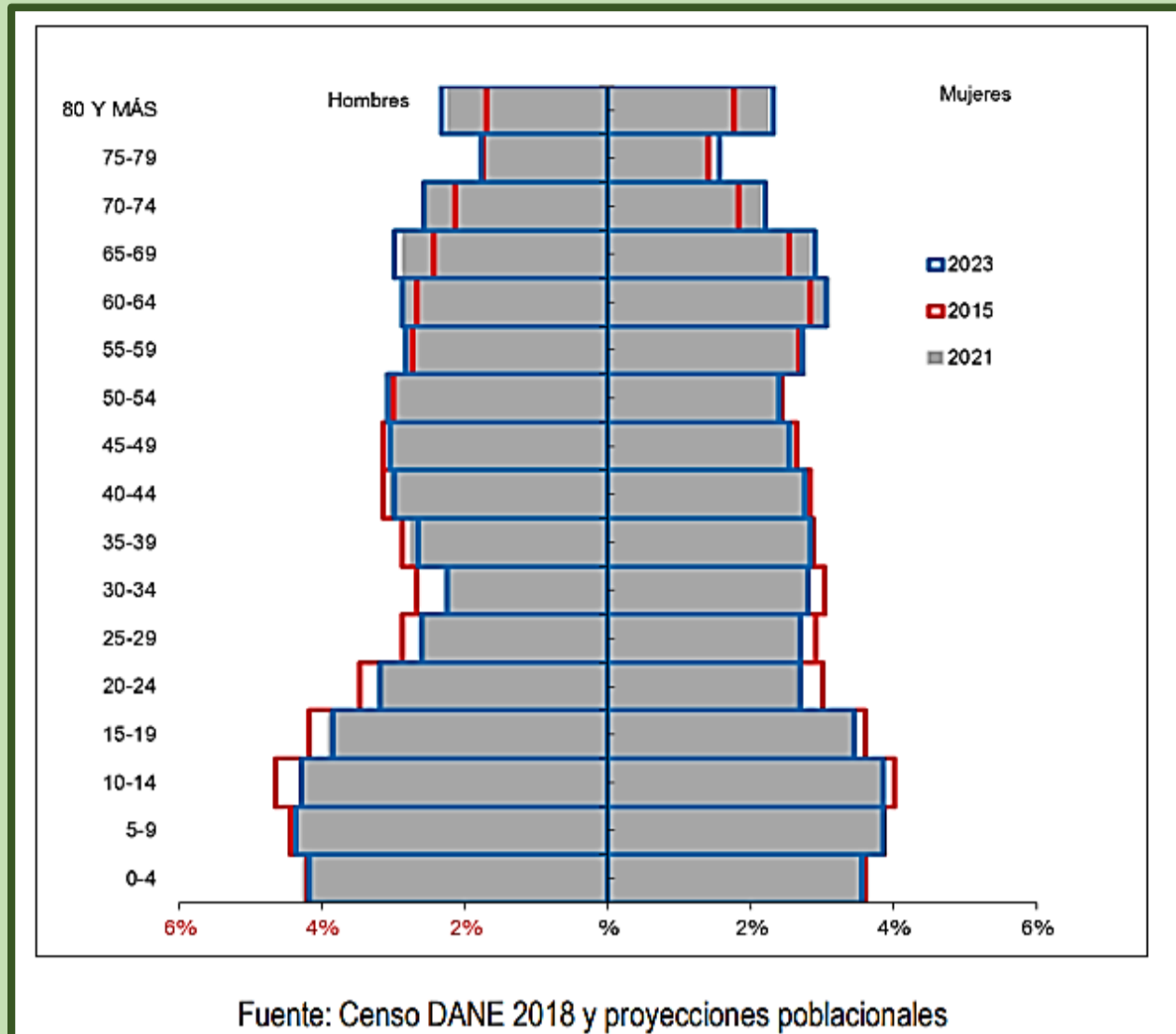


Covarachia es un municipio Colombiano ubicado en la provincia Norte del departamento de Boyacá, a una distancia de 208 kilómetros de Tunja, la capital del departamento, tiene una extensión de 104 Km<sup>2</sup> y se encuentra a 2.320 Metros sobre el nivel del mar; cuenta con una extensión urbana de 0,1167 km<sup>2</sup> que corresponde al 0,11% y una extensión rural de 102,3764 km<sup>2</sup> que corresponde a 99,89%. Limita por el norte con los municipios de San José de Miranda y Capitanejo del departamento de Santander, por el sur con Tipacoque, por el oriente con el municipio de Capitanejo y por el Occidente con los municipios de Onzaga y San Joaquín

