

Cuadro 47: Matrícula en el Sistema Educativo por Tipo de Gestión y Área Geográfica, según Etapa, Modalidad y Nivel Educativo, 2020

Etapa, modalidad y nivel educativo	Total	Gestión		Área		Sexo		Pública		Privada	
		Pública	Privada	Urbana	Rural	Masculino	Femenino	Urbana	Rural	Urbana	Rural
Total	2,603	2,577	26	0	2,603	1,278	1,325	0	2,577	0	26
Básica Regular	2,523	2,497	26	0	2,523	1,238	1,285	0	2,497	0	26
Inicial	660	657	3	0	660	317	343	0	657	0	3
Primaria	1,128	1,105	23	0	1,128	571	557	0	1,105	0	23
Secundaria	735	735	0	0	735	350	385	0	735	0	0
Básica Alternativa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Básica Especial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Técnico-Productiva	80	80	0	0	80	40	40	0	80	0	0
Superior No Universitaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedagógica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tecnológica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artística	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: MINEDU – CENSO EDUCATIVO

5.3.5.4. LOGROS DE APRENDIZAJE EDUCATIVO

El Sistema de Consulta de Resultados de Evaluación (SICRECE) en conjunto con la Oficina de medición de la calidad de los aprendizajes (UMC) brindan los resultados de la Evaluación Muestral para los niveles de educación primaria y secundaria en los diferentes ámbitos del país (nacional, departamental, provincial y distrital). En lo que respecta al distrito de Santa Rosa de Quives se cuenta con los resultados de 3 Evaluaciones Muestrales (EM) sobre comprensión lectora y lógico matemático aplicados en los años 2016, 2018 y 2019 para los niveles de segundo, de primaria, cuarto grado de primaria y segundo grado de secundaria respectivamente, cuyos resultados indican el Porcentaje (%) de estudiantes que obtuvieron un resultado satisfactorio y aquellos que no (representados como Brecha %).

De acuerdo a los resultados obtenidos en la ECE, se les ubica a los estudiantes en alguno de los siguientes niveles de logro:

Gráfica 25: Proceso de logros de aprendizaje

Previo al Inicio	En inicio	En proceso	Satisfactorio
El estudiante no logra los aprendizajes necesarios para estar en el nivel de inicio	El estudiante logra aprendizajes muy elementales respecto de lo que se espera para el ciclo evaluado	El estudiante logra parcialmente los aprendizajes esperados para el ciclo evaluado. Se encuentra en camino de lograrlos, pero todavía tiene dificultades	El estudiante logró los aprendizajes esperados para el ciclo evaluado y está preparado para afrontar los retos del aprendizaje del ciclo siguiente.

Fuente: MINEDU

Para el nivel secundario se considera solamente los estudiantes del segundo año, para el caso del Distrito de Santa Rosa de Quives solo se tiene la base de datos del año 2019, y las áreas de Lectura y de Matemática, donde se evidencia el bajo nivel académico de los estudiantes, con un 9.8% (6 estudiantes) y 29.5% (18 estudiantes) respectivamente en el nivel satisfactorio, siendo como resultado final en el caso de lectura con 14% del total de estudiantes en el nivel satisfactorio en Lectura



Cuadro 48: Resultados a nivel de distrito, de la Evaluación Censal de Estudiantes 2019 - Segundo año de secundaria - Lectura

LECTURA	Medida Promedio	En inicio		En proceso		Satisfactorio		Previo al inicio	
		Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%
MUJERES	588	21	34.4%	32	52.5%	6	9.8%	2	3.3%
HOMBRES	590	28	43.1%	23	35.4%	12	18.5%	2	3.1%
TOTAL	1178	49	39%	55	44%	18	14%	4	3%

Fuente: MINEDU-UMC. Evaluación Censal de Estudiantes. SEGUNDO grado de Secundaria

Cuadro 49: Resultados a nivel de distrito, de la Evaluación Censal de Estudiantes 2019 - Segundo año de secundaria - Matemática

MATEMATICA	Medida Promedio	En inicio		En proceso		Satisfactorio		Previo al inicio	
		Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%
MUJERES	597	23	37.7%	10	16.4%	18	29.5%	10	16.4%
HOMBRES	614	24	36.9%	18	27.7%	16	24.6%	7	10.8%

Fuente: MINEDU-UMC. Evaluación Censal de Estudiantes. SEGUNDO grado de Secundaria

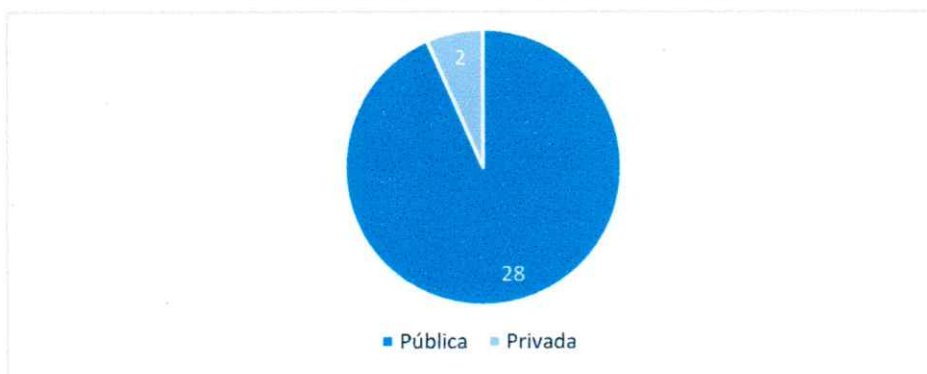
Por otro lado, en el distrito de Santa Rosa de Quives se evaluaron a 23 instituciones educativas, de las cuales 16 lograron un nivel de logro destacado > 75.99%, destacándose las instituciones educativas de Santa Rosa de Quives.

Estos resultados mostrados anteriormente reflejan las deficiencias en aprendizaje debido a la falta de motivación de los estudiantes por estudiar, la capacidad del docente, la escasez de herramientas tecnológicas para complementar la educación y la alimentación inadecuada de los estudiantes.

5.3.5.5. SERVICIOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

La información proporcionada por la plataforma Escale del Ministerio de Educación (MINEDU) señaló que al año 2023 el distrito de Santa Rosa de Quives cuenta con 30 instituciones educativas, las cuales 28 son de gestión pública directa y dos de gestión privada, cuya distribución por gestión se detalla en la siguiente ilustración.

Gráfica 26: Instituciones Educativas por tipo de Gestión

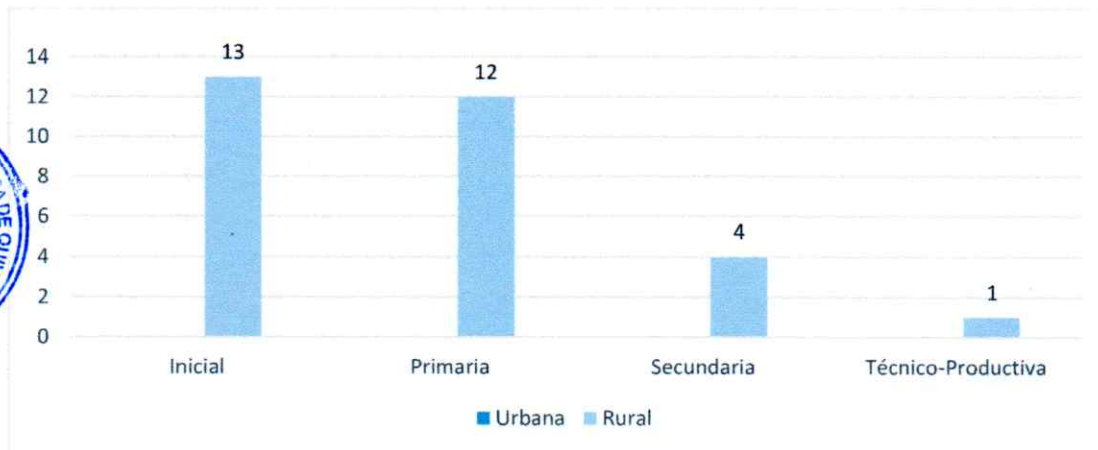


Fuente: Plataforma Escale – Ministerio de Educación.

Respecto al nivel de educación de las instituciones educativas en el distrito, la mayoría pertenecen al nivel primario (13), seguido del nivel primario (12). Asimismo, las 30 instituciones educativas se encuentran en la zona rural del distrito, y su distribución por niveles educativos se detalla mediante la siguiente gráfica y cuadro estadístico.



Gráfica 27: Cantidad de Instituciones Educativas por nivel y área Geográfica del distrito de Santa Rosa de Quives



Fuente: Plataforma Escale – Ministerio de Educación.

Cuadro 50: Número de Instituciones Educativas y Programas del Sistema Educativo por tipo de Gestión, Según Etapa, Modalidad y Nivel Educativo, 2022

Etapa, modalidad y nivel educativo	Total	Gestión		Área		Pública		Privada	
		Pública	Privada	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
Total	30	28	2	0	30	0	28	0	2
Básica Regular	29	27	2	0	29	0	27	0	2
Inicial	13	12	1	0	13	0	12	0	1
Primaria	12	11	1	0	12	0	11	0	1
Secundaria	4	4	0	0	4	0	4	0	0
Básica Alternativa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Básica Especial	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Técnico-Productiva	1	1	0	0	1	0	1	0	0
Superior No Universitaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedagógica	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tecnológica	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artística	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: MINEDU – CENSO EDUCATIVO

5.3.5.6. INFRAESTRUCTURA DEL SERVICIO EDUCATIVO

Por otro lado, respecto a los indicadores que reflejan la calidad para brindar el servicio educativo, el Sistema de Información Regional para la Toma de Decisiones del INEI (SIRTOD) muestra el nivel de avance respecto a estos indicadores para el distrito de Santa Rosa de Quives entre los años 2011 al 2022, los cuales están referidos principalmente a los servicios básicos (agua potable, acceso a la red de alcantarillado, acceso a la red de electricidad) o requieren reparaciones, como se aprecia en el siguiente cuadro.



Cuadro 51: Indicadores infraestructura de educación del distrito de Santa Rosa de Quives

Locales Escolares Públicos	AÑO											
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Con los tres servicios básicos	33,3	33,3	78,9	78,9	84,2	84,2	57,9	73,7	63,2	63,2	21,1	42,1
Conectados a la red de electricidad	38,9	38,9	84,2	94,7	94,7	94,7	78,9	94,7	100	100	100	100
Conectados a red de agua potable	100	94,4	94,7	94,7	94,7	94,7	78,9	84,2	63,2	68,4	31,6	42,1
Conectados a red de desagüe	94,4	100	94,7	84,2	94,7	89,5	89,5	89,5	89,5	84,2	36,8	63,2
Que cuentan con suficientes carpetas	88,9	83,3	68,4	84,2	84,2	73,7	84,2	68,4	84,2	-	83,3	-
Que cuentan con suficientes pizarras	55,6	50	31,6	31,6	36,8	42,1	57,9	36,8	42,1	-	25	-

Fuente: Sistema de Información Regional para la Toma de Decisiones (SIRTOD).

Como se aprecia en la tabla anterior, la mayor parte de las instituciones educativas no cuentan con adecuados servicios básicos (agua potable, luz y alcantarillado) ni con los materiales y equipamientos necesarios para brindar un servicio de calidad. Asimismo, otra causa atribuible a este problema es la falta de apoyo de las autoridades del gobierno local para mejorar la calidad del servicio.

En el siguiente cuadro se da el listado de las instituciones educativas, la cantidad de alumnado, los docentes que contrataron y cuantas secciones la institución educativa tiene.

Cuadro 52: Listado de Instituciones Educativas del Distrito

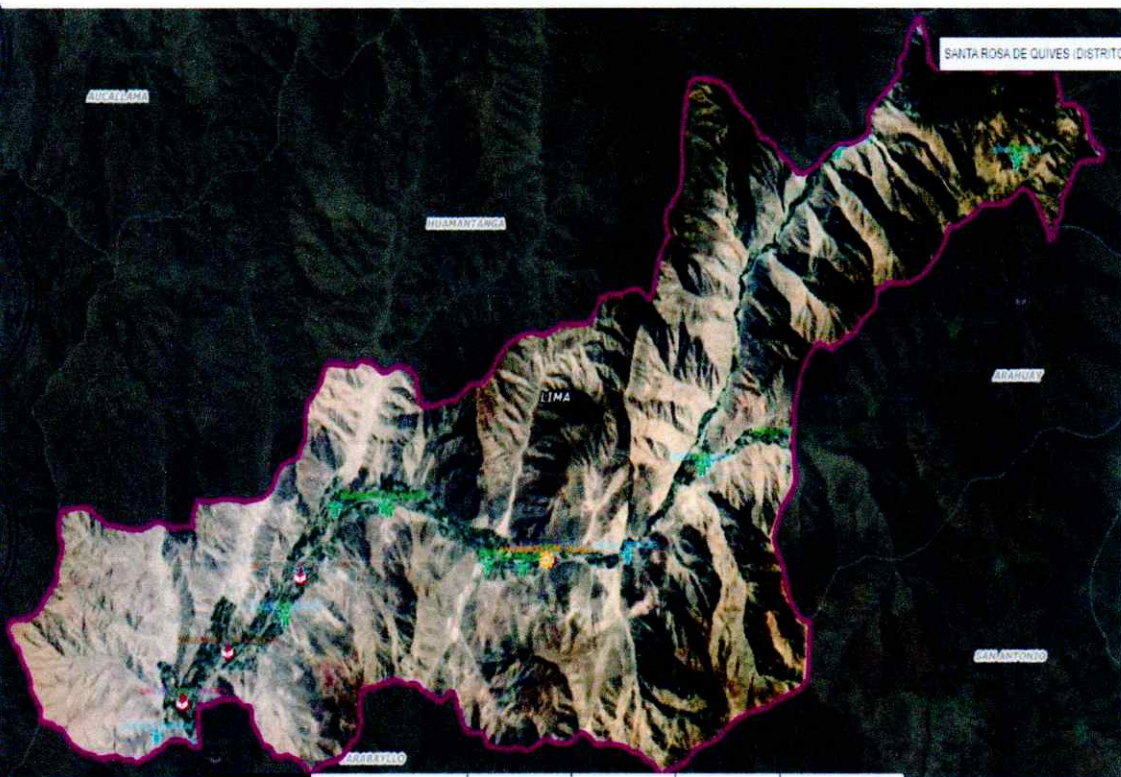
Código modular	Nombre de IE	Nivel / Modalidad	Dirección de IE	Alumnos	Docentes	Secciones
1076637	506-4	Inicial - Cuna Jardín	CARRETERA A CANTA KM 53.5	39	3	5
1076553	506-2	Inicial - Jardín	AVENIDA GERMAN FERNANDEZ CONCHA S/N	26	2	3
1076710	507	Inicial - Jardín	CARRETERA A CANTA KM 56	99	5	7
1076991	506-6	Inicial - Cuna Jardín	CARRETERA A CANTA KM 48 1/2	115	7	9
0523019	SANTA ROSA DE YANGAS	Secundaria	PLAZA DE ARMAS	299	22	10
0253344	20293	Primaria	PLAZA DE ARMAS	325	17	12
0253328	20291	Primaria	AVENIDA GERMAN FERNANDEZ S/N	60	4	6
0253492	20309	Primaria	AVENIDA JUAN HUARANGA S/N	6	1	4
0253336	20292	Primaria	CARRETERA A CANTA KM 77	5	1	3
1523000	SAN MARCELO DE YANGAS	Técnico Productiva	PLAZA DE ARMAS	85	8	8
1523034	21004-3	Primaria	CALLE PRINCIPAL S/N	59	3	6
0825786	3521	Primaria	CARRETERA A CANTA KM 48	89	6	6
0599001	367	Inicial - Cuna Jardín	CARRETERA A CANTA KM 48	55	4	4
0703587	864	Inicial - Cuna Jardín	CARRETERA A CANTA KM 39.5	86	6	6
0825844	3510 SAN ANTONIO DE PADUA	Primaria	CARRETERA A CANTA KM 39.5	180	8	6
0514885	3520 AGROPECUARIO ZAPAN	Secundaria	CARRETERA A CANTA KM 44	242	14	10



