	6%	37%	18
Accidental		73%		9%		45%	22
Intensional psicoactiva	100%					6%	3
Desconocida	33%	33%	33%			6%	3
Posible acto delictivo			100%			4%	2
Automedicación			100%			2%	1
% total	37%	35%	16%	10%	2%	100%	49
Total general	18	17	8	5	1		

Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022



Intoxicaciones por grupo de sustancia y tipo de exposición, Marsella, Risaralda a SE 46 de 2022.

Etiquetas de fila	Medicamentos	Plaguicidas	Otras Sust químicas	Gases	Sust psicoactivas	% Total	Total general
intento suicidio	75%	8%				25%	7
Ocupacional	0%	69%		33%		36%	10
Accidental	13%	23%	100%	67%		25%	7
Posible acto delictivo					33%	4%	1
Desconocida					33%	4%	1
Intensional psicoactiva					33%	4%	1
Automedicación	13%					4%	1
% Total	29%	46%	4%	11%	11%		
Total	8	13	1	3	3		28

Fuente: Sivigila Risaralda, a SE 46 2022

Conclusiones, retos y desafíos



Gobernación

Continuar fortaleciendo la adecuada notificación en el grupo de sustancia y tipo de exposición (automedicación) en las UPGD.

Sensibilizar sobre el adecuado uso de medicamentos y sustancias químicas como los riesgos y daños en menores de edad en establecimientos educativos, comités intersectoriales.

Intensificar las campañas de prevención en medios en el uso de medicamentos y sustancias químicas, involucrar rutas de atención en salud mental, entre otros.

Continuar fortaleciendo el rotulado de sustancias químicas y envase de las mismas en los hogares, como el adecuado uso de plaguicidas especialmente en área rural.



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Gracias



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

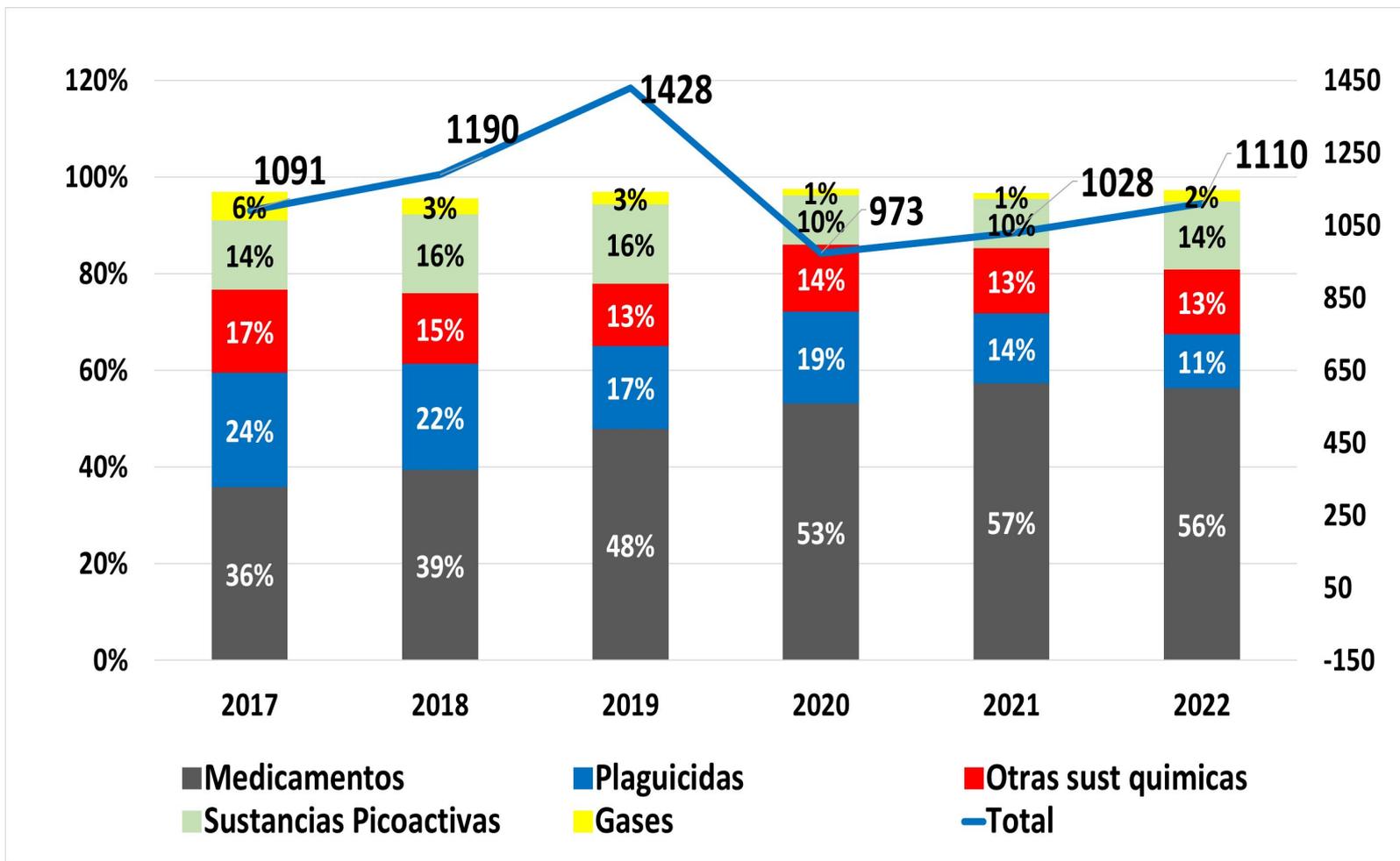
Intoxicaciones por medicamentos a SE 46 2022.