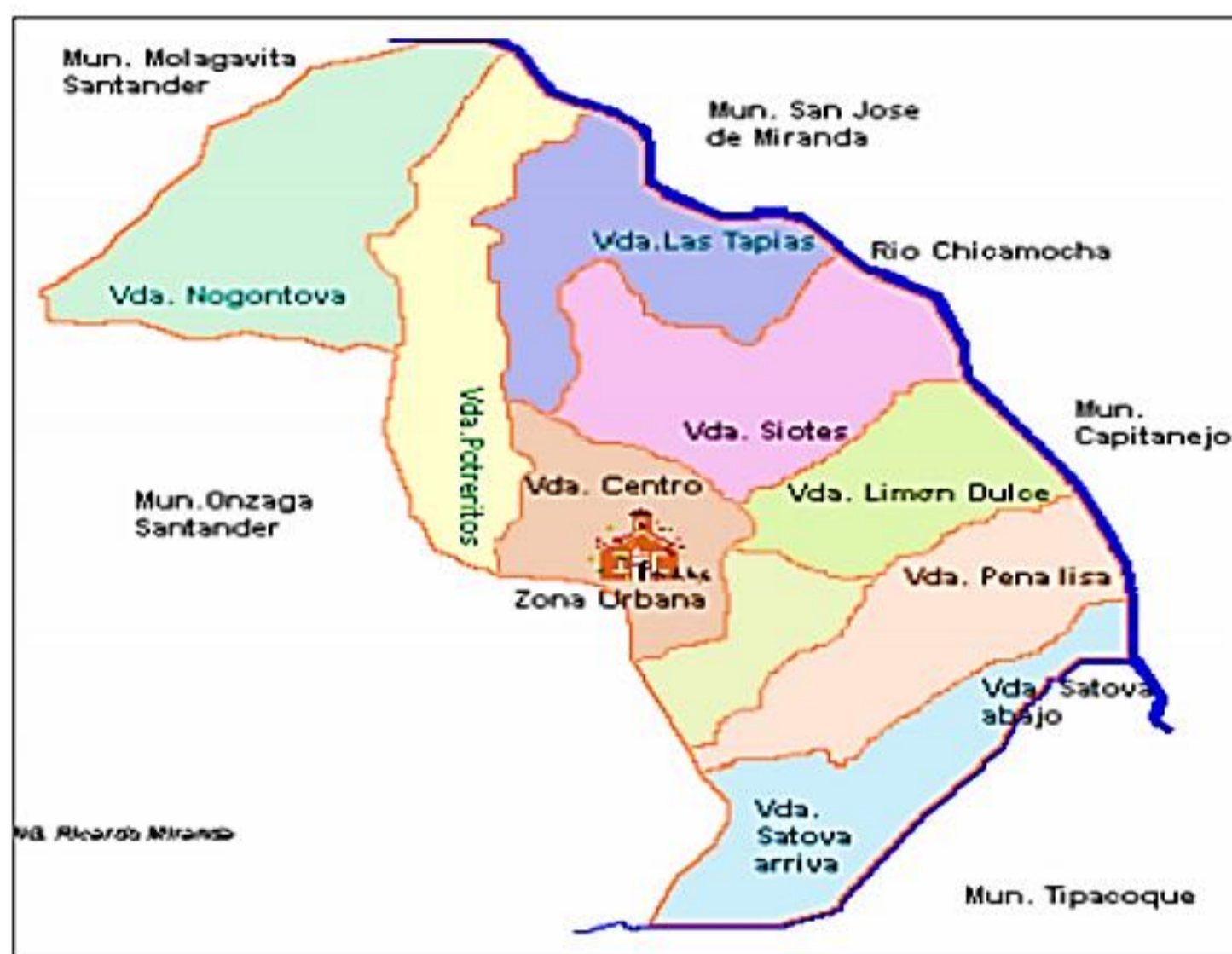
La temperatura promedio para el municipio de Covarachia es de 16°C, las fuentes de agua del municipio se caracterizan por presentar escasa cobertura vegetal, afloramientos rocosos, tala y rocería intensiva y caudales muy bajos; la mayoría permanecen seca la mayor parte del año, el río Chicamocha es la cuenca principal del municipio sin embargo los suelos aledaños son erosivos y la vegetación es escasa. La distribución del municipio de Covarachia está conformado por 9 veredas: Nogontova, Potrerito, Centro afuera, Los Sietes, Limón Dulce, Peñaliza, Satova arriba, Satova abajo y las Tapias.