0562504	355	Inicial - Cuna Jardín	ZAPAN	74	4	5
0825810	3520	Primaria	CARRETERA A CANTA KM 44	215	11	9
1523059	508	Inicial - Jardín	CARRETERA VIA A CANTA KM 43	28	2	3
1076751	21004-2	Primaria	CARRETERA A CANTA KM 39.5	197	11	8
1076678	506-5 NIÑO JESUS	Inicial - Cuna Jardín	CARRETERA A CANTA KM 39.5	84	4	4
1523026	JUAN VELAZCO ALVARADO	Secundaria	CARRETERA A CANTA KM 39.5	159	8	6
1399773	506-4	Primaria	CARRETERA A CANTA KM 53.5	20	2	5
1399781	508	Primaria	CARRETERA VIA A CANTA KM 43	45	2	6
1399799	3510 SAN ANTONIO DE PADUA	Secundaria	CARRETERA A CANTA KM 39.5	140	9	5
1616424	MARISCAL CHAPERITO	Inicial - Jardín	LAS LOMAS DE ZAPAN	16	1	3
3947780	GRANDES ANGELITOS	Inicial No Escolarizado	AVENIDA JUAN VELAZCO ALVARADO MZ B LOTE 09	11	0	1
3948531	LAS ESTRELLITAS	Inicial No Escolarizado	RAMALES DE ZAPAN	10	0	1

Fuente: MINEDU – CENSO EDUCATIVO

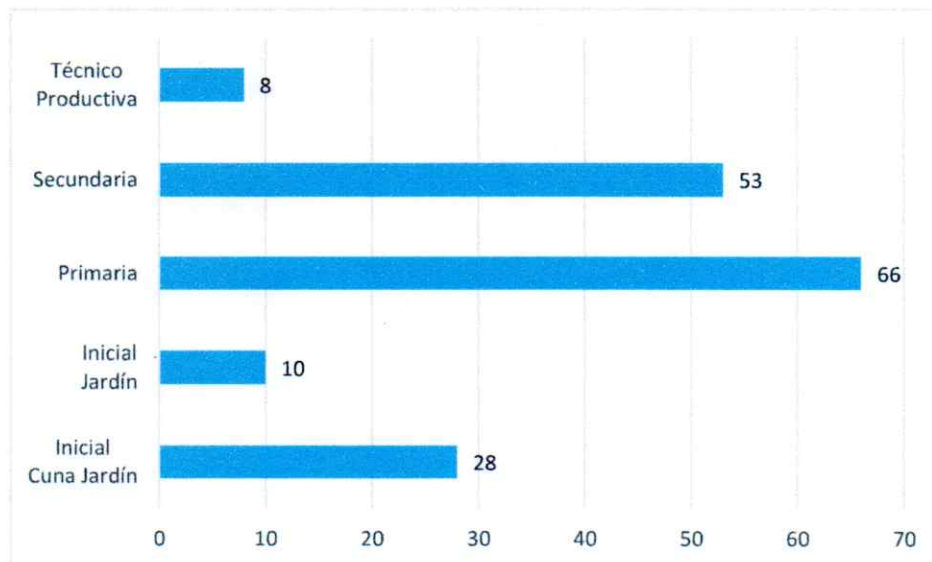
Gráfica 28: Ubicación Geográfica de la IIEE del distrito de Santa Rosa de Quives



Fuente: GEO PERU.

Del cuadro anterior indicamos que la mayoría de los docentes se encuentran distribuidos mayormente en los niveles de educación primaria, secundaria e inicial – cuna jardín con 66, 53 y 28 docentes respectivamente.

Gráfica 29: Cantidad de Docentes por nivel educativo en el distrito de Santa Rosa de Quives 2023



Fuente: Plataforma Escale – Ministerio de Educación.

Como se observa en la imagen anterior la cantidad de docentes para los niveles educativos Inicial - Jardín y Técnico Productiva, no son suficientes.

5.3.6. CULTURAL

5.3.6.1. PATRIMONIO CULTURAL

La provincia de Canta presenta manifestaciones que forman parte del Patrimonio Cultural de la Nación, según el Sistema de Información Geográfica de Arqueología (SIGDA) presenta un Santuario Declarado y 2 Sitios Arqueológicos Delimitados.

Cuadro 53: Directorio De Principales Recursos Turísticos

Recurso Turístico	Categoría	Tipo	Subtipo
Petroglíficos de Checta	Manifestaciones culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos
Santuario de Santa Rosa de Quives	Manifestaciones culturales	Arquitectura y espacios urbanos	Santuarios
Sitio Arqueológico Montículos de Trapiche	Manifestaciones culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones

Fuente: Equipo Ampliado

Es por ello que el principal atractivo del distrito es el santuario religioso de Santa Rosa de Lima y su "Pozo de los deseos" que cada 30 de agosto convoca a miles de fieles católicos que acuden a conocer la casa donde "santa Rosita" cumplió su penitencia. En dicho pueblo, a 63 kilómetros de Lima y elevado a la categoría de distrito en 1952, creció Isabel Flores de Oliva (1586 -1617), canonizada luego en 1671 por el Papa Clemente X, declarada luego como patrona principal de América, Filipinas y las Indias Orientales.



Gráfica 30: Sitios Arqueológicos del distrito de Santa Rosa de Quives



Fuente: Sistema de Información Geográfica de Arqueología (SIGDA), MINCUL.

5.3.6.2. EXPRESIONES CULTURALES

Las expresiones artísticas en el Distrito de Santa Rosa de Quives son un total de 10, el cual la más representativa y acogida a nivel nacional es la de Santa Rosa de Quives, que se celebra el día 29 de agosto y tiene una duración de 02 días.

Cuadro 54: Principales Festividades del distrito de Santa Rosa de Quives

Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
San Marcelo	15 de enero	02
Santísima Cruz de Magdalena	3er. domingo de mayo	02
Fiesta de la Cruz de Leticia	3er. domingo de mayo	02
Fiesta de las Cruces de Zapán	3er. domingo de mayo	02
San Antonio de Padua Trapiche	12 de junio	02
San Pedro y San Pablo	29 de junio	02
Señor de los Calvarios	1er domingo de junio	02
Santa Rosa de Macas	29 de agosto	02
Santa Rosa de Quives	29 de agosto	02
San Martín de Porras	05 de diciembre	02

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población (INEI 2017)



5.3.6.3. PUEBLOS INDÍGENAS

De acuerdo con los resultados del III Censo de Comunidades Nativas 2017, en la provincia de Canta existen 1 comunidad indígenas dentro del territorio, los cuales son: Pampacocha Yaso la cual tiene una población censada de 89 y 98 viviendas particulares. Cabe resaltar que dentro del territorio del distrito de Santa Rosa de Quives no se identificó ningún pueblo indígena.

Cuadro 55: Pueblos Indígenas en la provincia de Canta

DEPARTAMENTO, PROVINCIA, DISTRITO Y COMUNIDAD	PUEBLO INDÍGENA U ORIGINARIO	IDIOMA O LENGUA INDÍGENA U ORIGINARIA	POBLACIÓN CENSADA	VIVIENDAS PARTICULARES
PROVINCIA CANTA			4 682	5 455
DISTRITO CANTA			1 300	991
CANTA	-	CASTELLANO	691	341
CARHUA	-	CASTELLANO	122	211
OBRAJILLO	-	CASTELLANO	292	202
PARIAMARCA	-	CASTELLANO	195	237
DISTRITO ARAHUAY			586	718
ANAICA Y COLLO	-	CASTELLANO	75	61
COLLANA	-	CASTELLANO	89	127
COPA DE ARAHUAY	-	CASTELLANO	293	431
LICAHUASI	-	CASTELLANO	76	76
OROBEL	-	CASTELLANO	53	23
DISTRITO HUAMANTANGA			753	1 280
HUAMANTANGA	-	CASTELLANO	314	439
MARCO	-	CASTELLANO	87	239
PURUCHUCO	-	CASTELLANO	210	93
QUIPAN	-	CASTELLANO	142	509
DISTRITO HUAROS			668	916
CULLUAY	-	CASTELLANO	292	364
HUACOS	-	CASTELLANO	102	157
HUAROS	-	CASTELLANO	274	395
DISTRITO LACHAQUI			747	994
LACHAQUI	-	CASTELLANO	665	824
SAN LORENZO DE COCHABAMBA	-	CASTELLANO	82	73
VISCAS BELLAVISTA	-	CASTELLANO	-	97
DISTRITO SAN BUENAVENTURA			539	458
SAN BUENAVENTURA	-	CASTELLANO	184	163
SAN JOSÉ	-	CASTELLANO	126	126
SAN MIGUEL	-	CASTELLANO	229	169
DISTRITO SANTA ROSA DE QUIVES			89	98
PAMPACOCOA YASO	-	CASTELLANO	89	98

Fuente: III Censo de Comunidades Nativas y I Censo de Comunidades Campesinas 2017, INEI.



5.3.6.4. LENGUA

Según la información recopilada del INEI, en el distrito de Santa Rosa de Quives el idioma más hablado es el castellano con 4652 habitantes, entre ellos 2328 hombres y 2324 mujeres. Seguidamente, se ubica el quechua con 740 habitantes distribuidos entre 366 hombres y 374 mujeres. En la siguiente tabla a continuación, se detallan todas las lenguas habladas por los habitantes del distrito.

Cuadro 56: Población según el idioma o lengua que aprendió hablar del distrito

Idioma o lengua materna	Hombre	Mujer	Total
Quechua	366	374	740
Aimara	1	1	2
Ashaninka	-	2	2
Castellano	2 328	2 324	4 652
Portugués	1	-	1
Lengua de señas peruanas	1	2	3
No escucha, ni habla	10	4	14
No sabe / No responde	2	1	3
Total	2 709	2 708	5 417

Fuente: Censo Nacional 2017, INEI.

5.3.7. POBREZA

Según el Mapa de Pobreza Monetaria Provincial y Distrital (2018) del INEI, el índice de pobreza del distrito de Santa Rosa de Quives es de 11.4%, aunque este valor es elevado, lo cual representa aun un problema, el distrito de Santa Rosa de Quives posee el menor índice de pobreza respecto a los demás distritos de la provincia de Canta. Asimismo, se ubica en el puesto 1,709 a nivel nacional.

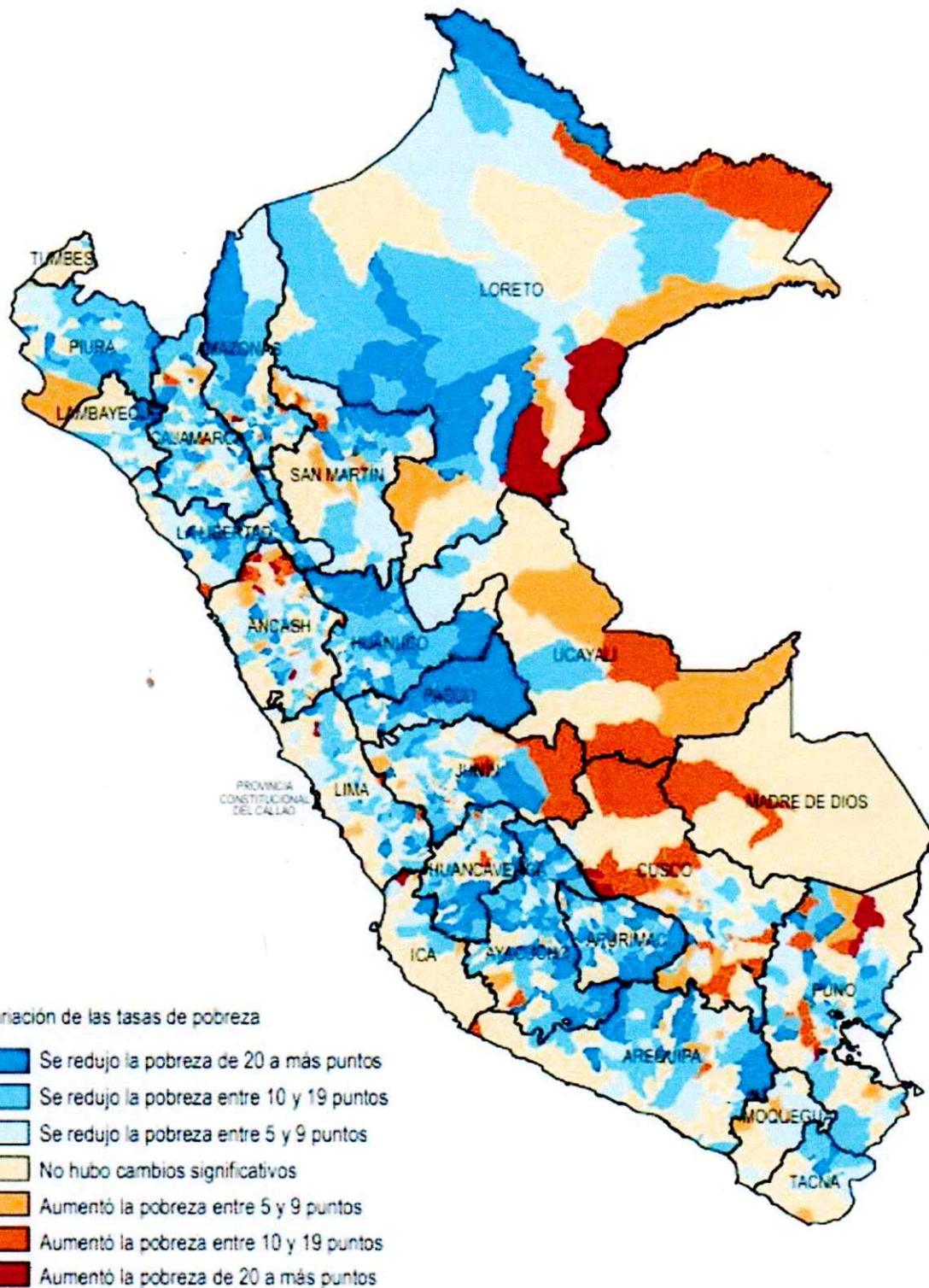
Cuadro 57: Índice de Pobreza por distrito de la provincia de Canta

Provincia y distrito	Intervalo de confianza al 95%		Ubicación pobreza monetaria total
CANTA	9,9	17,6	
Canta	1,1	20	1719
Arahuay	12,9	29	1405
Huamantanga	6,9	26,1	1546
Huaros	16	30,1	1339
Lachaqui	12,9	29	1406
San Buenaventura	16	30,1	1340
Santa Rosa de Quives	5,1	16,5	1709

Fuente: INEI, 2020. Mapa de Pobreza Monetaria Provincial y Distrital 2018.