28 de noviembre 2022
COVE DEPARTAMENTAL

Liliana Calderón Delgado
Química Farmacéutica
Especialista en Administración de la Salud
Contratista en el programa de medicamentos
Apoyo profesional de los programas de
Farmacovigilancia, tecnovigilancia y reactivovigilancia



Casos intoxicación por grupo de sustancias químicas, Risaralda 2017 a 2022.



Fuente: Sivigila Risaralda, 2017 a SE46 2022

Evaluación de la Dra. Yurani Sánchez



Grupo de sustancias químicas casos intoxicaciones Risaralda a SE 46 2022.

Grupo de sustancia	Intoxicación sustancias químicas		Intento suicidio mecanismo intoxicación		Total general	
	casos	%	casos	%	casos	%
Medicamentos	107	23.0%	518	80.3%	625	56.3%
Sust psicoactivas	149	32.0%	8	1.2%	157	14.1%
Otras sust químicas	108	23.2%	40	6.2%	148	13.3%
Plaguicidas	54	11.6%	70	10.9%	124	11.2%
Gases	23	4.9%	3	0.5%	26	2.3%
Solventes	19	4.1%	5	0.8%	24	2.2%
Metanol	5	1.1%		0.0%	5	0.5%
Metales		0.0%	1	0.2%	1	0.1%
Total	465	100%	645	100%	1110	100%

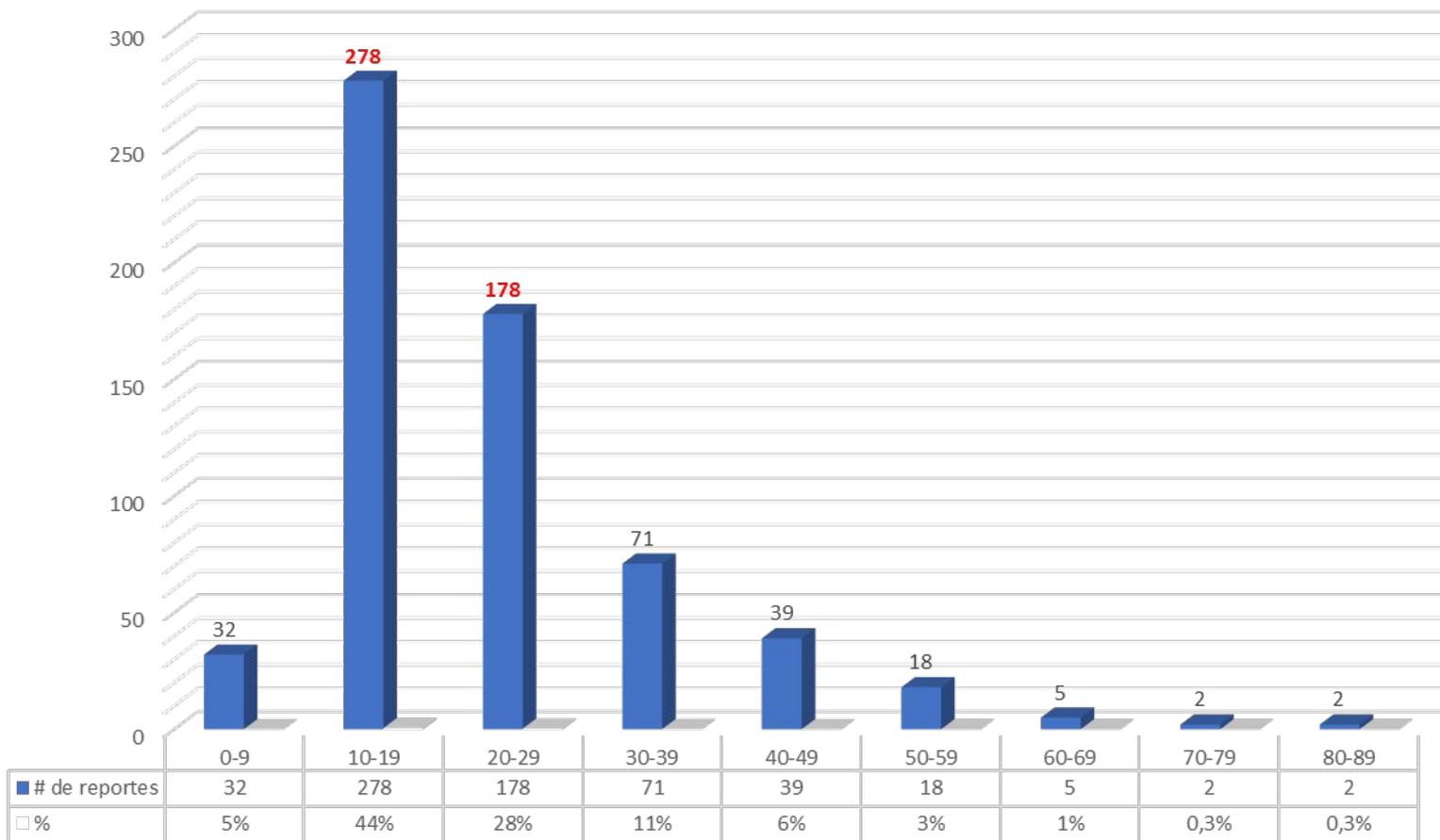
Fuente: Sivigila Risaralda, 2017 a SE46
2022