PIRÁMIDE POBLACIONAL, MUNICIPIO DE COVARACHIA, BOYACÁ 2015 – 2021 – 2023

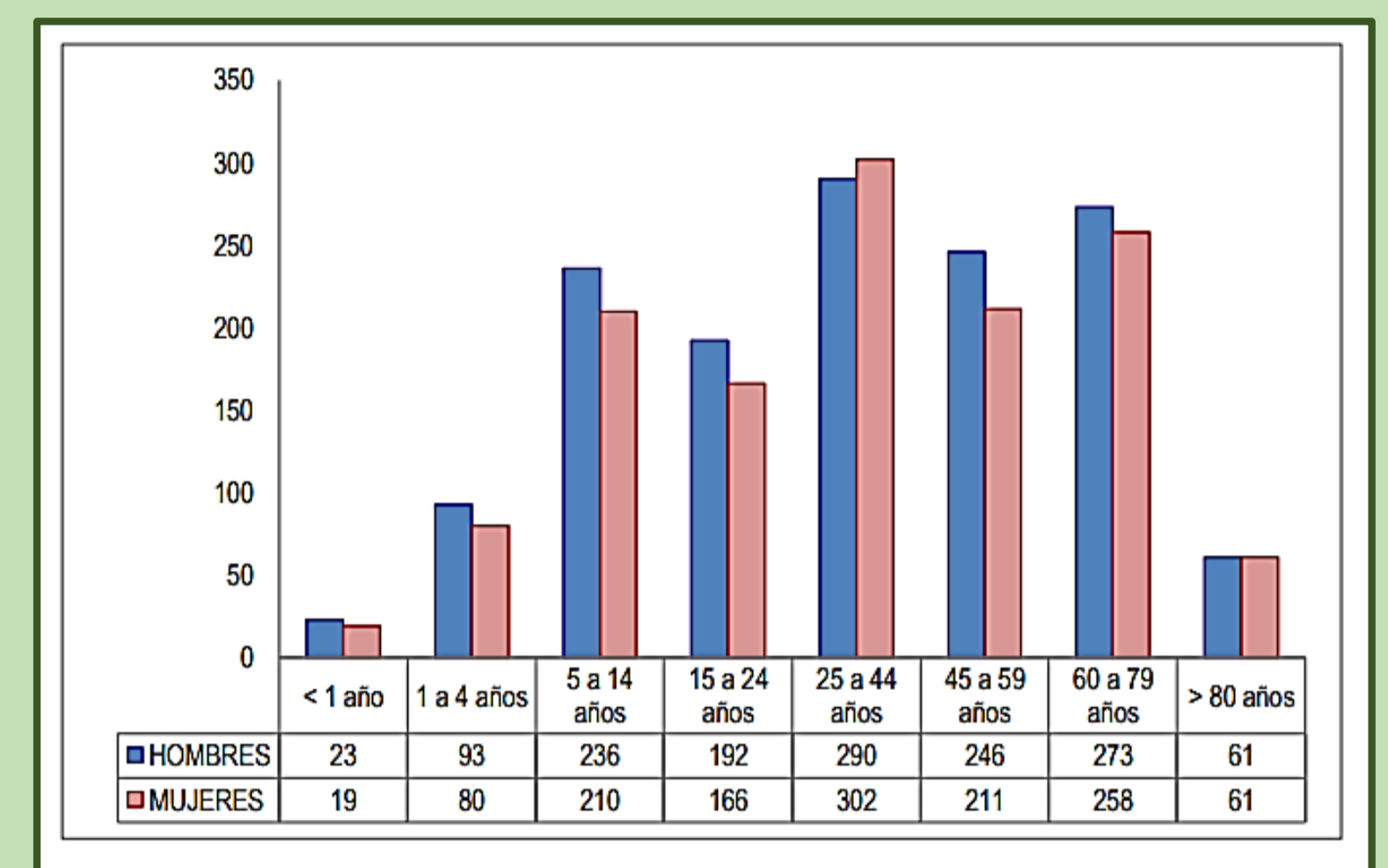


La relación entre hombres y mujeres en el municipio de Covarachia muestra que por cada 108 hombres hay 100 mujeres. Los grupos de edad donde se concentra la mayor cantidad de población son de 5 a 9 años con un total de población de 119 hombres y 105 mujeres y los grupos en donde menos se concentra la población son de 75 a 79 años

Mapa 1. División política administrativa y límites, Municipio de Covarachia, Boyacá, 2021