Respecto a las variaciones en los índices de pobreza monetaria, se tiene que para el periodo 2013 – 2018, en el distrito de Santa Rosa de Quives los niveles de pobreza se han reducido entre 5.1 y 16.5 puntos, en comparación con los demás distritos de la provincia de Canta, cuyos índices solo se han reducido entre 5 y 9 puntos, como se puede apreciar en la siguiente ilustración.

Gráfica 31: Variaciones en las tasas de pobreza monetaria distrital para el periodo 2013 - 2018



Fuente: INEI, 2020. Mapa de Pobreza Monetaria Provincial y Distrital 2018.



5.3.7.1. POBLACIÓN CON NECESIDADES BÁSICAS INSATISFECHAS (NBI)

Según el INEI se considera población con Necesidad Básica Insatisfecha (NBI), a aquella que padece de al menos una de las cinco siguientes carencias:

- ✓ A los que residen en viviendas con características físicas inadecuadas, es decir en viviendas con paredes exteriores de estera o de quincha, piedra con barro o madera y piso de tierra.
- ✓ A la población que pertenece a hogares en viviendas en hacinamientos (más de 3 a 4 personas por habitación, sin contar con el baño, cocina, pasadizo y garaje).
- ✓ A los que residen en viviendas sin ningún tipo de servicio higiénico.
- ✓ A la población en hogares con niños y niñas de 6 a 12 años que no asisten al colegio.
- ✓ A la población en hogares con alta dependencia económica, es decir a aquella que residen en hogares cuyo jefe de hogar tiene primaria incompleta (hasta segundo año) y con 4 o más personas por ocupado o sin ningún miembro ocupado.

De acuerdo con el documento Perú: Mapa de Necesidades Básicas, 1993, 2007 y 2017 del INEI, en el distrito de Santa Rosa de Quives, la población censada en el año 1993 con al menos una NBI fue de 2941 habitantes (81.1%), en el año 2007 con 3715 habitantes (60.9%), mientras que en el 2017 el número de población censada con al menos una NBI disminuyó a 5579 habitantes (33.8%). Se evidencia que, en el 2017, el distrito de Santa Rosa de Quives es el primer distrito de la provincia de Canta con el porcentaje más alto de población con al menos una NBI.

Cuadro 58: Población Censada con al menos una NBI de los distritos de la provincia de Canta en el año 1993, 2007 y 2017

Distrito	1993			2007			2017		
	Población censada			Población censada			Población censada		
	Total	Con al menos una NBI		Total	Con al menos una NBI		Total	Con al menos una NBI	
		Cifras absolutas	%		Cifras absolutas	%		Cifras absolutas	%
Canta	3.110	1.463	47,0	2.894	1.324	45,7	2.173	807	37,1
Arahuay	681	482	70,8	686	476	69,4	585	267	45,6
Huamantanga	1.300	703	54,1	1.265	939	74,2	636	218	34,3
Huaros	1.182	762	64,5	921	648	70,4	721	364	50,5
Lachaqui	1.156	629	54,4	963	730	75,8	812	448	55,2
San Buenaventura	514	410	79,8	494	234	47,4	547	147	26,9
Santa Rosa De Quives	2.941	2.384	81,1	6.101	3.715	60,9	5.579	1.884	33,8

Fuente: Perú: Mapa de Necesidades Básicas Insatisfechas, 1993, 2007 y 2017, INEI.

Adicionalmente, las carencias que más afectan a la población del distrito de Santa Rosa de Quives es la de "Viviendas con características físicas inadecuadas" que afectan a 931 personas, seguida por la NBI de "Viviendas con hacinamiento" que perjudican a 737 personas, mientras que las "Viviendas sin servicios higiénicos" afectan a 468 personas.



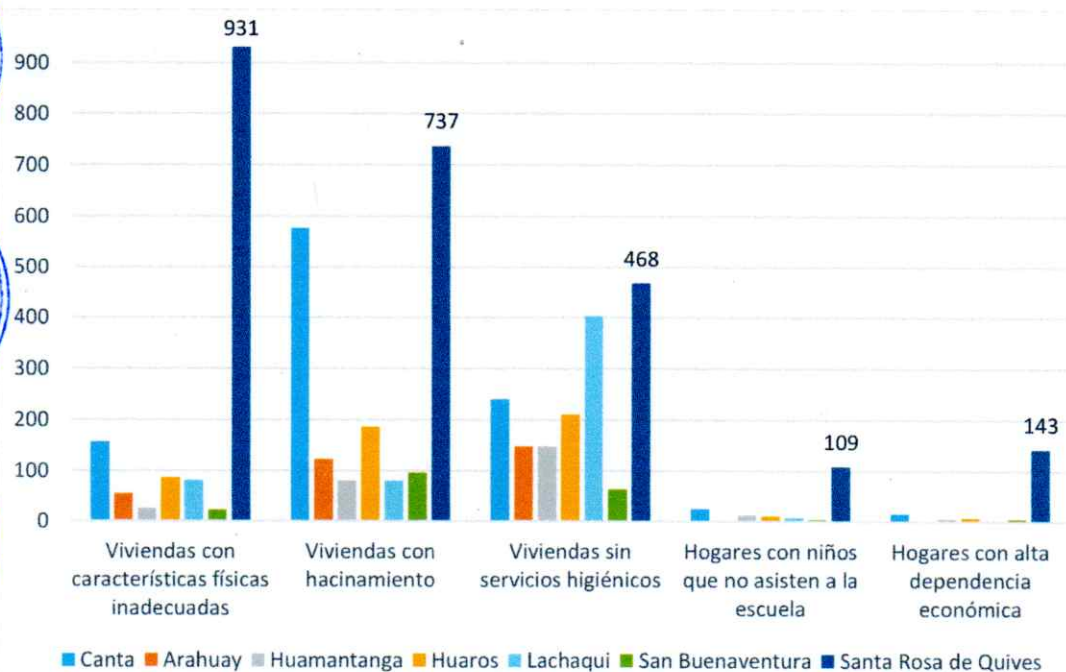
Cuadro 59: Población Censada con NBI por tipo de carencias de los distritos de la provincia de Canta en el 2017

Distrito	Total de personas	Viviendas con características físicas inadecuadas		Viviendas con hacinamiento		Viviendas sin servicios higiénicos		Hogares con niños que no asisten a la escuela		Hogares con alta dependencia económica	
		Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%
Canta	2.173	157	7,2	577	26,6	241	11,1	25	1,2	15	0,7
Arahuay	585	54	9,2	122	20,9	148	25,3	0	0,0	0	0,0
Huamantanga	636	25	3,9	81	12,7	148	23,3	12	1,9	5	0,8
Huaros	721	86	11,9	186	25,8	210	29,1	9	1,2	6	0,8
Lachaqui	812	82	10,1	81	10,0	403	49,6	7	0,9	0	0,0
San Buenaventura	547	22	4,0	96	17,6	63	11,5	3	0,5	4	0,7
Santa Rosa de Quives	5.579	931	16,7	737	13,2	468	8,4	109	2,0	143	2,6

Fuente: Perú: Mapa de Necesidades Básicas Insatisfechas 2017, INEI.

En la siguiente ilustración podemos apreciar que, al comparar los porcentajes de la población distrital con NBI, el distrito de Santa Rosa de Quives ocupa el primer lugar en las 5 NBI evaluadas, respecto a los otros distritos que conforman la provincia de Canta; mientras que, para la NBI de "Hogares con alta dependencia económica".

Gráfica 32: Porcentaje de la Población Censada con NBI por tipo de carencias de los distritos de la provincia de Canta en el 2017



Fuente: Perú: Mapa de Necesidades Básicas Insatisfechas 2017, INEI.

Con respecto a los hogares con al menos una NBI, en el distrito de Santa Rosa de Quives, se evidencia en el 2017 una disminución en relación con el porcentaje de hogares con al menos una NBI de 31,2% respecto



al año 2007 y 1993, que registró 60.7% y 79.7% respectivamente, de hogares con al menos una NBI. Se observa que, en el 2017, el distrito de Santa Rosa de Quives ocupa el primer lugar respecto al porcentaje más alto de hogares con al menos una NBI de la provincia de Canta debido a su cantidad poblacional.

Cuadro 60: Hogares con al menos una NBI de los distritos de la provincia de Padre Abad en el 1993, 2007 y 2017

Distrito	1993			2007			2017		
	Total de hogares	Con al menos una NBI		Total de hogares	Con al menos una NBI		Total de hogares	Con al menos una NBI	
		Cifras absolutas	%		Cifras absolutas	%		Cifras absolutas	%
Canta	847	320	37,8	880	340	38,6	770	225	29,2
Arahuay	246	155	63,0	266	170	63,9	274	103	37,6
Huamantanga	403	166	41,2	418	293	70,1	305	107	35,1
Huaros	386	205	53,1	310	203	65,5	300	134	44,7
Lachaqui	389	194	49,9	357	270	75,6	452	242	53,5
San Buenaventura	187	134	71,7	196	90	45,9	238	58	24,4
Santa Rosa De Quives	703	560	79,7	1.690	1.025	60,7	1.639	512	31,2

Fuente: Perú: Mapa de Necesidades Básicas Insatisfechas, 1993, 2007 y 2017, INEI.

En relación por el tipo de carencias en los hogares del distrito de Santa Rosa de Quives, la carencia "Viviendas con características físicas inadecuadas" es la que predomina en el 2017 con 275 hogares (16.8%), seguida por la NBI "Viviendas con hacinamiento" con 151 hogares (9.2%), mientras que la NBI "Viviendas sin servicios higiénicos" afecta a 156 hogares (9.5%). En la siguiente tabla se muestra de manera detallada la cantidad de hogares con NBI por el tipo de carencias.

Cuadro 61: Hogares con NBI por tipo de carencias de los distritos de la provincia de Padre Abad en el 2017

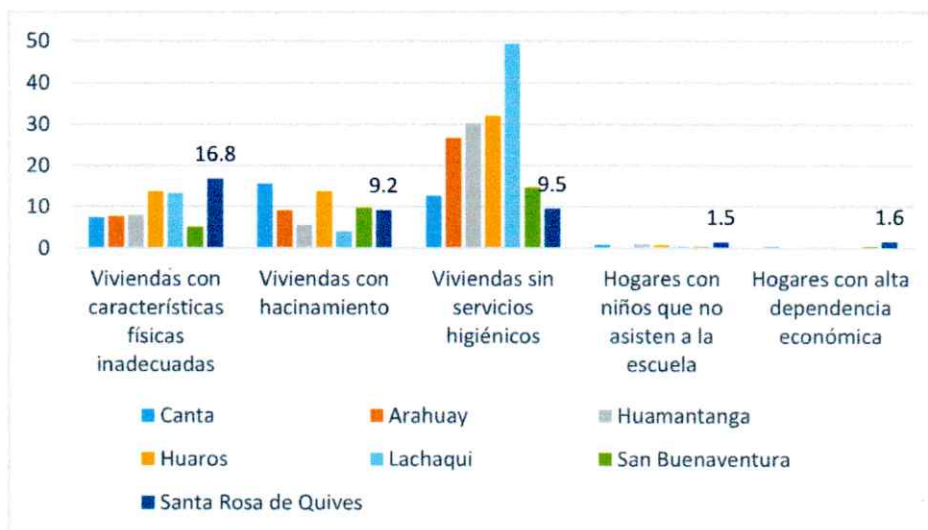
Distrito	Total hogares	Viviendas con características físicas inadecuadas		Viviendas con hacinamiento		Viviendas sin servicios higiénicos		Hogares con niños que no asisten a la escuela		Hogares con alta dependencia económica	
		Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%	Cifras absolutas	%
Canta	770	57	7,4	121	15,7	98	12,7	6	0,8	3	0,4
Arahuay	274	21	7,7	25	9,1	73	26,6	0	0,0	0	0,0
Huamantanga	305	24	7,9	17	5,6	92	30,2	3	1,0	1	0,3
Huaros	300	41	13,7	41	13,7	96	32,0	2	0,7	1	0,3
Lachaqui	452	60	13,3	18	4,0	223	49,3	2	0,4	0	0,0
San Buenaventura	238	12	5,0	23	9,7	35	14,7	1	0,4	1	0,4
Santa Rosa de Quives	1.639	275	16,8	151	9,2	156	9,5	24	1,5	26	1,6

Fuente: Perú: Mapa de Necesidades Básicas Insatisfechas 2017, INEI.

Del mismo modo, se evidencia al comparar los porcentajes de los hogares con NBI, el distrito de Santa Rosa de Quives ocupa el primer lugar en 2 de las 5 NBI evaluadas, sobre los distritos de la provincia de Canta, así mismo para la NBI "Hogares con alta dependencia económica", ocupa el primer lugar con el 1.6%.



Gráfica 33: Porcentaje de Hogares con NBI por tipo de carencias de los distritos de la provincia de Canta en el 2017



Fuente: Perú: Mapa de Necesidades Básicas Insatisfechas 2017, INEI.

5.3.7.2. ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO (IDH)

El Índice de desarrollo humano (IDH) es una medida sinóptica del desarrollo humano. Mide los adelantos medios de un país en tres aspectos básicos del desarrollo humano:

- ✓ Una vida larga y saludable, medida por la esperanza de vida al nacer.
- ✓ Conocimientos, medidos por la tasa de alfabetización de adultos (con una ponderación de dos tercios), y la combinación de las tasas brutas de matriculación primaria, secundaria y terciaria (con una ponderación de un tercio).
- ✓ Un nivel de vida decoroso, medido por el PIB per cápita (PPA, dólares EE. UU.).

Según el informe sobre Desarrollo Humano en el Perú, el cual fue elaborado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo-PNUD (2019), el distrito de Santa Rosa de Quives presenta un valor de 0.6, siendo este el segundo lugar en con el mejor desarrollo de índice de desarrollo humano en la provincia de Canta, el primero es el distrito de canta con 0.6187.

Cuadro 62: Índice de Desarrollo Humano de la provincia de Canta y distritos en el 2019

Provincia y Distritos	Población	Esperanza de vida al nacer	Población (18 años) con Educ. secundaria completa	Años de educación (Poblac. 25 y más)	Ingreso familiar per cápita	Valores normalizados					Índice de desarrollo Humano (IDH)
						Esperanza de vida al nacer	Población (18 años) con Educ. secundaria completa	Años de educación (Poblac. 25 y más)	Logro educativo	Ingreso familiar per cápita	
Canta	14.113	75,85	64,27	8,05	1.039,11	0,8476	0,6427	0,4404	0,532	0,4073	0,5684
Canta	2.411	76,68	63,86	10,13	1.142,12	0,8614	0,6386	0,5866	0,612	0,4491	0,6187
Arahuay	675	73,24	68,86	6,37	477,58	0,8039	0,6886	0,3216	0,4706	0,1795	0,408
Huamantanga	951	74,43	58,98	7,56	364,48	0,8239	0,5898	0,4056	0,4891	0,1337	0,3777
Huaros	617	76	59,41	7,92	472,2	0,8499	0,5941	0,4308	0,5059	0,1774	0,4241
Lachaqui	766	74,23	66,52	7,53	516,95	0,8204	0,6652	0,4037	0,5182	0,1955	0,4364
San Buenaventura	533	76,03	68,46	8,48	490,37	0,8505	0,6846	0,4703	0,5674	0,1847	0,4467
Santa Rosa De Quives	8.161	76,38	64,47	7,46	1.261,39	0,8564	0,6447	0,3987	0,597	0,4975	0,6

Fuente: Índice de Desarrollo Humano, PNUD (2019)



5.3.8. SERVICIOS SOCIALES

La Municipalidad distrital de Santa Rosa de Quives ha venido conformando diversos grupos y comités para brindar diferentes tipos de servicios sociales para la población durante los últimos 11 años, los cuales se encuentran detallados en el siguiente cuadro.