Evaluación de la Dra Yurani Sánchez



625 intoxicaciones por medicamentos reportados en SIVIGILA Risaralda a SE 46 2022

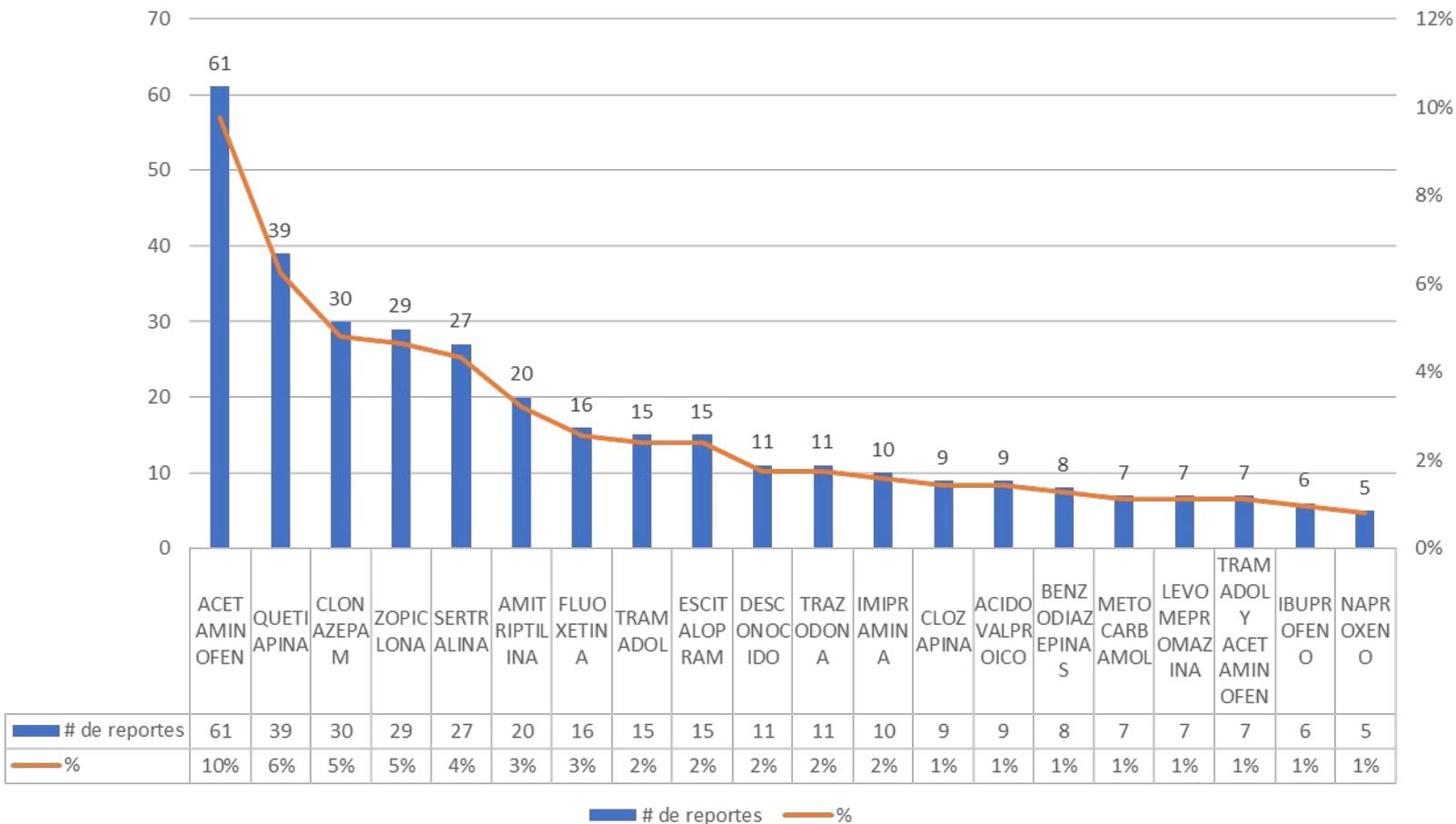
Rango por edades



Fuente: Sivigila Risaralda, 2017 a SE46 2022



625 intoxicaciones por medicamentos reportados en SIVIGILA Risaralda a SE 46 2022