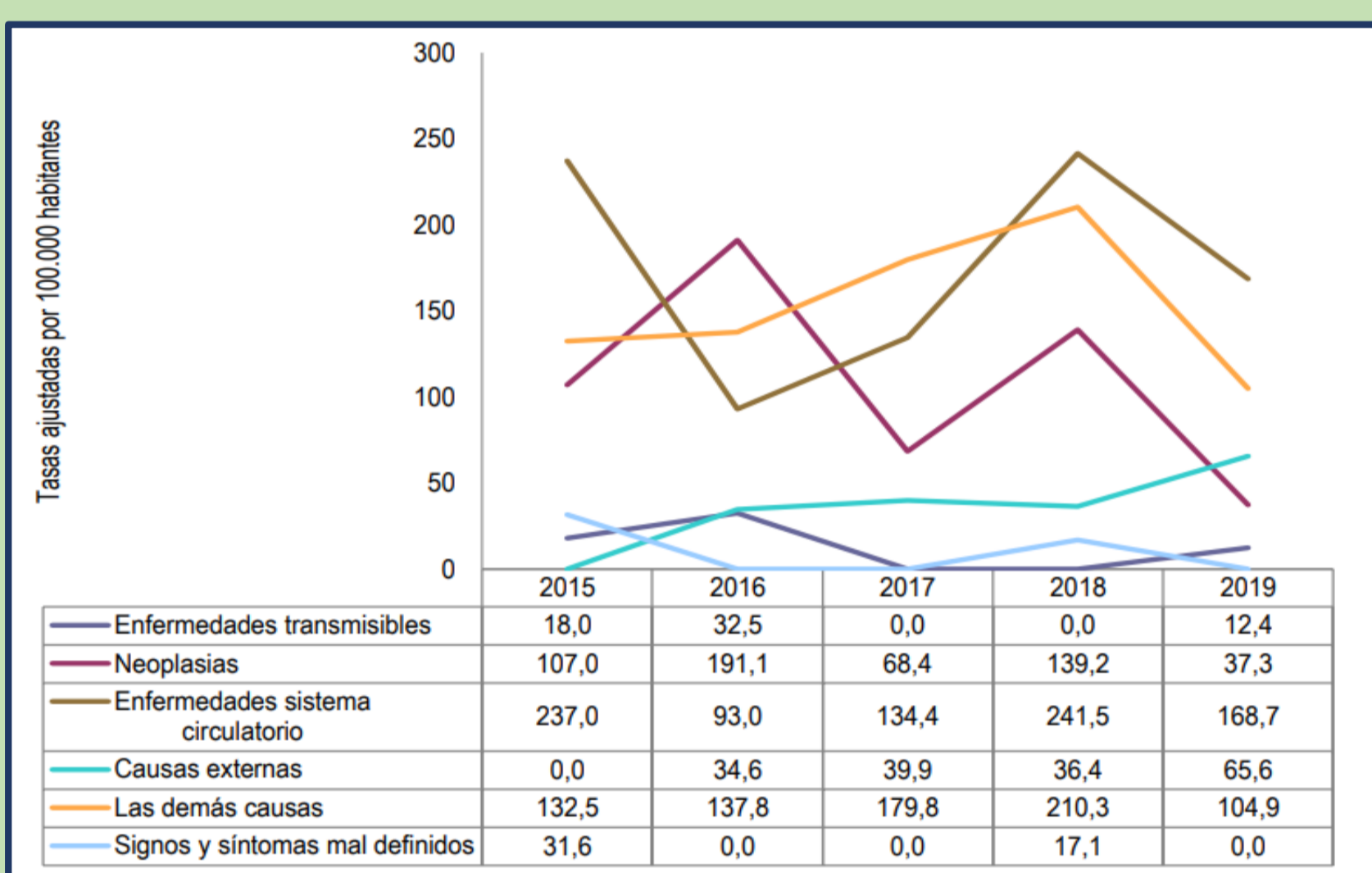
POBLACIÓN POR SEXO Y GRUPO DE EDAD MUNICIPIO DE COVARACHIA, BOYACÁ 2021



El género masculino es mayor en los grupos de edad de < 1 año, de 1 a 4 de 5 a 14 de 15 a 24 de 45 a 59 y el de 60 a 79 años y el género femenino es mayor en los grupos de edad de 25 a 44 años; a nivel general en el municipio la población masculina 52% fue mayor que la femenina (48%).

## MORTALIDAD

TASA DE MORTALIDAD AJUSTADA POR EDAD, MUNICIPIO DE COVARACHIA 2015 – 2019



SEMAFORIZACIÓN Y TENDENCIA DE LA MORTALIDAD MATERNO – INFANTIL Y NIÑEZ, MUNICIPIO DE COVARACHIA

Indicadores de mortalidad Materno Infantil	Boyacá	Covarachia	2016	2017	2018	2019
Razón de mortalidad materna	22,62	0,00	-	-	-	-
Tasa de mortalidad neonatal	5,28	0,00	-	-	-	-
Tasa de mortalidad infantil	9,28	0,00	-	-	-	-
Tasa de mortalidad en la niñez	11,09	0,00	-	-	-	-
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	6,50	0,00	-	-	-	-
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	3,25	0,00	-	-	-	-
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	3,25	0,00	-	-	-	-

Fuente: DANE, Sistema Integral de Información de la Protección Social - SISPRO – MSPS.