Cuadro 63: Servicios Sociales del distrito de Santa Rosa de Quives

INDICADOR	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total de clubes de madres	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total de comedores populares	6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Total de comités del Programa de Vaso de Leche	20	20	20	20	25	20	20	20	13	13	13
Total de organizaciones juveniles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Sistema de Información Regional para la Toma de Decisiones (SIRTOD).

Los Programas Sociales que viene beneficiando a los pobladores son el Vaso de leche con 202 familias beneficiarias, Pensión 65 con 129 usuarios, Programas Contigo que beneficia a 30 usuarios y Programa JUNTOS que beneficia a 35 usuarios.

Cuadro 64: Programas Sociales del Distrito de Santa Rosa de Quives

Programa Social	Total de Beneficiarios
Vaso de Leche	202
Pensión 65	129
Programa Contigo	30
Programa Juntos	35

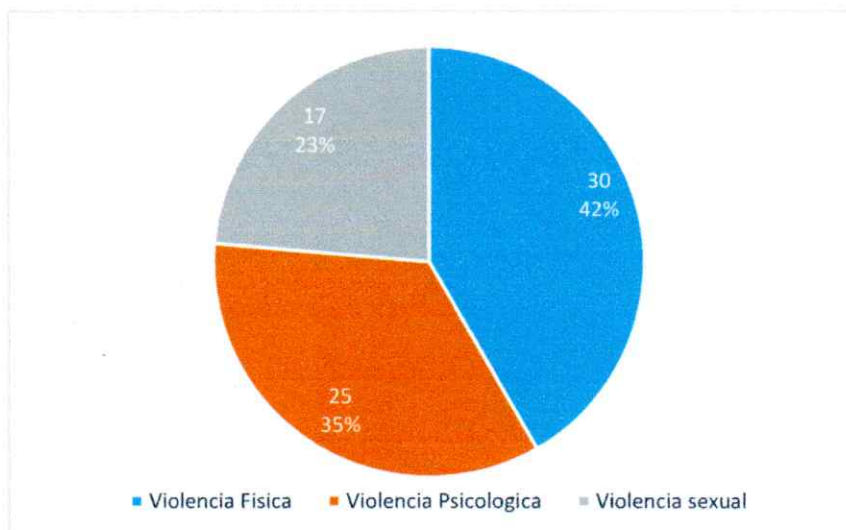
Fuente: Elaboración Propia

5.3.9. VIOLENCIA

5.3.9.1. VIOLENCIA FAMILIAR

De acuerdo con el Plataforma Nacional GeoPerú reportó los casos de violencia familiar para el distrito de Santa Rosa de Quives en el 2019, de los cuales los tipos de violencia física y psicológica son las más frecuentes con 30 y 25 de casos respectivamente, asimismo de acuerdo con lo declarado por los funcionarios de la municipalidad de Santa Rosa de Quives, se viene dando un incremento de casos de violencia familiar.

Gráfica 34: Casos de Violencia Familiar registrados en el distrito de Santa Rosa de Quives en el 2019



Fuente: GEO PERU.

5.3.10. SEGURIDAD CIUDADANA

En el distrito de Santa Rosa de Quives, los casos de violencia ascienden a 85 casos en lo que va del año, en el caso de los niños, niñas y adolescentes, se tiene registrado 25 casos, para las personas discapacitadas, en lo que va el año no se registra algún tipo de violencia y por último para las personas adultas mayores, se registra 17 casos de violencia en lo que va del año.

Nº	Tipo de Violencia	Casos Registrados
1	Violencia contra la mujer	85
2	Violencia contra los niños, niñas y adolescentes	25
3	Violencia contra las personas discapacitadas	0
4	Violencia contra las personas adultas mayores	17

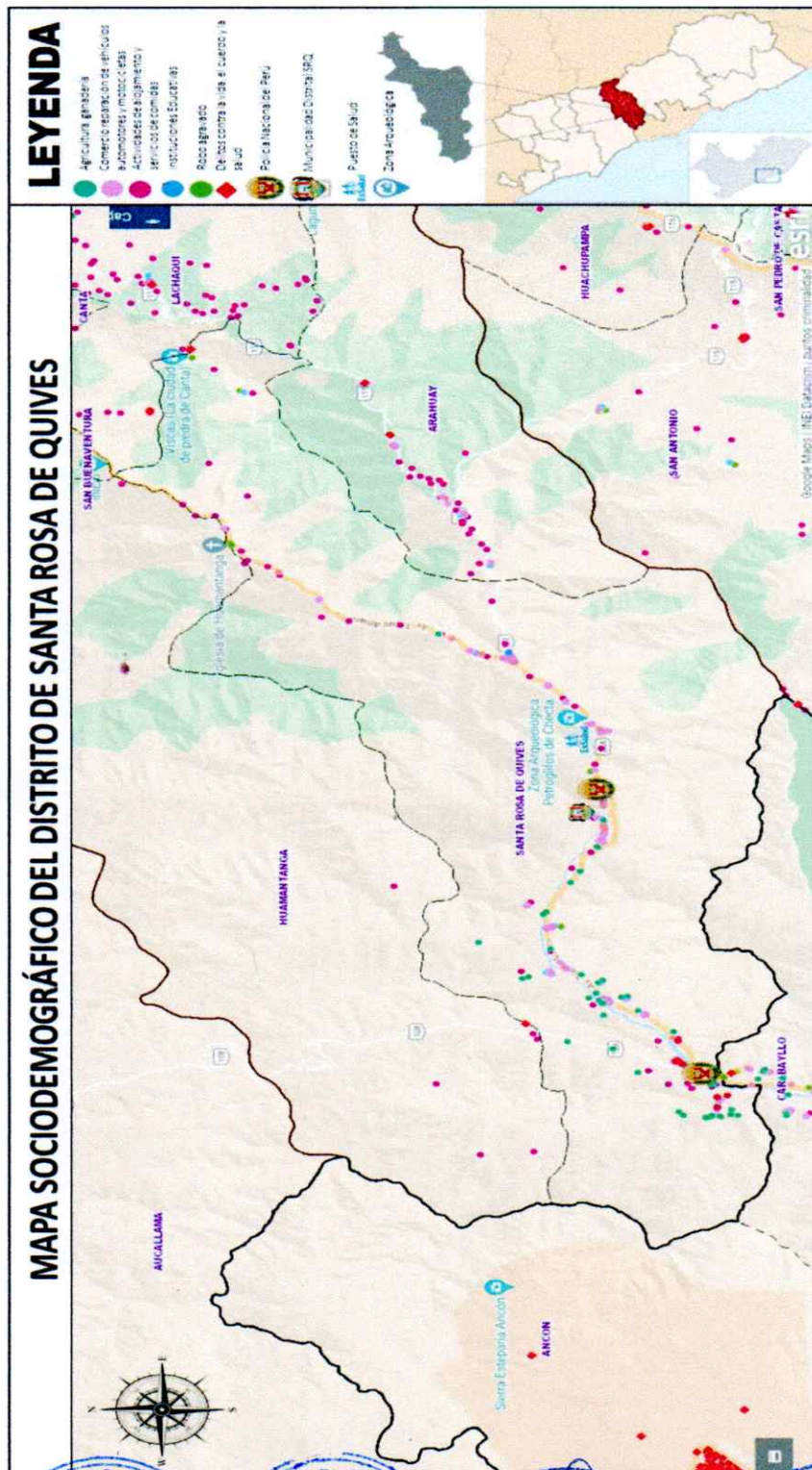
Fuente: Elaboración Propia

5.3.10.1. Situación de los servicios para atender la violencia en el territorio (legal, psicológico, PNP, otros):

Actualmente en el Distrito de Santa Rosa de Quives los servicios para atender la violencia en el territorio en la Municipalidad se cuentan con una Oficina de DEMUNA que articula con las Instituciones como la Fiscalía, Centro de Emergencia Mujer (CEM) y la Policía Nacional del Perú (PNP) en la cual se deriva todos los casos.



Gráfica 35: Mapa Sociodemográfica del distrito de Santa Rosa de Quives



Fuente: Elaboración Propia



RESUMEN DE LA DIMENSION SOCIODEMOGRAFICA

Cuadro 65: Matriz de problemas públicos de la dimensión sociodemográfica

DIMENSION	PROBLEMA PUBLICO	CAUSAS	INDICADOR	TIPO DE INDICADOR (RESULTADO / PRODUCTO)	POLITICA NACIONAL VINCULADA
SOCIODEMOGRAFICA	Alto nivel de desnutrición infantil	Control deficiente en el sistema de salud infantil. Falta de orientación a los padres de familia respecto a una adecuada atención para el cuidado de sus menores hijos. Falta de higiene en los alimentos para ingerirlos, malos hábitos de limpieza de manos Falta de servicios higiénicos adecuados para las familias de las zonas rurales	Porcentaje de desnutrición crónica en niños menores de 5 años	Resultado	Política Nacional Multisectorial de Salud
	Alto nivel de anemia infantil	La cultura sanitaria es deficiente en el distrito. Los servicios higiénicos no son los adecuados y el agua no es tratada para el consumo humano. Prevalencia de alimentos procesados y alimentos bajos en hierro. Problemas de salud en los niños presentando diarreas y parasitosis.	Porcentaje de anemia en menores de 36 meses	Resultado	Política Nacional Multisectorial de Salud
	Bajos logros de aprendizaje en los estudiantes en los EBR	La infraestructura de las II.EE. no son las adecuadas. No cuentan con espacios recreativos y mobiliarios. Equipos tecnológicos deficientes. Entrega de materiales educativos a destiempo. Deficiente mantenimiento de las II.EE.	Porcentaje de estudiantes del 2° grado de secundaria en el nivel satisfactorio de comprensión lectora	Resultado	Política de atención educativa para la población de ámbitos rurales
			Porcentaje de estudiantes del 2° grado de secundaria en el nivel satisfactorio de matemática	Resultado	Política de atención educativa para la población de ámbitos rurales





Niveles altos de inseguridad ciudadana	Presencia de casos de violencia familiar. La presencia de la policía es limitada por falta de personal y movilidad.	Porcentaje de la población con percepción de inseguridad ciudadana	Resultado	Política Nacional de Seguridad y defensa nacional
--	---	--	-----------	---

Elaboración: Equipo Técnico

MATRIZ DE BRECHAS DIMENSION SOCIODEMOGRAFICA

Cuadro 66: Matriz de Brechas Dimensión Sociodemográfica Alto nivel de desnutrición infantil

PROBLEMA INDICADOR	Alto nivel de desnutrición infantil					
	Porcentaje de desnutrición crónica en niños menores de 5 años					
	2020		2021		2022	
NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS	VOp	VOb	Brecha	VOp	VOb	Brecha
Distrito de Santa Rosa de Quives	0%	33.1%	33.1%	0%	33.1%	33.1%
				0%	29.5%	29.5%

Elaboración: Equipo Técnico

Cuadro 67: Matriz de Brechas Dimensión sociodemográfica Alto nivel de anemia infantil

PROBLEMA INDICADOR	Alto nivel de anemia infantil					
	Porcentaje de anemia en menores de 36 meses					
	2020		2021		2022	
NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS	VOp	VOb	Brecha	VOp	VOb	Brecha
Distrito de Santa Rosa de Quives	0%	34.5%	34.5%	0%	31.5%	31.5%
				0%	28.5%	28.5%

Elaboración: Equipo Técnico

Cuadro 68: Matriz de Brechas Dimensión sociodemográfica logros de aprendizaje comprensión lectora

PROBLEMA INDICADOR	Bajos logros de aprendizaje en los estudiantes en EBR					
	Porcentaje de estudiantes del 2° año de secundaria en el nivel satisfactorio de comprensión lectora					
	2019		2020		2021	
NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS	VOp	VOb	Brecha	VOp	VOb	Brecha
Distrito de Santa Rosa de Quives	100%	14%	86%	100%	100%	0%
				100%	100%	0%

Elaboración: Equipo Técnico



Cuadro 69: Matriz de brechas dimensión sociodemográfica logros de aprendizaje de matemática

PROBLEMA INDICADOR NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS	Bajos logros de aprendizaje en los estudiantes en EBR					
	2019			2020		
	VOp	Brecha	VOp	Brecha	VOp	Brecha
Distrito de Santa Rosa de Quives	100%	70.5%	SI	SI	SI	SI

Elaboración: Equipo Técnico

Cuadro 70: Matriz de Brechas Dimensión sociodemográfica- inseguridad ciudadana

PROBLEMA INDICADOR NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS	Niveles altos de inseguridad ciudadana					
	2019			2020		
	VOp	Brecha	VOp	Brecha	VOp	Brecha
Distrito de Santa Rosa de Quives	SI	SI	SI	SI	SI	SI

Elaboración: Equipo Técnico

MATRIZ DE POTENCIALIDADES DE LA DIMENSION SOCIODEMOGRAFICA

POTENCIALIDADES	ALCANCE (REGIONAL, PROVINCIAL Y DISTRITAL)	BENEFICIOS U OPORTUNIDADES PARA EL APROVECHAMIENTO	LIMITACIONES Y/O CAPACIDADES TERRITORIALES PARA SU APROVECHAMIENTO
Demográfico	Región Lima, Provincia de Canta, Distrito de Santa Rosa de Quives	Políticas de desarrollo humano, como la atención de salud y educación de calidad. Participación de los jóvenes en los centros de trabajo. Acumulación acelerada del capital.	Limitaciones: - Los bajos logros de aprendizaje que se presentan en el nivel secundario y que se agudizan para la educación superior generando limitaciones en la población y por ende al territorio. - Se presentan casos de desnutrición crónica y anemia infantil los cuales inciden directamente en el desarrollo cognitivo de las personas. Capacidades - El distrito posee variabilidad climática que permite una diversificación productiva. - Mayor relevancia a políticas públicas referidas a salud y educación.

Elaboración: Equipo Técnico



5.4. DIMENSION AMBIENTAL:

5.4.1. FÍSICO

5.4.1.1. ESPACIO FÍSICO.

El Departamento de Lima es uno de los 24 Departamentos que conforman la Republica del Perú, Está ubicado en la costa central del país, conformada por 10 Provincias y 43 Distritos, dentro de ellos se encuentra la Provincia de Canta con 7 Distritos cuya superficie Territorial es de 1687.29 Km².

El distrito de Santa Rosa de Quives es uno de los siete Distritos que conforman la Provincia de Canta, el cual posee 364.4 Km² y una Altitud de 940 m.s.n.m.