625 intoxicaciones por medicamentos reportados en SIVIGILA Risaralda a SE 46 2022 Rango de edades

0-9	32
ACETAMINOFEN	8
ZOPICLONA	2
NORAVER	1
MELATONINA	1
TRIMETOPRIM SULFAMETOXAZOL	1
ACIDO VALPROICO	1
METADONA	1
AGUA OXIGENADA	1
PODOFILINA	1
BENET	1
ACIDO ACETIL SALICILICO CAFEINA ACETAMINOFEN	1
CARVEDILOL	1
MERCAPTOPYRINA	1
CIPROSTERONA ETINILESTRADIOL	1
MUCOSINA	1
CLORFENIRAMINA	1
PENICILINA	1
CODEINA	1
QUETIAPINA	1
FENOBARBITAL	1
VITA FRANCESA	1
ACETAMINOFEN TRAMADOL	1
LEVOTIROXINA	1
HEDERA HELIX	1



625 intoxicaciones por medicamentos reportados en SIVIGILA Risaralda a SE 46 2022 Rango de edades

10-19	278
ACETAMINOFEN	42
QUETIAPINA	17
SERTRALINA	15
FLUOXETINA	10
CLONAZEPAM	9
ESCITALOPRAM	9
TRAZODONA	7
DESCONOCIDO	6
ZOPICLONA	5
TRAMADOL Y ACETAMINOFEN	5
AMITRIPTILINA	4
CLOZAPINA	4
RISPERIDONA	4
NN	4
ACIDO VALPROICO	4
IMIPRAMINA	4
TRAMADOL	3
SILDENAFIL	3
NAPROXENO	3
BUSCAPINA	3
SIN INFORMACION	3
METOCARBAMOL	3
METOCLOPRAMIDA	3
ALPRAZOLAM	3
PARACETAMOL	2
AMLODIPINO	2
SULFATO FERROSO	2
CEFALEXINA	2
NORFLOXACINA	2
ESOMEPRAZOL	2

625 intoxicaciones por medicamentos reportados en SIVIGILA Risaralda a SE 46 2022. Rango de edades



Gobernación

Sentimiento de Todos

20-29	178
QUETIAPINA	14
AMITRIPTILINA	11
CLONAZEPAM	9
ZOPICLONA	9
ACETAMINOFEN	8
TRAMADOL	8
SERTRALINA	5
LEVOMEPRMAZINA	5
METOCARBAMOL	4
ESCITALOPRAM	4
IMIPRAMINA	4
ACIDO VALPROICO	3
PREGABALINA	3
NAPROXENO	2
ÁCIDO ACETIL SALICÍLICO	2
CLOZAPINA	2
DESCONOCIDO	2
LORATADINA	2
ENALAPRIL	2
OLANZAPINA	2
PARACETAMOL	2
CARBAMAZEPINA	2
FLUOXETINA	2
IBUPROFENO	2
TRAZODONA	2
ACIDO SALICILICO COMBINACIONES	1



625 intoxicaciones por medicamentos reportados en SIVIGILA Risaralda a SE 46 2022. Rango de edades

30-39	71
ZOPICLONA	6
SERTRALINA	5
CLONAZEPAM	5
QUETIAPINA	3
BENZODIAZEPINAS	3
TRAMADOL	3
LEVOMEPRMAZINA	2
CARBAMAZEPINA	2
OMEPRAZOL	2
ACETAMINOFEN	2
AMOXICILINA	2
TRAZODONA	2
ESCITALOPRAM	2
METOPROLOL	1
BUPROPION ZOPLICONA	1
NO SE SABE	1

Fuente: Sivigila Risaralda, 2017 a SE46
2022



625 intoxicaciones por medicamentos reportados en SIVIGILA Risaralda a SE 46 2022. Rango de edades

40-49	39
ZOPICLONA	6
CLONAZEPAM	5
QUETIAPINA	3
AMITRIPTILINA	3
BENZODIAZEPINAS	2
IBUPROFENO	2
DESCONOCIDO	2
IBUPROFENO OMEPRAZOL	1
GABAPENTINA TOPIRAMATO IBUPROFENO	1
CARVEDIOL	1
CLOZAPINA	1
CICLOSPORINA	1

625 intoxicaciones por medicamentos reportados en SIVIGILA Risaralda a SE 46 2022