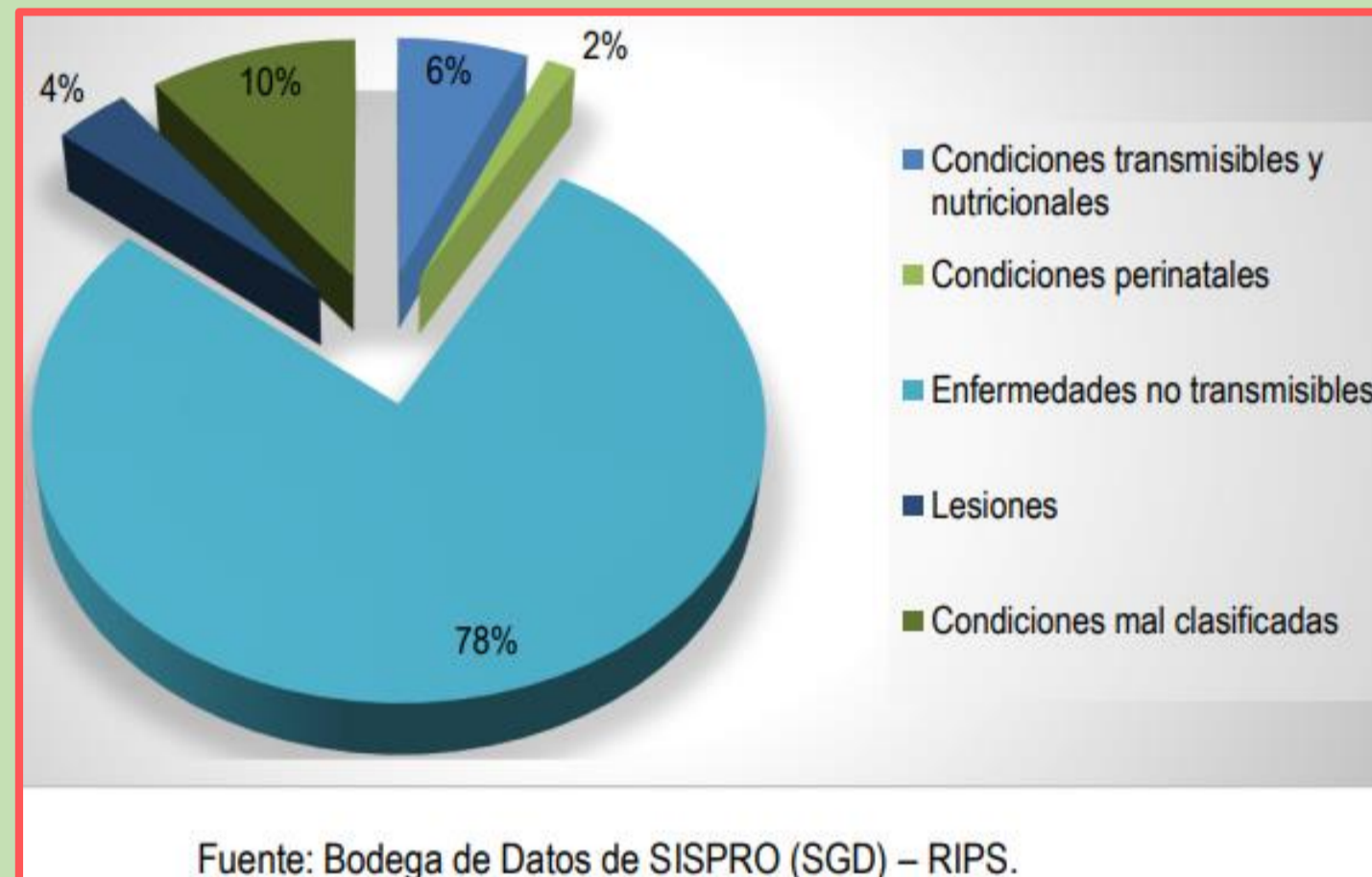
CASOS DE MORTALIDAD POR COVID-19, MUNICIPIO DE COVARACHIA, BOYACÁ A 15 DE OCTUBRE DE 2021

Grupo de edad	COVARACHIA 2020 - 2021		Departamento 2020 - 2021		COVARACHIA 2020 - 2021		Departamento 2020 - 2021	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	4	1	1579	976	4	1	1579	976
De 0 a 04 años	0	0	0	1	0	0	0	1
De 05 a 09 años	0	0	1	2	0	0	1	2
De 10 a 14 años	0	0	2	0	0	0	2	0
De 15 a 19 años	0	0	0	1	0	0	0	1
De 20 a 24 años	0	0	4	8	0	0	4	8
De 25 a 29 años	0	0	13	8	0	0	13	8
De 30 a 34 años	0	0	17	13	0	0	17	13
De 35 a 39 años	0	0	45	10	0	0	45	10
De 40 a 44 años	0	0	66	26	0	0	66	26
De 45 a 49 años	2	0	93	34	2	0	93	34
De 50 a 54 años	0	0	123	60	0	0	123	60
De 55 a 59 años	0	0	143	89	0	0	143	89
De 60 a 64 años	0	0	128	106	0	0	128	106
De 65 a 69 años	0	0	163	118	0	0	163	118
De 70 a 74 años	1	0	176	94	1	0	176	94
De 75 a 79 años	0	0	173	106	0	0	173	106
De 80 años o más	1	1	360	300	1	1	360	300