5.4.1.2. TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN

En la vertiente centro-occidental de los Andes se ubica el departamento de Lima. Sus condiciones climáticas están determinadas por su cercanía al mar al oeste y la altitud hacia el este, que definen 12 tipos de climas.

El clima predominante y que abarca alrededor del 50% de su ámbito, desde el nivel del mar hasta aproximadamente los 1 500 m s. n. m., es el tipo E(d)B', clima árido con deficiencia de humedad en todas las estaciones del año, y templado (Mapa N° 3.15). Lima, capital del país, es una de las ciudades más grandes del mundo ubicada en un desierto, donde al año solo precipita 8 mm en forma de lloviznas, con un máximo de 1 a 2 mm entre julio y setiembre. La estacionalidad de las temperaturas del aire está fuertemente regulada por el mar adyacente. Las temperaturas máximas en la estación de Campo de Marte fluctúan en el año entre 18 °C en agosto y 26.7°C en febrero, mientras que la temperatura mínima oscila entre 13.5 °C en agosto y 19°C en febrero. Sobre los 1 500 m s. n. m. y conforme se incrementa la altitud hacia el este, aparecen los climas semiáridos, D(i)B', D (i, p) B' y D(i) C', templados y fríos, respectivamente, que se emplazan en la parte media de las cuencas hidrográficas. Conforme se asciende, se presentan los climas semisecos con invierno seco, y frío, C(i)C'; semiseco y frío, con otoño e inviernos secos, C (o, i) C'; y semiseco con invierno seco, y templado, C(i)B'.

El clima glaciario se presenta sobre los 5 000 m s. n. m. En las partes altas del departamento que corresponden a la cabecera de cuenca de los principales ríos ubicados en el ámbito de la provincia de Canta, se emplazan los climas B(r)D', lluvioso con humedad abundante en todas las estaciones del año y semirrido, y B(i)C, lluvioso y frío.

5.4.1.3. Cuencas hidrográficas.

Políticamente la cuenca del río Chillón se encuentra ubicada en su mayoría en el Departamento de Lima y en menor proporción en el departamento de Junín; enmarcándose en la provincia de Lima, Callao, Canta, Huarochirí y Yauli respectivamente. La demarcación política de la cuenca se indica en el siguiente cuadro:

Cuadro 71: Ámbitos políticos en la Unidad Hidrográfica del río Chillón

Provincia	Distritos	Área Km ²	Porcentaje (%)
Canta	Santa Rosa de Quives	364.09	16.38
	Arahuay	135.73	6.11
	Huamantanga	402.60	18.12
	Lachaqui	128.74	5.79
	San Buenaventura	108.72	4.89
	Canta	135.77	6.11
	Huaros	326.48	14.69

Fuente: INEI

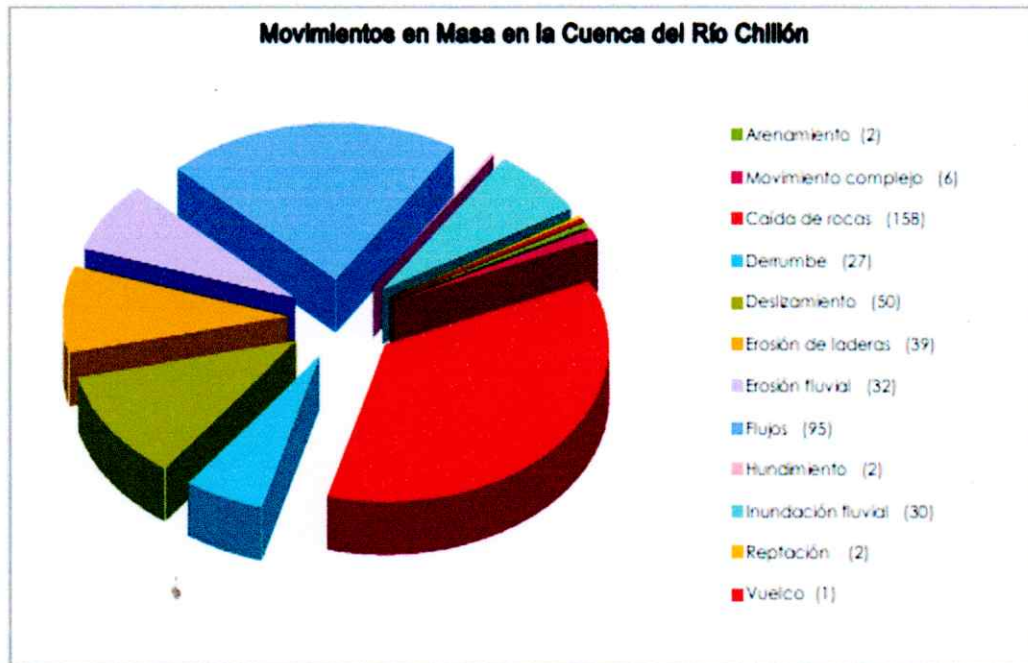
Por otro lado, en la cuenca del río Chillón, Se han registrado 95 flujos (86 flujos de detritos y 9 flujos de lodo), 158 caídas de rocas, 27 derrumbes, 30 inundaciones fluviales, 30 procesos de erosión fluvial, 39

75



procesos de erosión de ladera y 50 deslizamientos. En menor cantidad se registraron 2 hundimientos, 2 procesos de reptación y un vuelco. En total se tiene registrados 444 fenómenos. De dicho inventario se obtuvo la estadística resumida en la figura 1 de la cual se establece que en la cuenca del río Chillón existe una mayor frecuencia de caídas de rocas y deslizamientos. A continuación, se presenta una descripción de los diferentes tipos de procesos registrados en la cuenca del río Chillón.

Gráfica 36: Movimientos de Masa de la cuenca del Río Chillón



Fuente: Reporte INGEMMET

En la cuenca del río Chillón se han identificado del estudio "Peligros Geológicos en la cuenca del río Chillón" (Villacorta y otros, 2010), un total de 56 zonas críticas, se muestran de manera resumida las zonas críticas identificadas en la cuenca del río Chillón, las cuales se agrupan por provincias. Se presenta el tipo de peligro en cada el sector y las recomendaciones generales sugeridas para afrontar sus efectos.

Cuadro 72: Zonas Críticas del Distrito de Santa Rosa de Quives

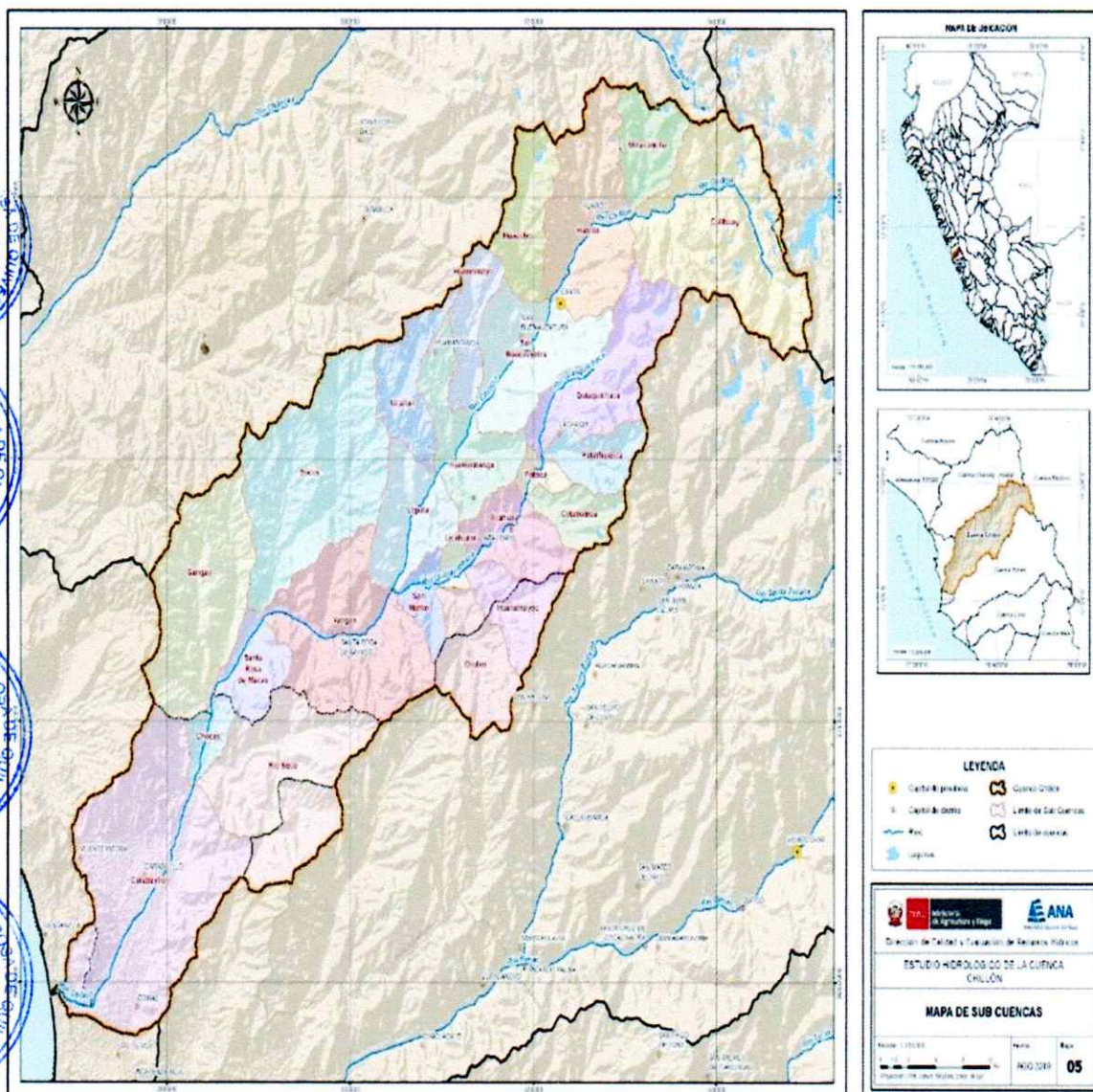
Nº	Código BDGR	Peligro geológico	Paraje	Recomendaciones
1	154711589	Flujo de Detritos	Qda. Tumaringa. Afluente de la Qda. Socos.	No permitir el crecimiento urbano en el cauce de la quebrada.
2	154711600	Inundación	Sector Homillo	Mantener limpio el cauce.
3	154711603	Flujo de Detritos	Qda. Rio Seco	No permitir el crecimiento urbano en el cauce de la quebrada.
4	154711604	Flujo de Detritos	Quebrada tributaria a la Quebrada Carriza	No permitir el crecimiento urbano en el cauce de la quebrada.
5	154711614	Flujo de Detritos	Alrededores de la localidad de Agua y Granjas	No permitir el crecimiento urbano en el cauce de la quebrada.
6	154711119	Inundación Fluvial	Huarabi	Mantener limpio el cauce.



7	154711125	Huayco	Quebrada Alcaparrosa, Quebrada Huerta Vieja, Qda. Santo Toribio	No permitir el crecimiento urbano en el cauce de la quebrada.
8	154711066	Flujo, inundación	Picullo	Mantener limpio el cauce y no permitir el crecimiento urbano en el cauce de las quebradas aledañas.
9	154741332	Caída de rocas	Challallo	Desquinchar bloques inestables.
10	154711593	Avalancha de Rocas, flujo	Cerro Jarro Quebrado, Cerro Marota, Cerro Río Pampa	Desquinchar bloques inestables. Limpieza y canalización de cauces de quebradas

Fuente: Reporte INGEMMET

Gráfica 37: Mapa de cuencas del río Chillón



Fuente: Reporte del ANA





5.4.2. BIOLÓGICO (FLORA Y FAUNA)

5.4.2.1. Situación de la flora y fauna de diversidad de especies vegetales, animales:

La diversidad florística del distrito de Santa Rosa de Quives está conformada por 453 especies de plantas vasculares, pertenecientes a 291 géneros y 77 familias. Los Pteridófitos (Smith et al., 2006) son un grupo taxonómico representado con solo 6 especies (1%). Las Gnetophytas están representadas con una sola especie (0.2%). Las Eudicotiledóneas, con 378 especies (83%), son el grupo mejor representado. Las Monocotiledóneas, con 68 especies, representan el 15% de la flora. Las familias más representativas son Asteraceae (14.6%), Poaceae (9.1%), Solanaceae (7.1%), Malvaceae (6.4%), Fabaceae (6.0%), Convolvulaceae (3.5%), Amaranthaceae (3.3%), Euphorbiaceae (3.1%), Boraginaceae y Cactaceae (2.4% cada una). Estas 10 familias hacen el 57.8 % del total de especies. El número más alto de géneros ha sido encontrado en las familias: Asteraceae con 45 géneros, Poaceae (29), Fabaceae (21), Malvaceae (17), Solanaceae (14), Cactaceae (9), Euphorbiaceae (8), Boraginaceae (7), Lamiaceae y Brassicaceae con 6 cada una. Estas 11 familias hacen el 55.7% del total de géneros.

En cuanto a los hábitos presentes, las herbáceas constituyen el 65% de las especies, siendo la mayoría estacionales, apareciendo con las primeras lluvias y destacando en casi todos los tipos de vegetación. Los arbustos y subfrutices representan el 32%, y dan el aspecto característico a la formación de arbustos dispersos más gramíneas.

Finalmente, las especies arbóreas constituyen el 3% restante. Santa Rosa de Quives alberga 62 especies endémicas para el Perú, de las cuales 17 están restringidas al departamento de Lima y una especie (Senecio velardei) es endémica para el valle del Chillón. Se documenta por primera vez 10 especies de plantas vasculares para el departamento de Lima.

5.4.2.2. Tenencia jurídica de tierras

Según la FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación la tenencia jurídica se define por la relación entre personas o individuos con la tierra, llamándose tierra, no solo a los recursos del suelo, sino también a los recursos del agua y los árboles, la tenencia jurídica es un conjunto de normas que permite asignar derechos de propiedad de la tierra a las sociedades, incluyendo normas de utilización, control y transferencia de tierras, así como responsabilidades y limitaciones sobre esta.

Los conflictos entre concesionarios forestales y agricultores que ocupan tierras forestales dentro de las concesiones se generan muchas veces porque los agricultores desconocen los derechos cedidos para la actividad forestal y aducen que al no generar las concesiones una propiedad del territorio existe el derecho del agricultor para el desarrollo de su actividad.

Existen también casos en los que los mismos titulares de la actividad forestal desarrollan actividades agrícolas dentro de la concesión forestal, generando los mismos efectos negativos que la agricultura que realizan los invasores en concesiones forestales.

5.4.2.3. Cobertura vegetal y forestal

Formaciones vegetales en el presente se identificaron cuatro formaciones vegetales:

Piso desértico, ubicado entre los 550 y 1000 m, comprende las localidades de Trapiche, Zapán, Macas, Huarabí bajo y Yangas, se caracteriza por la casi nula precipitación en todo el año, y una vegetación muy rara con algunos cactus muy dispersos.