Rangos de edades



Gobernación

50-59	18
FLUOXETINA	3
METSULFURON-METHYL	1
SERTRALINA	1
N	1
ATORVASTATINA	1
AMITRIPTILINA	1
BENZODIAZEPINAS	1
MULTIPLES MEDICAMENTOS	1
CLONAZEPAM	1
QUETIAPINA	1
DESCONOCE	1
TRAMADOL ACETAMINOFEN METOCARBAMOL ACETAMINOFEN	1
ZOPICLONA	1
ZOPLICONA	1
ACIDO BENZOICO	1
MALATION-ORGANOFOSFORADO	1
60-69	5
SULFACETAMIDA	1
CLOZAPINA	1
TRAMADOL-ACETAMINOFEM	1
IMIPRAMINA	1
ORGANO-HEPARINOIDE	1
70-79	2
(en blanco)	1
CLONAZEPAM	1
80-89	2
TRAMADOL	1
ATORVASTATINA- ISOSORBIDE- ASA - METOPROLOLO- COLCHICINA- OMEPRAZOL	1



625 intoxicaciones por medicamentos reportados en SIVIGILA Risaralda a SE 46 2022

Medicamento	# de reportes
ACETAMINOFEN	61
ACETAMINOFEN CON CAFEINA	2
ACETAMINOFEN LORATADINA OMEPRAZOL	1
ACETAMINOFEN-NAPROXENO-SERTRALINA-LORATADINA-IBUPROFENO	1
ACETAMINOFEN Y AMOXACILINA	1
ACETAMINOFEN CON CODEINA LORACEPAM	1
ACETAMINOFEN CODEINA	1
ACETAMINOFEN DICLOFENACO PREGABALINA	1
ACETAMINOFEN IBUPROFENO NAPROXENO	1
ACETAMINOFEN - DOXICILINA	1
ACETAMINOFEN TRAMADOL	1
ACETAMINOFEN - LORATADINA - VALERIA	1
ACETAMINOFENDOLEXJARABE TOSMEDICAMENTO PARA PERRO	1
ACETAMINOFEN - SERTRALINA	1
ACETAMINOFEN-GEMFIBROZILLO-TRIMETROPIM SULFA	1
ACETAMINOFEN CODEINA - CIPRO - ACETAMINOFEN	1
Total general	77



Reporte de eventos adversos con medicamentos en VigiFlow INVIMA



¿Qué es VigiFlow?

VigiFlow es un sistema de administración de reportes de RAM/ESAVI en línea

Se trata de un programa que funciona como la base de datos en farmacovigilancia de su país. VigiFlow permite la recolección, procesamiento y análisis de reportes de Reacción Adversa a medicamentos (RAM) y de Eventos Supuestamente Atribuibles a la Vacunación o a la Inmunización, además de contar con la característica de poder compartir éstos con la base de datos mundial de la OMS-UMC u otros centros nacionales.

*ICSR: Individual Case Safety Report (reporte de RAM o de ESAVI).



<https://vigiflow.who-umc.org/>

Gobernación

VigFlow mantenimiento
28/11/22, 4:30 a. m.

Vigi Flow - INVIMA

Secretaría Departamental de Salud de Risaralda

[Ir a la lista de reportes](#) [+ Nuevo informe](#) [VigiLyze](#)

[Delegar a organización](#) [Estado del reporte: Abierto](#) [Eliminar](#) [PDF/Excel/XML](#) [Guardar](#)

Información del reporte

- Paciente
- Caso narrativo e información adicional
- Historia clínica y tratamiento médico previo relevante
- Reacción
- Medicamento
- Análisis y procedimientos
- Evaluación

[Vista general](#) !

Reporte sin guardar

Información del reporte !

Título del reporte		Tipo de reporte	Número de identificación único mundial	Id del reporte de seguridad
<input type="text"/>		<input type="text"/>		
Fecha de recepción inicial	Fecha del reporte	Tipo de emisor	Otros IDs del reporte	
27 Noviembre 2022	<input type="text"/>	<input type="text"/>	ID del reporte Fuente Agregar	
Fecha de recepción más reciente	¿Este caso cumple los criterios locales para ser un reporte que precisa atención prioritaria?			
27 Noviembre 2022	<input type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No Vaciar los campos			
<input type="checkbox"/> Parent Child report				

[Información del notificador primario / original](#) [Información del emisor](#) [Relacionar reportes](#) [Notas](#) [Reporte de literatura](#) [Información del estudio](#) [Documentos](#)

Información del notificador primario / original +

[Seleccionar desde lista de usuarios](#)

Profesión del notificador	Título	<input checked="" type="checkbox"/> Primario
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Nombre	Apellido	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Departamento	Organización	Pais del notificador
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Colombia
Dirección	Distrito/Municipio	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Ciudad (sub-distrito)	Estado o provincia	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Código postal	Correo electrónico	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Teléfono		
<input type="text"/>		

1564140748_4505...jpg

[Mostrar todo](#)

Sentimiento de Todos



Terminología estandarizada en VigiFlow

- **MedDRA*** es la única terminología médica disponible en VigiFlow.