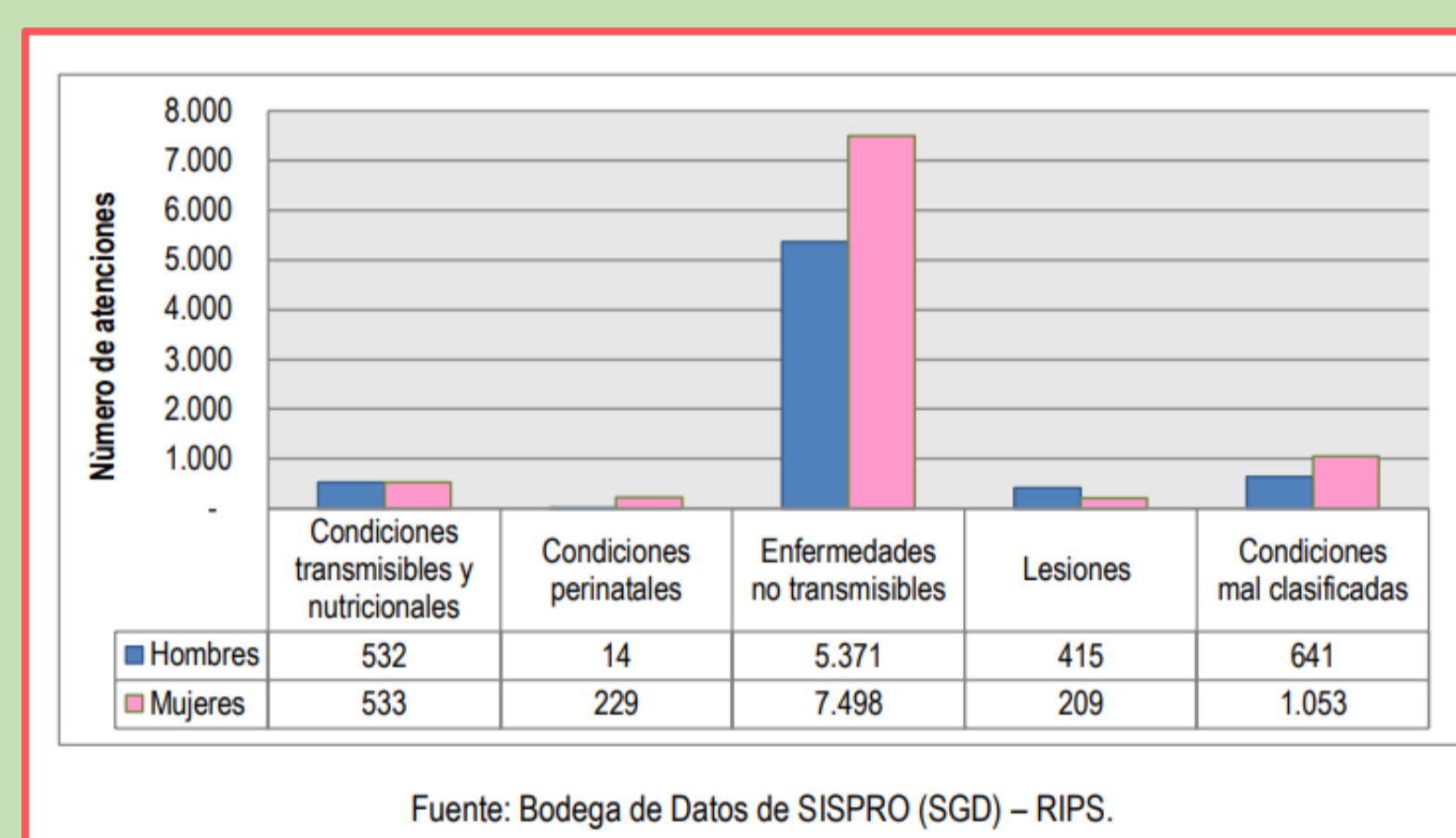
Fuente: Base reporte fallecidos por COVID-19 del INS; RUAF ND, SEGCovid-19 a 15 de octubre de 2021