Piso de cactáceas columnares, situado entre los 1000 y 2300 m, comprende las localidades de Santa Rosa, Apán, Yaso y Pichu-Pichu, se caracteriza por la escasa precipitación de enero a marzo y una vegetación con predominio de cactáceas columnares. Monte ribereño, conformada por la vegetación del cauce del río Chillón, entre los 550 y 2000 m; es una formación siempre verde caracterizada por la presencia de plantas de orilla de arroyos y de las riberas, con predominio de arbustos y algunos árboles. Formación de arbustos



dispersos más gramíneas (Matorral), localizado entre 2300 y 3200 m, presenta plantas de climas templados y de hábitats moderadamente húmedos, y son comunidades arbustivas entremezcladas con hierbas anuales y perennes.

5.4.3. Calidad Ambiental

5.4.3.1. Calidad Del Agua

La Autoridad Nacional del Agua desde el 2015 ha ejecutado el monitoreo de la calidad ambiental del agua en la cuenca hidrográfica del río Chillón, uno de los puntos de monitoreo Se ubica en el distrito de Santa Rosa de Quives. A continuación, se presenta un gráfico sobre comportamiento hidrológico.

Gráfica 38: Caudal INS 1HOR (m³/s): Estación Obrajillo – Río Chillón



Fuente: Observatorio del Agua – ANA.

La Cuenca Chillón presenta una superficie de 2,211.00 km², según el "Estudio de Delimitación y Codificación de las Unidades Hidrográficas del Perú", aprobado con Resolución Ministerial N° 033-2008-AG.CONSUMO ADECUADO DEL LIQUIDO ELEMENTAL.

A continuación, se presentan algunas de las características generales:

Ubicación de la Cuenca:

- **Ubicación Política:** Comprende el siguiente ámbito político:

Cuadro 73: Ámbito Político

Departamento	Provincia	Distritos
Callao	Callao	Ventanilla (0.67 %)
Lima	Canta	Santa Rosa De Quives (18.51 %), Lachaqui (5.80 %), Huamantanga (18.24 %), Canta (6.06 %), San Buenaventura (4.85 %), Huaros (14.72 %), Arahuay (6.10 %)
Lima	Huarochoirí	San Antonio (6.27 %)
Lima	Lima	Carabayllo (14.11 %), Comas (2.17 %), Puente Piedra (2.16 %)

Fuente: Observatorio del Agua – ANA.

- **Ubicación Administrativa:** Comprende el siguiente ámbito administrativo:



Cuadro 74: Ámbito Administrativo

Autoridad Administrativa del Agua	Administración Local del Agua
Cañete-Fortaleza	Chillón-Rímac-Lurín

Fuente: Observatorio del Agua – ANA.

Principales Características Geomorfológicas:

Cuadro 75: Principales Características Geomorfológicas

Características Geomorfológicas de la Cuenca	Valor
Área (km ²) *	2,211.00
Perímetro (km) *	306.09
Longitud río (km) *	131.14
Pendiente cauce principal (%) **	3.69
Ancho Promedio (km) **	16.86
Índice Compacidad o coeficiente de Gravelius (kc) **	1.84
Rectángulo Equivalente, lado mayor (km) **	136.89
Rectángulo Equivalente, lado menor (km) **	16.15
Tiempo de Concentración (minutos) **	605.00
Tiempo de Concentración (metodología) **	Kirpich

Fuente: Observatorio del Agua – ANA.

En tal sentido, el agua es un recurso escaso que requiere de un uso racional a fin de garantizar su disponibilidad en cantidad suficiente para toda la población, tarea en la cual está comprometida el Distrito de Santa Rosa de Quives y hacer un uso responsable del agua en casa no significa renunciar a la comodidad, se trata de aprender a valorar los recursos naturales que tenemos y a los que mucha gente en todo el mundo todavía no puede acceder. Como norma general, un grifo abierto supone un consumo de 5 litros por minuto.

5.4.3.2. Calidad De Suelo

El problema público relacionado a la calidad de suelo es el desconocimiento para la segregación de los residuos sólidos, el cual constituye una potente fuente de contaminación sanitaria y ambiental; la inadecuada disposición final además de impactar en los recursos naturales y la salud de la población incide directamente en la afectación del paisaje. De acuerdo con el PLANEFA del Distrito de Santa Rosa de Quives, el crecimiento poblacional de la ciudad aumenta la generación de residuos sólidos y eleva el déficit de recolección de residuos sólidos y el incremento de las áreas de riesgo ambiental, evidenciándose inadecuada disposición en lugares inadecuados como son las áreas degradadas por residuos sólidos.

5.4.4. FUENTES DE CONTAMINACION AMBIENTAL

5.4.4.1. Composición De Residuos Sólidos Domiciliarios

Según el reporte del distrito de Santa Rosa de Quives en el Sistema de Información para la Gestión de Residuos Sólidos (SIGERSOL) sobre la composición de Residuos Sólidos domiciliarios se tiene con mayor cantidad y frecuencia tanto para el año 2020 y 2019 con un 48.61% de residuos sólidos.

Cuadro 76: Composición de Residuos sólidos domiciliarios

Composición de residuos sólidos domiciliarios		
Residuos Orgánicos	Porcentaje de los residuos sólidos	
	2020	2019
Residuos de alimentos	48,61 %	48,61 %
Residuos de maleza, poda y madera	1,12 %	1,12 %
Otros residuos orgánicos	0,00 %	0,00 %
Papel	Porcentaje de los residuos sólidos	
Blanco	1,06 %	1,06 %
Periódico	1,08 %	1,09 %
Mixto	1,42 %	1,42 %
Cartón	Porcentaje de los residuos sólidos	
Blanco (liso y cartulina)	0,89 %	3,19 %
Marrón (Corrugado)	1,00 %	0,00 %
Mixto	1,30 %	0,00 %
Vidrio	Porcentaje de los residuos sólidos	
Transparente	3,28 %	3,28 %
Otros colores (marrón - ámbar, verde, azul)	0,00 %	0,00 %
Otros (vidrio de ventana)	0,00 %	0,00 %
Plástico	Porcentaje de los residuos sólidos	
Tereftalato de polietileno	5,19 %	5,19 %
Polietileno de alta densidad	1,04 %	1,04 %
Polietileno de baja densidad	0,00 %	0,00 %
Polipropileno	0,00 %	0,00 %
Poliestireno	0,00 %	0,00 %
Policloruro de vinilo	0,00 %	0,00 %
Otros plásticos	0,00 %	1,01 %
Tetra brik (envases multicapa)	0,42 %	0,00 %
Metales	Porcentaje de los residuos sólidos	
Lata (Hojalata)	2,53 %	2,53 %
Acero	0,00 %	0,00 %
Fierro	0,00 %	0,00 %
Aluminio	0,00 %	0,00 %
Otros Metales	0,00 %	0,00 %
Residuos no aprovechables	Porcentaje de los residuos sólidos	
Bolsas plásticas	7,88 %	6,63 %
Papel higiénico/Pañales/toallas sanitarias	8,78 %	8,78 %
Pilas	0,04 %	0,04 %
Tecnopor (poliestireno expandido)	2,81 %	2,81 %
Otros no aprovechables	0,12 %	11,54 %
Residuos Inorgánicos	Porcentaje de los residuos sólidos	
Otros residuos inorgánicos	0,00 %	0,66 %

Fuente: Ministerio del Ambiente (SGRS)

5.4.4.2. Limpieza Pública

La Municipalidad distrital de Santa Rosa de Quives, tiene un Área de Limpieza pública conforme a su organigrama funcional, sin embargo, el Área de la gestión y manejo de los residuos sólidos del distrito, y no han sido implementado, por el momento el municipio realiza el barrido de sus principales calles, recolección, transporte y disposición final de los residuos sólidos municipales. En su sistema de gestión de residuos sólidos de dicho municipio se constató lo siguiente:



La Municipalidad Distrital de Santa Rosa de Quives no cuenta con los siguientes instrumentos de gestión, Programa de Minimización, Segregación en la Fuente y Recolección Selectiva de Residuos Sólidos Domiciliarios, Estudio de Caracterización de Residuos Sólidos y el Plan de Manejo de Residuos Sólidos. - Respecto a las normativas locales en materia de residuos sólidos, se tuvo acceso a la Ordenanza N° 047-2009-MDSRQ, que aprueba el régimen tributario de los arbitrios municipales de limpieza pública parques y jardines públicos del distrito, el mismo que a la fecha requiere de una actualización, por otro lado, no se tuvo información ni referencias de su aplicación del cuadro de infracciones y sanciones en materia de residuos sólidos, así como el régimen de formalización de recicladores.

Todos los residuos generados en el distrito de Santa Rosa de Quives, son recolectados y trasladados al botadero de residuos ubicado a 2 700 m al norte del pueblo de Trapiche, camino a la comunidad de Portachuelo, conforme a la georreferenciación del Cuadro N° 39, en una cantidad de siete (7) Tn/semana de residuos; las dimensiones de la poza de cantera actual es 50 x 80 x 15 metros. En dicho lugar no hay ningún sistema de control de emisiones de gases ni de lixiviados, no hacen soterrado de residuos, no hay control del peso de la cantidad de residuos depositados, no realizan fumigación y desratización del botadero, no existe cerco perimétrico, no existe señalización de medidas preventivas ni de seguridad y se constató varios puntos del botadero en proceso de quema a cielo abierto, en las zonas de depósito fresco se observó materia orgánica en proceso de descomposición con proliferación de vectores voladores. Sin embargo, no se evidenció presencia de animales domésticos, ni presencia de recicladores, tampoco aves carroñeras o de rapiña. De acuerdo a la versión del funcionario municipal, aún no tienen previsto ningún proyecto de Relleno Sanitario, tampoco han previsto la clausura del botadero actual y la recuperación del Área degradada.

La Municipalidad Distrital de Santa Rosa de Quives realiza el barrido de calles diariamente con su personal de limpieza en horarios establecidos por la misma, la recolección de los residuos sólidos se realiza a través de un vehículo con capacidad de carga de 14 toneladas, con su chofer y ayudantes debidamente implementados, quienes realizan la labor de recolección, transporte y disposición final.

5.4.4.3. Residuos Sólidos

Ubicación: El botadero municipal se ubica a 2 700 m al norte del pueblo de Trapiche, camino a la comunidad de Portachuelo al norte del Anexo de Trapiche, en la jurisdicción del distrito de Santa Rosa de Quives, conforme a la georreferenciación del Cuadro N° 14, el área impactada es 1 000 m2 aproximadamente.

Descripción: El botadero opera a cielo abierto en una cantera abandonada, que y recibe 7 Tn/semana de residuos las dimensiones de la poza actual es 50 x 80 x 15 metros. No existe ningún sistema de control de emisiones de gases, control de lixiviados, no hacen soterrado de residuos, no hay control del peso de la cantidad de residuos depositados, no existe señalización de medidas preventivas ni de seguridad, durante el tiempo de la visita realizada no se evidenció presencia de animales domésticos, ni presencia de recicladores, no realizan fumigación y desratización del botadero, no existe cerco perimétrico, y se constató varios puntos del botadero en proceso de quemado a cielo abierto.

Cuadro 77: Geolocalización de los Botaderos Municipales

N°	Identificación del lugar	Coordenadas	Altitud
1	Botadero municipal de residuos sólidos municipales, en los arenales, al norte de Anexo de Trapiche, en la jurisdicción del distrito de Santa Rosa de Quives. El área total ocupada es 1 000 m2 aproximadamente	1 8L 286800E 8706343N	639 m.s.n.m
2		1 8L 28681 0E 8706383N	637 m.s.n.m

Fuente: INFORME N° 360-201 3-0EPA/DF

5.4.4.4. Residuos Sólidos Recogidos Por El Vehículo

Según la capacidad del vehículo de recojo de residuos sólidos, el nivel de efectividad de recolección por viaje es del 80%, sin embargo, solo realizan el recorrido 5 veces a la semana, realizando el recorrido una vez por día.

Cuadro 78: Residuos sólidos recogidos por el vehículo

Placa	EAC429
Capacidad por viaje (t)	14
Efectividad de recolección por viaje (%)	80%
Promedio de viajes por turno	1
Promedio de turnos por día	1
Días trabajados en la semana	5
Recolección media diaria (t)	8
Recolección anual (t)	2920

Fuente: Ministerio del Ambiente (SGRS)- año 2022

5.4.4.5. Disposición Final:

Relleno sanitario: Relleno Sanitario El Zapallal

Datos del Relleno Sanitario

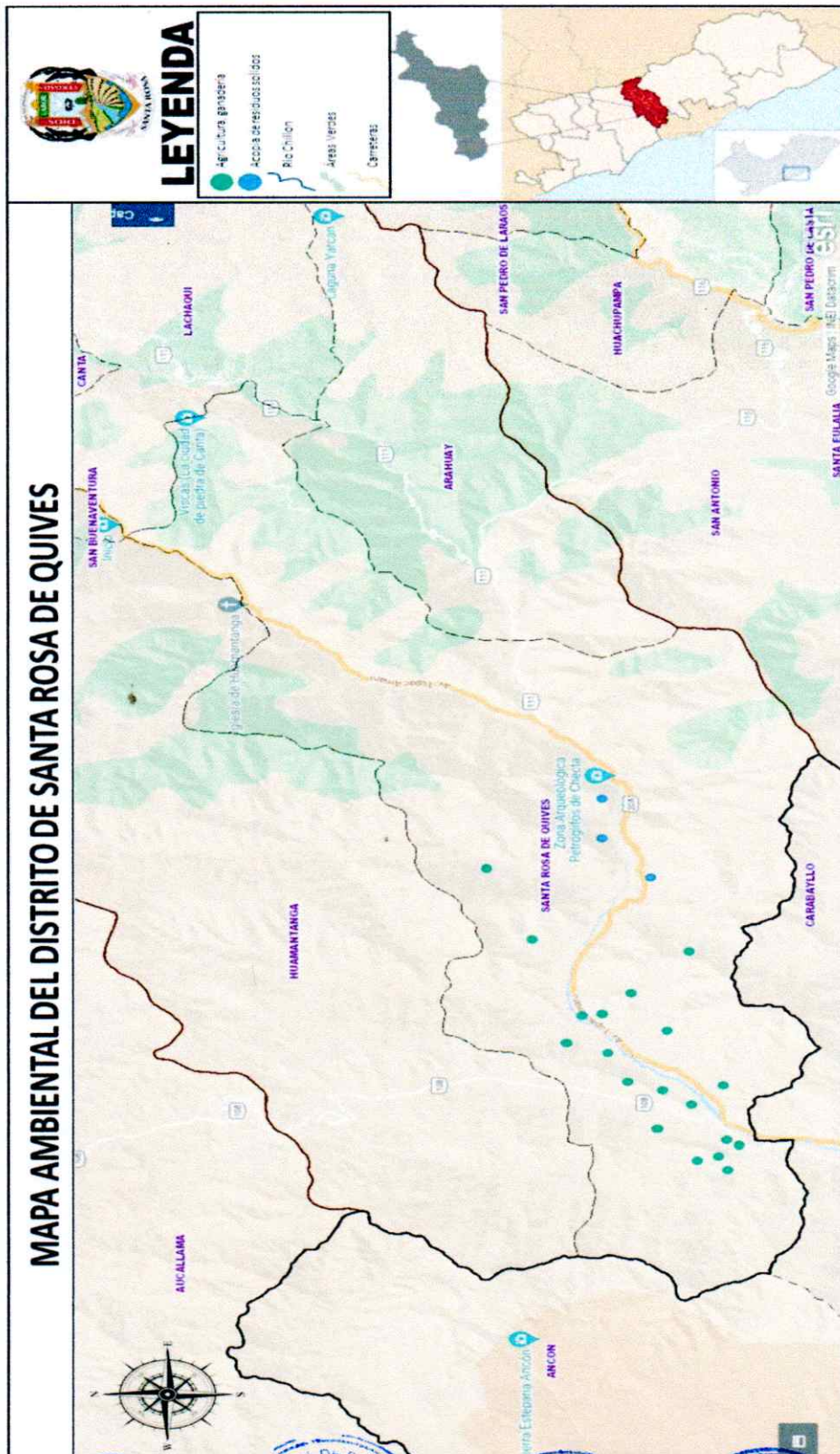
Costo: 23.532.900,00 Soles/año

Residuos sólidos municipales dispuestos:

Cuadro 79: Cantidad de Toneladas de Residuos Sólidos año 2022

Mes	Cantidad (t)	Método usado
ENERO	157.710,00	Estimación
FEBRERO	149.100,00	Estimación
MARZO	146.320,00	Estimación
ABRIL	128.840,00	Estimación
MAYO	125.600,00	Estimación
JUNIO	102.860,00	Estimación
JULIO	110.790,00	Estimación
AGOSTO	143.290,00	Estimación
SEPTIEMBRE	119.650,00	Estimación
OCTUBRE	128.540,00	Estimación
NOVIEMBRE	127.250,00	Estimación
DICIEMBRE	128.910,00	Estimación

Fuente: SGRS Resumen General



Fuente: Elaboración Propia

Gráfica 39: Mapa Ambiental del distrito de Santa Rosa de Quives

RESUMEN DE LA DIMENSION AMBIENTAL

Cuadro 80: Matriz de Problemas Públicos de la Dimensión Ambiental

DIMENSIONES	PROBLEMA PUBLICO	CAUSAS	INDICADOR	TIPO DE INDICADOR (RESULTADO / PRODUCTO)	POLITICA NACIONAL VINCULADA
Ambiental	Inadecuada gestión de los residuos sólidos	Carencia de rellenos sanitarios y limitada cultura de segregación y valorización de residuos sólidos. Quema de los residuos sólidos principalmente en comunidades alejadas. No se cuenta con un sistema de reciclaje de la basura. Existen conflictos socioambientales respecto al botadero principal del distrito.	Porcentaje de residuos sólidos dispuestos adecuadamente en rellenos sanitarios	Resultado	Política Nacional del Ambiente
	Inadecuada gestión de la conservación del medio ambiente	Debido a la falta de presupuesto, no se realizan los mantenimientos de las PTAR. La mayor cantidad de población no cuenta con ningún tipo de sistema de disposición de excretas, esta situación es preocupante para el distrito. Ampliación de la frontera agrícola y uso de agroquímicos.	Porcentaje de superficie con Gestión sostenible del ambiente en el distrito.	Resultado	Política Nacional del Ambiente

Elaboración: Equipo Técnico

MATRIZ DE BRECHAS DIMENSION AMBIENTAL

Cuadro 81: Matriz de Brechas Dimensión Ambiental – residuos sólidos

PROBLEMA INDICADOR NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS	Inadecuada gestión de los residuos sólidos								
	Porcentaje de residuos sólidos dispuestos adecuadamente en rellenos sanitarios								
	2019			2020			2021		
	VOp	VOb	Brecha	VOp	VOb	Brecha	VOp	VOb	Brecha
Distrito de Santa Rosa de Quives	100%	48.61%	51.39%	100%	48.61%	51.39%	SI	SI	SI

Elaboración: Equipo Técnico

Cuadro 82: Matriz de Brechas Dimensión Ambiental - gestión sostenible

[illegible]

Elaboración: Equipo Técnico

MATRIZ DE POTENCIALIDADES DE LA DIMENSION AMBIENTAL

Cuadro 83: Matriz de Potencialidades de la Dimensión Ambiental

N°	POTENCIALIDADES	ALCANCE (REGIONAL, PROVINCIAL Y DISTRITAL)	BENEFICIOS U OPORTUNIDADES PARA EL APROVECHAMIENTO	LIMITACIONES Y/O CAPACIDADES TERRITORIALES PARA SU APROVECHAMIENTO
01	Presencia de variabilidad climática y zonas de vida	Distrito de Santa Rosa de Quives Provincia Canta Región Lima	Diversificación de cultivos Seguridad alimentaria	Limitaciones: - Presencia de contaminantes en los recursos agua, aire y suelo. - Severidad del cambio climático en el distrito de Santa Rosa de Quives. - Limitada capacidad de adaptación al cambio climático



- Presencia de actividades económicas extractivas, productivas y de servicios) que atentan con los ecosistemas. - Escasa ciudadanía ambiental. Capacidades - Convenios internacionales y fortalecimiento de políticas públicas para el cuidado del medio ambiente. Limitaciones: - Escasa articulación entre las instituciones del Estado para la formalización y de actividades que atentan los ecosistemas. - Incremento de la erosión de los suelos y la erosión fluvial. - Escasa ciudadanía ambiental. Capacidades - Incentivos para la conservación del medio ambiente. - Consolidación de programas de control y vigilancia para el cuidado de ecosistemas	
	Mejora en la calidad ambiental Purificación del agua y aire Permiten mitigar y adaptarnos al cambio climático
	Distrito de Santa Rosa de Quives Provincia Canta Región Lima
	Cobertura del medio ambiente

Elaboración: Equipo Técnico





5.5. DIMENSION SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA:

5.5.1. CONDICIONES DE VIVIENDA

Respecto a las condiciones de las viviendas en el distrito de Santa Rosa de Quives, en un gran porcentaje son viviendas propias, cabe señalar que esta característica es propia de las zonas rurales, pues se van habitando de generación en generación.

Cuadro 84: Total de Viviendas y Hogares del Distrito de Santa Rosa de Quives

Número total de vivienda	1902
número total de hogar	1941

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

5.5.2. Tipo de vivienda

Se observa en las viviendas tipologías tradicionales de la zona costera del norte chico de Lima, que permiten mostrar proporciones elevadas de hogares en condiciones de pobreza. Estas edificaciones tienen una fuerte vinculación con actividades productivas, actuando como condicionantes la agreste geografía, el clima cálido y la escasez de recursos como insumo para la construcción.

Se debe indicar que el nivel de desarrollo de las tecnologías constructivas en el distrito, es muy incipiente, no se maneja técnicas en el proceso constructivo y se carece de mano de obra calificada.

Cuadro 85: Tipo de Vivienda

Tipo de vivienda	Total	Proporción
Casa independiente	1897	99,7%
Departamento en edificio	0	0,0%
Vivienda en quinta	0	0,0%
vivienda en casa vecindad (callejón, solar o corralón)	0	0,0%
Choza o cabaña	5	0,3%
Vivienda improvisada	0	0,0%
Local no destinado para habitación humana / Otro	0	0%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

En el Cuadro se observa que el material de construcción que predomina en las paredes externas de las viviendas en el Distrito de Santa Rosa de Quives es de Ladrillo con una representación del 36% y con un mínimo de la población (1%) están construidas con piedra, piedra de barro o caña de barro, según información con el Censo Nacional del 2017 (INEI)

Cuadro 86: Viviendas particulares con ocupantes presentes, por material de construcción predominante en las paredes exteriores de las viviendas, según tipo de vivienda y total de ocupantes presentes

Material de construcción predominante en las paredes exteriores de la vivienda	Viviendas particulares	Ocupantes presentes	%
Ladrillo o bloque de cemento	571	2104	36%
Piedra o sillar con cal o cemento	21	53	1%
Adobe	387	1272	24%
Tapia	0	0	0%
Quincha (caña con barro)	15	57	1%
Piedra con barro	11	46	1%



Madera (pona, tornillo, etc.)	502	1766	32%
Triplay / calamina / estera	85	281	5%
Otro material	0	0	0%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

5.5.3. Tipo de artefactos y equipos que cuenta los pobladores

Respecto al tipo de artefactos y equipos que cuenta los pobladores del distrito de Santa Rosa de Quives, existen 1464 hogares, que equivale al 25% de hogares censados que cuentan con cocina a gas, así mismo 1217 representado por el 21% de hogares censados que cuentan con televisor a color; no obstante, solo un 3% cuenta con lavadora o horno microondas, del total de hogares censados; según información con el Censo Nacional del 2017 (INEI).

Cuadro 87: Total, de hogares en viviendas particulares con ocupantes presentes, por tipo de artefactos y equipos, que posee el hogar, tipo de vivienda y total de ocupantes presentes

Artefactos y equipos que posee el hogar	Hogares	Ocupantes presentes	%
Equipo de sonido	460	1617	8%
Televisor a color	1217	4407	21%
Cocina a gas	1464	5145	25%
Refrigeradora o congeladora	750	2780	13%
Lavadora de ropa	149	561	3%
Horno microondas	150	509	3%
Licuadora	840	3119	14%
Plancha eléctrica	470	1683	8%
Computadora/Laptop/Tablet	205	850	4%
Ninguno	101	223	8%
TOTAL	1639	5579	100%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

5.5.4. Acceso al servicio de agua potable

En el distrito de Santa Rosa de Quives, el servicio de agua es limitado por lo que disponen el servicio por días, las cuales solo el 13% de viviendas particulares perciben de 4 a 6 días a la semana, siendo el 35% de las viviendas particulares del distrito que solo dispone de un solo día a la semana de este recurso, según información con el Censo Nacional del 2017 (INEI).

Cuadro 88: Viviendas particulares con ocupantes presentes que no disponen del servicio de agua por red pública todos los días de la semana, por número de días a la semana que disponen del servicio de agua, según tipo de vivienda y total de ocupantes presentes

Número de días a la semana que disponen del servicio de agua por red pública	Viviendas particulares	Ocupantes presentes	%
1	143	503	34%
2	139	528	33%
3	88	324	21%
4 a 6	55	202	13%
Total	425	1557	100%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017



En el distrito de Santa Rosa de Quives, el 87% de población tiene acceso al agua de 1 a 3 horas al día por red pública, y solo el 4% de las viviendas de 22 a 24 horas disponen del servicio de agua por red pública, el cual perjudica en la salud, y en las actividades de la población durante su jornada laboral, según información con el Censo Nacional del 2017 (INEI).

Cuadro 89: Viviendas particulares con ocupantes presentes que no disponen del servicio de agua por red pública todos los días de la semana, por número de horas al día que disponen del servicio de agua, según tipo de vivienda y total de ocupantes presentes

Número de horas al día que disponen del servicio de agua por red pública	Viviendas particulares	Ocupantes presentes	%
1 a 3	369	1338	87%
4 a 6	25	92	6%
7 a 9	2	5	0%
10 a 12	13	48	3%
13 a 15	0	0	0%
16 a 18	0	0	0%
19 a 21	1	4	0%
22 a 24	15	70	4%
Total	425	1557	100%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

• **Tipo de viviendas por condición de pago por el servicio de agua**

De acuerdo con el Censo Nacional del 2017 (INEI), se identificaron que el 16% de las casas independientes en el distrito de Santa Rosa de Quives no cuentan con el servicio de agua la cual es representada por 246 casas independientes.

Cuadro 90: Viviendas particulares con ocupantes presentes, por condición de pago por el servicio de agua, según tipo de vivienda

Denominación	Condición de pago por el servicio de agua				
	Si	%	No	%	Total
Casa independiente	1320	84%	246	16%	1566
Departamento en edificio	11	1%	0	0%	11
Vivienda en casa de vecindad	8	1%	0	0%	8
Choza o cabaña	2	0,2%	2	0,3%	4
Vivienda improvisada	1	1%	0	0%	1
Local no dest. para hab. humana	1	1%	1	0%	2

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

• **Tipo de viviendas por Empresa o entidad a la que pagan por el servicio de agua**

En el distrito de Santa Rosa de Quives, se identificó que el 50% de las viviendas particulares pagan el servicio de agua a la organización comunal con 657 casas independientes, el 36% pagan el servicio de agua a la municipalidad con 472 casas independientes, y el 14% realizan el pago directo al camión cisterna el cual abastece de agua, según información con el Censo Nacional del 2017 (INEI).

Cuadro 91: Viviendas particulares con ocupantes presentes, por empresa o entidad a la que pagan por el servicio de agua, según y tipo de vivienda

Denominación	Empresa o entidad a la que pagan por el servicio de agua			
	Municipalidad	Organización comunal	Camión cisterna (pago directo)	Otro
Casa independiente	472	657	189	2



Departamento en edificio	11	0	0	0
Vivienda en casa de vecindad	1	7	0	0
Choza o cabaña	0	1	1	0
Vivienda improvisada	1	0	0	0
Local no dest. para hab. humana	0	1	0	0

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

5.5.5. Acceso al servicio de saneamiento

Para el acceso al servicio de saneamiento, en el distrito de Santa Rosa de Quives, solo el 51% de las viviendas particulares con ocupantes presentes tienen una red pública de desagüe, pozo ciego o negro con 16%, pozo séptico con 11%, campo abierto o al aire libre con 7%, según información con el Censo Nacional del 2017 (INEI).

Cuadro 92: Viviendas particulares con ocupantes presentes, por disponibilidad de servicio higiénico en la vivienda, según tipo de vivienda y total de ocupantes presentes

Servicio higiénico conectado a:	Viviendas particulares	Ocupantes presentes	%
Red pública de desagüe dentro de la vivienda	818	3044	51%
Red pública de desagüe fuera de la vivienda, pero dentro de la edificación	99	366	6%
Pozo séptico, tanque séptico o biodigestor	182	590	11%
Letrina	78	258	5%
Pozo ciego o negro	259	853	16%
Río, acequia, canal o similar	9	26	1%
Campo abierto o al aire libre	116	339	7%
Otro	31	103	2%
Total	1592	5579	100%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

Así mismo, las viviendas particulares que cuentan con alumbrado público eléctrico son del 25%, por otro lado, las viviendas particulares con el tipo de servicio higiénico como el de campo abierto dispone de alumbrado eléctrico el cual es representada por el 35%.

Cuadro 93: Viviendas particulares con ocupantes presentes, por disponibilidad de alumbrado eléctrico por red pública, según distrito y tipo de servicio higiénico que tiene la vivienda

Servicio higiénico conectado a:	Dispone de alumbrado eléctrico por red pública				
	Si	%	No	%	Total
Red pública de desagüe dentro de la vivienda	114	25%	2	0%	116
Red pública de desagüe fuera de la vivienda, pero dentro de la edificación	67	15%	0	0%	67
Pozo séptico, tanque séptico o biodigestor	2	0%	0	0%	2
Letrina	22	5%	2	0%	24
Pozo ciego o negro	16	4%	0	0%	16
Río, acequia, canal o similar	1	0%	0	0%	1
Campo abierto o al aire libre	156	35%	62	14%	218
Otro	4	1%	0	0%	4

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017



5.5.6. Abastecimiento de energía eléctrica

En el distrito de Santa Rosa de Quives, se identificó que 1413 hogares (86% utilizan el (balón GLP) GAS como tipo de combustible para cocinar, 35% de los hogares censados utilizan la leña como combustible para cocinar y 19 hogares (1%) cuentan con electricidad como tipo de energía para cocinar, según información con el Censo Nacional del 2017 (INEI).