Ésta será usada para reportar reacciones adversas, indicaciones de medicamentos, historial médico, causa de muerte, exámenes de laboratorio/gabinete y diagnósticos. Para mayor información acerca de MedDRA, por favor visite:

<https://www.meddra.org/>

Características principales de VigiFlow

- **Es compatible con los estándares internacionales en terminología médica más actualizados (ICH-E2B (R3)).**
 - *MedDRA es el diccionario de terminología médica que emplea el programa*
- **Permite opciones de captura de datos mejoradas para reportes de Reacción Adversa a Medicamentos (RAM) y a vacunas (ESAVI).**
 - *Ejemplo: ahora puede ingresar varios campos con información clínica acerca de diferentes dosis de un mismo medicamento o vacuna administrados al paciente.*
 - *Ahora es posible ingresar alrededor de 25 variables importantes en relación al reporte de Eventos Supuestamente Atribuibles a la Vacunación o a la Inmunización (ESAVI).*
- **Permite capturar los resultados del análisis de causalidad de los cuatro principales métodos utilizados:**
 - *WHO-UMC causality; Naranjo; WHO AEFI; método francés*
- **Permite acceder directamente a VigiLyze desde VigiFlow**



Get ready for



#MedSafetyWeek
7-13 November 2022

← Tweet

 **Invima** 
@invimacolombia

#MedSafetyWeek 🌍 82 países se unen a esta iniciativa para invitar a ciudadanía, talento humano en salud y prestadores de servicios de salud a reportar los eventos adversos de medicamentos. Participa y ayúdanos a que los medicamentos sean más seguros para todos #Farmacovigilancia

 MINISTERIO DE SALUD Y PROTECCIÓN SOCIAL



Programa Nacional de Farmacovigilancia

Reportar los eventos adversos de los medicamentos es cuidarnos entre todos.

#MedSafetyWeek
#Farmacovigilancia

 Uppsala Monitoring Centre 



Gobernación



MINISTERIO DE SALUD
Y PROTECCIÓN SOCIAL



Instituciones Prestadoras de
Servicios de Salud -IPS, pueden
reportar los efectos secundarios de
los medicamentos a través de

Vigiflow

#MedSafetyWeek
#Farmacovigilancia



Sentimiento de Todos



MINISTERIO DE SALUD
Y PROTECCIÓN SOCIAL



Pacientes, cuidadores y profesionales de la
salud pueden reportar los eventos adversos
de los medicamentos a través de

eReporting Paciente

#MedSafetyWeek
#Farmacovigilancia





EAM “serios”

Los EAM considerados como “serios” en términos de gravedad/seriedad, es decir, aquellos que cumplen con alguna de las siguientes condiciones:

- Causan hospitalización o prolongan estancia hospitalaria.
- Amenazan la vida.
- Se constituyen en una condición clínica importante.
- Generan muerte.
- Se relacionan con una malformación congénita.
- Causan discapacidad o incapacidad transitoria o permanente.

Deben ser notificados en las siguientes **72 horas** desde que son detectados en el enlace de vigiflow

EAM “No serios”

Los EAM considerados como “No serios” en términos de gravedad/seriedad, es decir, aquellos que no cumplan con las condiciones de los EAM “serios” deben ser reportados dentro de los 5 primeros días de cada mes siguiente al período de ocurrencia, a través del enlace de vigiflow

Reporte en cero

Se debe enviar correo electrónico dentro de los 5 primeros días del mes siguiente al correo farmacovigilancia@Risaralda.gov.co



EAPV graves continúan siendo reportados por la ficha de Sivigila 298 y de presentarse EAPV leves se reportan solamente en la plataforma de VigiFlow.

Hasta el momento el INVIMA solo permite el reporte de EAPV de vacunas para covid-19





VigiFlow Estadísticas de perfil de seguridad

Criterio de búsqueda	
Fecha de recepción inicial	01012022 : 23112022

Número de reportes **1050**

**0,8 % DE REPORTE DE
EVENTOS
ADVERSOS CON
MEDICAMENTOS
DE CONTROL ESPECIAL**

Alprazolam	1
Hidromorfona	1
Midazolam	4
Morfina	1
Morfina	1
TOTAL	8

Profesión	Número de reportes
Farmacéutico	867
Otro profesional de la salud	134
Médico	43
Consumidor u otro profesional	2
-	4

Conclusiones, retos y desafíos



Fortalecer el diligenciamiento adecuado de las variables de código, categoría, nombre de sustancia en la ficha epidemiológica 356 y 365 esto con el fin de mejorar la calidad del dato y monitoreo del uso de medicamentos.

Reto para el 2023 ser un nodo departamental del programa de farmacovigilancia ante el INVIMA.

Fomentar la actualización de los perfiles de seguridad de los medicamentos en las Instituciones Prestadoras de Salud.

Estrategias de prevención de Reacciones Adversas a Medicamentos (RAM) y Problemas Relacionados con Medicamentos (PRM).