## MORBILIDAD

GRANDES CAUSAS DE MORBILIDAD COVARACHIA, BOYACÁ 2016 - 2020



CONSULTAS POR GRANDES CAUSAS DE MORBILIDAD EN HOMBRES Y MUJERES, MUNICIPIO DE COVARACHIA, BOYACÁ 2016 - 2020



SEMAFORIZACIÓN Y TENDENCIA DE LOS EVENTOS DE ALTO COSTO, MUNICIPIO DE COVARACHIA, BOYACÁ 2016 - 2020

Evento	BOYACA, 2020	COVARACHIA	COMPORTAMIENTO
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal.	122,93	66,31	✓
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados	13,43	0,00	-
Tasa de incidencia de VIH notificada	9,78	39,95	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloides (menores de 15 años) 2019	0,98	0,00	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoides (menores de 15 años) 2019	4,89	0,00	-

Fuente: Bodega de Datos SISPRO (SGD)- Siviquia 2016 - 2020

## PRIORIZACIÓN DE LOS PROBLEMAS DE SALUD

### 1. SALUD AMBIENTAL

- Los riesgos ambientales del municipio se relacionan con deslizamiento, contaminación ambiental, inundaciones, sequías, heladas, erosión, remoción de masa, incendios forestales, Las zonas de riesgo del municipio corresponden a riberas del río Chicamocha.
- El porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE 2018) fue de 41,20%.
- El índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA) en el año 2020 fue de 35,48%.



### 2. VIDA SALUDABLE Y CONDICIONES NO TRANSMISIBLES

- La primera causa de mortalidad entre los años 2015 a 2019, correspondió a enfermedades del sistema circulatorio con el 37,96 % del total de las defunciones.
- Entre 2015 y 2019 para la gran causa neoplasias, la principal subcausa de mortalidad fue por tumor maligno de estomago
- En el año 2020, la prevalencia de hipertensión arterial fue de 9,55 por 100 personas de 18 a 69 años.
- En el año 2020, la prevalencia de la diabetes mellitus fue de 0,86 por 100 personas de 18 a 69 años.



### 3. CONVIVENCIA SOCIAL Y SALUD MENTAL

- Entre 2015 y 2019 para la gran causa causas externas, la principal subcausa de mortalidad fue lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)
- Entre 2016 - 2020 la principal subcausa de morbilidad para las lesiones fueron los traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas, aportando el 87,82%.



### 4. SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL

- Para el año 2019 el porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer fue de 19,05%.
- La tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años en el año 2019 fue de 0,00 por 100.000 menores de cinco años



### 5. SEXUALIDAD, DERECHOS SEXUALES Y REPRODUCTIVOS

- La tasa general de fecundidad para el año 2019 fue de 38,46 nacimientos por cada 1000 mujeres en edad fértil.
- Entre 2015 a 2019, se presentaron en total 1 muertes infantiles y en la niñez, cuyas causas principales fueron malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas.



### 6. VIDA SALUDABLE Y ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

- Entre 2015 y 2019 para la gran causa enfermedades transmisibles, la principal subcausa de mortalidad correspondió a Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia.
- Entre 2016 y 2020, la principal subcausa de morbilidad en condiciones transmisibles y nutricionales fueron las enfermedades infecciosas y parasitarias (54,08%).

### 7. SALUD PÚBLICA EN EMERGENCIAS Y DESASTRES

- Los riesgos ambientales del municipio se relacionan con deslizamiento, contaminación ambiental, inundaciones, sequías, heladas, erosión, remoción de masa, incendios forestales.



### 8. SALUD Y ÁMBITO LABORAL

- Según Censo DANE 2018, se encuentra el 91,8% de personas con trabajo informal
- Según Censo DANE 2018, el desempleo de larga duración corresponde a 63,3%



### 9. GESTIÓN DIFERENCIAL EN POBLACIONES VULNERABLES

- En el año 2020 se recibieron en el municipio a 50 personas víctimas de desplazamiento, de las cuales 20 son mujeres y 29 son hombres.
- En el año 2020 se reportaron 131 personas en condición de discapacidad, las mayores proporciones las aportaron las alteraciones de movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas (61 personas), seguido del sistema nervioso (52 personas).



- El porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE 2018) fue de 41,20%.
- El porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE 2018) fue de 25,90%
- En el año 2020 el índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA) en el área rural fue del 35,48% (riesgo alto).

### 10. FORTALECIMIENTO DE LA AUTORIDAD SANITARIA