Las farmacias ambulatorias deben fortalecer la información que le entregan a los pacientes con miras a prevenir intoxicación por sobredosis involuntaria.



Gobernación de
RISARALDA
Sentimiento de Todos

Gracias

Marca temporal	Nombres y Apellidos	Entidad	Cargo	Teléfono	Correo Electronico	Dirección	Municipio	Vinculación	Tipo de Reunión
11/28/2022 14:09:19	Dora Yurany Sánchez Rodríguez	Gobernación-Sría Salud	Epidemióloga	3106191865	yuransan@gmail.com	MNZ 6 CASA 8 JARDIN II	Pereira	Por contrato	Programada
11/28/2022 14:09:22	Mónica Alejandra Osorio Gaviria	Secretaría de salud departamental	Enfermera enlace Apia	3215063611	Saludpublica.apia@gmail.com	Apia	Apia	Por contrato	Programada
11/28/2022 14:10:32	Valentina Restrepo	Coordinación Local de Salud Quinchía	Enfermera	3206973533	saludpublicaclsqinchia@gmail.com	Carrera 6 # 9-16	Quinchía	Por contrato	Programada
11/28/2022 14:10:38	Lady Tatiana Jaramillo Mosquera	SSD	Enfermera enlace	3207177589	enlacepueblorico@gmail.com	Pueblo Rico	Pueblo Rico	Por contrato	Programada
11/28/2022 14:11:24	Luis Fernando Bolaños Caicedo	S.S.D	Profesional U	3213945292	luis.bolanos@risaralda.gov.co	Gobernación	Pereira	Personal de Planta	Programada
11/28/2022 14:11:25	Alberto Medina Córdoba	SDS Risaralda		PE TB-lepra	alberto.medina@risaralda.gov.co	Gobernación	Pereira	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 14:12	Liliana Calderón Delgado	Secretaría de Salud- Programa de medicamentos	Química Farmacéutica	3147458749	farmacovigilancia@risaralda.gov.co	Gobernación de Risaralda	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:12	Angela María Rincón Hurtado	Dirección Operativa de Salud Pública, Gobernación de Risaralda	Epidemióloga de VSP	3176459150	angela.rincon.risaralda@gmail.com	Gobernación de Risaralda	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:12	Ana María Rodríguez Marín	Secretaría de salud departamental	Enfermera Enlace	3145887028	Anamariaro2016@gmail.com	Guática	Guática	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:14	Mariela Calle Agudelo	SSD/DOSP	Profesional Universitario	3155340966	mariela.calle@risaralda.gov.co	Gobernación	Pereira	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 14:14	Diana Zuleyma Ramírez Ríos	Secretaría de Salud Departamental	Profesional Especializada	316830/8162		Gobernación	Pereira	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 14:16	Diana Carolina López Achury	Secretaría de Salud	Médica Epidemióloga	3183974723	docdicaloachu@gmail.com	Gobernación	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:17	L. Juliana Montoya Valladales	Secretaría salud departamental	Apoyo vigilancia salud pública	3128433896	Julimont07@gmail.com	Villanova del campo	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:17	Diana Carolina López Achury	Secretaría de Salud Belén de Umbría	Médica Epidemióloga	3183974723	epidemiologiabelen@gmail.com	Alcaldía Belén de Umbría	Belén de Umbría	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:20	Stefanny Londoño Ruiz	Secretaría de salud departamental	Enfermera enlace Santa Rosa	3104351922	Enfermeraenlacsroc@gmail.com	Santa Rosa de Cabal	Santa Rosa de Cabal	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:21	Daniela castañeda Cancimanse	Secretaría de salud departamental	Enfermera enlace	3165760756	danico1601@gmail.com	La Virginia	La Virginia	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:22	MARIA FERNANDA ARANGO	SECRETARIA DE SALUD RISARALDA	ENFERMERA ENLACE	3106676222	enlacebelen22@gmail.com	CRA 10 CALLE 7	BELEN DE UMBRIA	Por contrato	
28/11/2022 14:23	Deicy Yohana Aguirre Gonzalez	Secretaría de Salud de Risaralda	Profesional de Vigilancia en Salud Pública	3148618607	Deicy.aguirre@risaralda.gov.co		Pereira	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 14:23	Carlos Augusto Guevara Hinestroza	DLS	Enfermero de Salud Pública	3187488463	direccionlocaldesalud@pueblorico-risaralda.gov.co	CAM	Pueblo Rico	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:23	LUZ ILDORY GUEVARA G	Secretaría de Salud	Enfermera Enlace	3207823984	ildory2283@gmail.com	Crr7 N2a- 22	Quinchía	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:24	Anyi Dayana Rodas Osorio	Dirección Local de Salud	Enfermera	3217675041	direccionlocaldesalud@pueblorico-risaralda.gov.co	Alcaldía municipal	Pueblo Rico	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:26	Yasmin Eliana Sepúlveda	Dirección local de salud	Psicóloga	3013138651	eliana.saludpublica@gmail.com	Alcaldía municipal	Pueblo Rico	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:29	Juan Daniel Castrillon Spitia	SAR	Epidemiólogo	3108483523	juandanielutp@gmail.com	pereira	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:32	Angela María Ochoa Franco	SSD	Enfermera Enlace Municipio de Santuario	3108234731	ochoafrancoangelamaria@gmail.com	Santuario	Santuario	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:33	LUZ MARINA HERNANDEZ MOLINA	MEDICAMENTOS	TÉCNICO OPERATIVO	3127258632	luz.hernandez@risaralda.gov.co	CALLE 19 No. 13-17	PEREIRA	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 14:36	MARIA CAMILA CASTAÑO LOAIZA	secretaría de salud	contratista	3166953720	camilacastanoloaiza@gmail.com	Batara parque central	pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:42	Viviana Andrea Loaiza Escobar	DLS	Enfermera	3104038115	Salud@apia-risaralda.gov.co	Cra 8 11 56	Apia	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:44	CAROLINA VASQUEZ ECHEVERRI	SSD	Enfermera Enlace SSD La Celia	3137977674	carocelia04@gmail.com	Calle 3 # 3-19	LA CELIA	Por contrato	Programada
28/11/2022 14:53	Paula Andrea Orozco Ríos	Secretaría de Salud	Subsecretaria de Salud publica	3117506258	saludpublica@santarosadecabal-risaralda.gov.co	calle 12 # 13-56	Santa Rosa de Cabal	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 15:09	Jennifer Astrid Henao Murillo	Secretaría de Salud de Risaralda	Enfermera enlace	3108257821	enfermerenlacespmarsella@gmail.com		Marsella	Por contrato	Programada
28/11/2022 15:10	Julio Cesar Gonzalez Castillo	Secretaría de Salud de Risaralda	Referente Zoonosis	3207783306	julio.gonzalez@risaralda.gov.co	Gobernación	Pereira	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 15:10	Jose William Martinez	Sala de analisis de riesgo	Epidemiólogo	3155333576	jose01william@utp.edu.co	La gobernacion	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 15:10	Bianca Eucaris Espinoza Gutiérrez	DLS apia	Técnico Operativo de salud	3212896998	salud@apia-risaralda.gov.co	Cra 9# 9 12	Apia	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 15:11	Ivonne Maritza Zapata Cañas	Gobernación de Risaralda	Enfermera enlace salud pública Mistrató	3164730789	Maritzazapatacanas@gmail.com	Cra 5 # 5-03 barrio San José	Mistrató	Por contrato	Programada
28/11/2022 15:12	Diego Alejandro Salazar Velásquez	Dirección Operativa de Salud Pública	profesional especializado	3398300	diego.salazar@risaralda.gov.co	Gobernación	Pereira	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 15:12	Yuly Alejandra Henao Espinosa	DLS santuario	Enfermera	3218962310	saludpublica@santuario-risaralda.gov.co	Plaza principal	Santuario	Por contrato	Programada
28/11/2022 15:12	Ana María Sierra López	Secretaría de Salud de Risaralda	Enfermera Gestión Integral de la Salud Pública	3218901823	anamaria.sierra@risaralda.gov.co	Calle 19 #13-17	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 15:14	Wilton Mejia Tejada	Secretaría de Salud	Profesional Universitario	3128814251	wilton.mejia@risaralda.gov.co	Gobernacion	Pereira	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 15:16	Diego Alejandro Rincón Hurtado	Secretaría de Salud Departamental	Profesional Especializado	3127068178	diego.rincon@risaralda.gov.co	Calle 19 13 17 piso 5	Pereira	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 15:26	John Jairo Soto Osorno	Dirección de salud pública	Profesional especializado	3148113778	john.soto@risaralda.gov.co	Transversal 26 Dosquebradas	Dosquebradas	Personal de Planta	Programada
28/11/2022 15:32	Claudia P. Vélez	Secretaría de Salud Departamental	Médico PRASS	3217014299	prassrisaralda@gmail.com	Gobernación de Risaralda	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 15:46	Angela María Rincón Hurtado	Secretaría operativa de salud pública gobernación de Risaralda	Epidemióloga de Vigilancia en Salud Pública	3176459150	angela.rincon.risaralda@gmail.com	Pereira	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 15:48	Karol Annie Restrepo Mesa	Secretaría de Salud de Risaralda	Enfermera epidemióloga	3168235685	karol.restrepo.risaralda@gmail.com	Pereira	Pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 15:52	Juan Daniel Castrillon Spitia	gobernacion	medico epidemiologo	3108483523	juandanielutp@gmail.com	pereira	pereira	Por contrato	Programada
28/11/2022 15:54	Cesar David Salinas López	SAR Risaralda	Ing Sistemas	3105177211	Cesar.salinas@risaralda.gov.co	Gobernación de Risaralda	Pereira	Por contrato	Programada