Cuadro 94: Total de hogares en viviendas particulares con ocupantes presentes, por tipo de energía o combustible que utilizan en el hogar para cocinar sus alimentos, según tipo de vivienda y total de ocupantes presentes

Energía o combustible que utilizan en el hogar para cocinar	Hogares	Ocupantes presentes	%
Electricidad	19	56	1%
(balón GLP) Gas	1413	4970	86%
Gas natural (sistema de tuberías)	0	0	0%
Carbón	9	28	1%
Leña	568	1976	35%
Bosta, Estiércol	4	12	0%
No cocinan	30	41	2%
Total	1639	5579	100%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

En el distrito de Santa Rosa de Quives el 85% de las viviendas censadas disponen de alumbrado eléctrico por red pública, existiendo un 15% de viviendas que no cuentan con este servicio, según información con el Censo Nacional del 2017 (INEI).

Cuadro 95: Viviendas particulares con ocupantes presentes, por disponibilidad de alumbrado eléctrico por red pública, según tipo de vivienda y total de ocupantes presentes

Tipo de vivienda	Dispone de alumbrado eléctrico por red pública				
	Si	%	No	%	Total
Viviendas particulares	1349	85%	243	15%	1592
Ocupantes presentes	4805	86%	774	14%	5579

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

En el distrito de Santa Rosa de Quives el 53% de las viviendas censadas disponen del servicio de alumbrado eléctrico por red pública, existiendo un 2% de las viviendas censadas que no disponen de este servicio.

Cuadro 96: Viviendas particulares con ocupantes presentes, por disponibilidad de alumbrado eléctrico por red pública, según y tipo de procedencia del agua

	Dispone de alumbrado eléctrico por red pública				
	Si	%	No	%	Total
Red pública dentro de la vivienda	849	53%	37	2%	886
Red pública fuera de la vivienda, pero dentro de la edificación	114	7%	10	1%	124
Pilón o pileta de uso público	173	11%	34	2%	207
Camión-cisterna u otro similar	107	7%	83	5%	190
Pozo	47	3%	18	1%	65
Manantial o puquio	6	0%	8	1%	14
Río, acequia, lago, laguna	51	3%	51	3%	102
Otro	2	0%	2	0%	4

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017



5.5.7. Telecomunicaciones

Por otro lado, respecto a viviendas censadas, según el tipo de servicio que cuenta, el teléfono celular es predominante con un 84%, y solo el 6% de cuentas con conexión a internet. Así mismo el medio de transporte con mayor demanda es la motocicleta con un 13%, respecto al automóvil y/o camioneta representada por un 9% de los hogares censados, según información con el Censo Nacional del 2017 (INEI).

Cuadro 97: Total, de hogares en viviendas particulares con ocupantes presentes, por tipo de servicios y medios de transporte que posee el hogar, tipo de vivienda y total de ocupantes presentes

Servicios y medios de transporte que posee el hogar	Hogares	Ocupantes presentes	%
Teléfono celular	1373	4848	84%
Teléfono fijo	66	207	4%
Conexión a Tv. por cable o satelital	838	3140	51%
Conexión a internet	104	412	6%
Automóvil, camioneta	145	562	9%
Motocicleta	216	857	13%
Lancha, bote o canoa	2	4	0%
Ninguno	186	484	11%
Total	1639	5579	100%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

5.5.8. Viviendas en Centros Poblados

Respecto a las viviendas de los centros poblados del distrito de Santa Rosa de Quives, la brecha que se cuenta en el acceso de agua es de 28.2%, del acceso a saneamiento es del 72.6%, con acceso a electricidad es del 34.9%, y de telefonía es del 46%, es por ello que acceso a paquete completo se tiene una brecha del 89% respecto al acceso de los servicios básicos en los centros poblados del distrito.

Cuadro 98: Total de Viviendas en Centros Poblados

Viviendas en Centros Poblados	Total	Cobertura	Brecha
Con acceso a agua	1365	72%	28,2%
Con acceso a saneamiento	521	27%	72,6%
Con acceso a electricidad	1238	65%	34,9%
Con acceso a telefonía	1028	54%	46,0%
Con acceso a paquete completo	210	11%	89,0%

Fuente: CEPLAN

5.5.9. Vías de Comunicación

El distrito de Santa Rosa de Quives está situado en el eje de la carretera que comunica Lima con Canta y Cerro de Pasco, que tiene carácter de vía nacional. Esa condición le da accesibilidad por carretera a la mayoría de los centros poblados del distrito. Desde Yaso, incluyendo Quives (el Santuario de Santa Rosa) y Yungas, capital del distrito, con la ciudad de Lima.

Cuadro 99: Recorrido de Lima al Distrito de Santa Rosa de Quives según distancia, tipo de camino, estado y tiempo de viaje.

Lima a	Distancia (Km)	Tipo de Camino	Estado	Tiempo de viaje
Trapiche	37	Asfaltado	Malo	45'
Macas	40	Asfaltado	Malo	50'



El Olivar	42	Asfaltado	Malo	55'
Leticia	49	Asfaltado	Malo	1h15'
Yangas	56	Asfaltado	Malo	1h30'
Quives	63	Asfaltado	Malo	2h
Yaso	77	Asfaltado	Malo	2h50'

Fuente: Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones

Según fuente de CEPLAN, la brecha existente en las visas de comunicación, existe una brecha del 26.78% el cual perjudica el acceso de la población en los diferentes rubros de la economía que se manejan en el interior y exterior del distrito.

Cuadro 100: Brecha de las Vías Asfaltadas del Distrito de Santa Rosa de Quives

Longitud de vías vecinales (Km)	Total, de vías	Brecha (Vías en mal estado)
Pavimentada		
Asfaltado	0.00	0.00
No pavimentada		
Afirmado	0.00	0.00
Sin Afirmar	0.00	0.00
Trocha	38.26	26.78
Total	38.26	

Fuente: CEPLAN

5.5.10. Infraestructura de las instituciones educativas

De igual forma, según CEPLAN, la brecha que se cuenta en los locales escolares públicos del distrito de Santa Rosa de Quives, es del 78.9% siendo esto preocupante para el desempeño idóneo de los estudiantes.

Cuadro 101: Infraestructura de las IIEE

Locales escolares públicos	Porcentaje	Brecha
Educación Básica (EBR, EBA, EBE) en buen estado	21,1	78,9%
Educación Básica (EBR, EBA, EBE) conectados a red de electricidad	78,9	21,1%
Educación Básica (EBR, EBA, EBE) conectados a red de agua potable	78,9	21,1%
Educación Básica (EBR, EBA, EBE) conectados a red de desagüe	89,5	10,5%
Educación Básica (EBR, EBA, EBE) con los tres servicios básicos	57,9	42,1%
Porcentaje de escuelas que cuentan con acceso a Internet, primaria	25,0	75,0%
Porcentaje de escuelas que cuentan con acceso a Internet, secundaria	75,0	25,0%

Fuente: CEPLAN

5.5.11. Infraestructura de los establecimientos de salud

Así mismo, la infraestructura de los establecimientos de salud del distrito de Santa Rosa de Quives se encuentra en situación de regular en la categoría de I-1 e I-3.





Cuadro 102: Infraestructura de los Centros de Salud

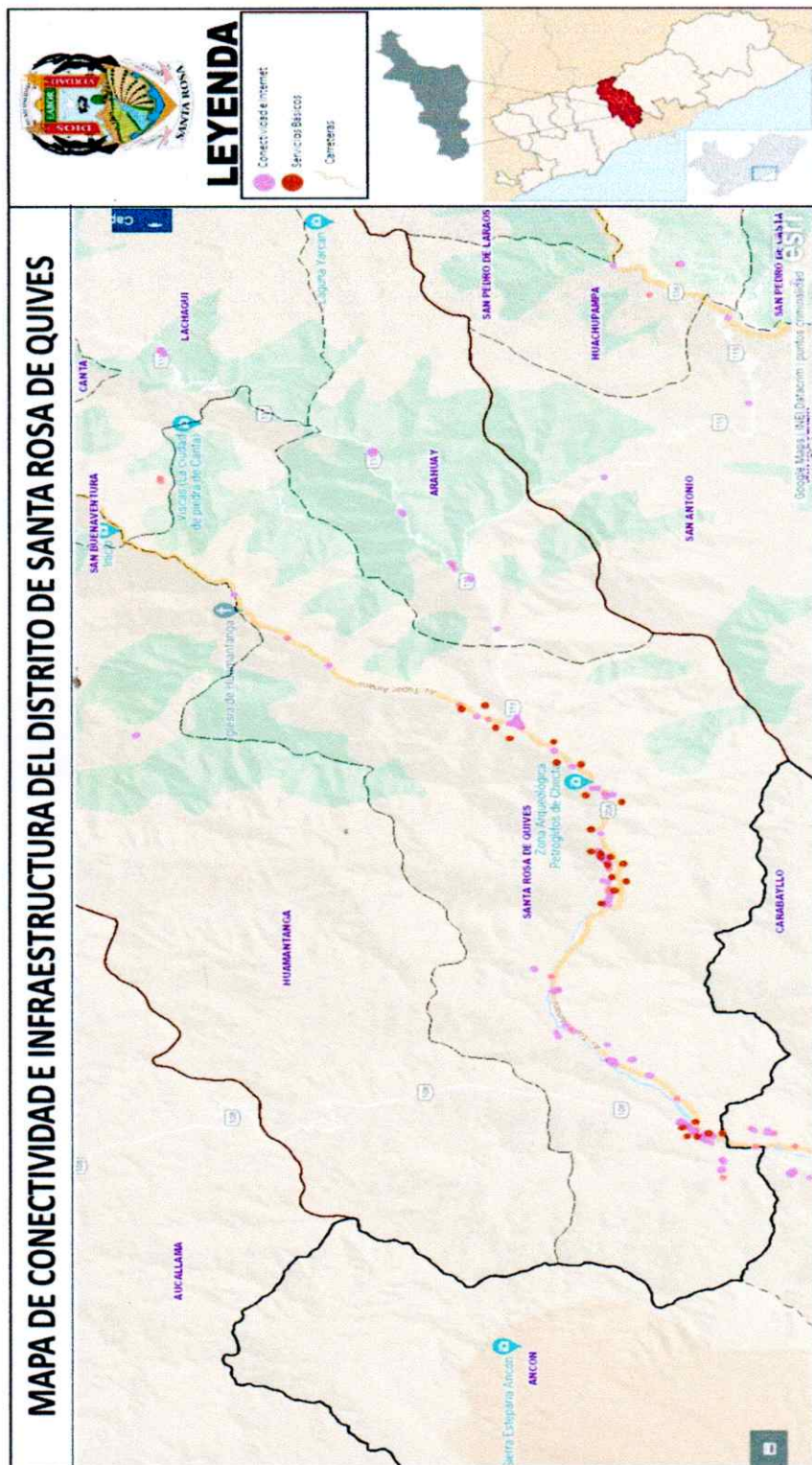
Distrito / Centro poblado	Hombre de la red salud	Categoría	Situación de la Infraestructura
Santa Rosa de Quives	El Olivar	I-1	Regular
Yangas	Yangas	I-3	Regular
Trapiche	Trapiche	I-3	Regular

Fuente: MINSA





Gráfica 40: Mapa de Conectividad e Infraestructura del distrito de Santa Rosa de Quives



Fuente: Elaboración Propia



RESUMEN DE LA DIMENSION SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA

Cuadro 103: Matriz de Problemas Públicos de la Dimensión Servicios e Infraestructura

DIMENSIONES	PROBLEMA PUBLICO	CAUSAS	INDICADOR	TIPO DE INDICADOR (RESULTADO / PRODUCTO)	POLITICA NACIONAL VINCULADA
Servicios e infraestructura	Deficiente servicio de agua para el consumo humano	Limitada provisión de agua potable Insuficiente información y educación Insuficiente abastecimiento de agua potable	Porcentaje de hogares con acceso a agua para el consumo humano	Resultado	Política Nacional de Saneamiento
	Deficiente conectividad eléctrica	Formalización de los predios y falta de instalación de postes	Porcentaje de hogares con acceso a electricidad	Resultado	Política Energética Nacional
	Deficiente servicio de saneamiento	Disposición de excretas y aguas residuales a campo abierto Inadecuados hábitos y prácticas de higiene Insuficiente información y educación Insuficiente infraestructura para disposición de excretas y aguas residuales	Porcentaje de hogares que cuenta con el servicio de saneamiento	Resultado	Política Nacional de Saneamiento

Elaboración: Equipo Técnico

MATRIZ DE BRECHAS DIMENSION SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA

Cuadro 104: Matriz de Brechas Dimensión Servicios e Infraestructura – Agua para el consumo humano

PROBLEMA INDICADOR	Deficiente servicio de agua para el consumo humano					
	2019			2020		
	VOp	VOb	Brecha	VOp	VOb	Brecha
NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS						
Distrito de Santa Rosa de Quives	100%	35%	65%	SI	SI	SI

Elaboración: Equipo Técnico

Cuadro 105: Matriz de Brechas Dimensión Servicios e Infraestructura - Electricidad

PROBLEMA INDICADOR	Deficiente conectividad eléctrica					
	2019			2020		
	VOp	VOb	Brecha	VOp	VOb	Brecha
NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS						
Distrito de Santa Rosa de Quives	100%	85%	15%	SI	SI	SI

Elaboración: Equipo Técnico

Cuadro 106: Matriz de Brechas Dimensión Servicios e Infraestructura - Saneamiento

PROBLEMA INDICADOR	Deficiente servicio de saneamiento					
	2019			2020		
	VOp	VOb	Brecha	VOp	VOb	Brecha
NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS						
Distrito de Santa Rosa de Quives	100%	51%	49%	SI	SI	SI

Elaboración: Equipo Técnico



MATRIZ DE POTENCIALIDADES DE LA SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA

Cuadro 107: Matriz de Potencialidades de la Servicios e Infraestructura

POTENCIALIDADES	ALCANCE (REGIONAL, PROVINCIAL Y DISTRITAL)	BENEFICIOS U OPORTUNIDADES PARA EL APROVECHAMIENTO	LIMITACIONES Y/O CAPACIDADES TERRITORIALES PARA SU APROVECHAMIENTO
N° 01 Conexión vial directa con la carretera central Cobertura de la demanda estudiantil en las infraestructuras	Distrito de Santa Rosa de Quives Provincia Canta Región Lima	El Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCS) anunció la transferencia de S/ 22 millones 042 mil 075 para destinar seis nuevos proyectos de agua y saneamiento. Ello permitirá beneficiar con servicios básicos. Movistar llegó con internet 4G móvil a 1762 localidades rurales de la región Lima a través de 'Internet para Todos', empresa creada en conjunto por Telefónica, Facebook, BID Invest y CAF para cerrar la brecha digital en el Perú y desplegar acceso a internet 4G en las zonas más alejadas de país.	CAPACIDADES: Posibilidad de ampliar las instalaciones de internet y celular Actualmente el distrito se encuentra en cartera para mejorar las infraestructuras de las instituciones educativas. El distrito está ubicado en una zona de fácil acceso peatonal y vehicular. LIMITACIONES: Deficiente cobertura de internet para las instituciones educativas. Deficiente infraestructura de las instituciones educativas.

Elaboración: Equipo Técnico



5.6. DIMENSIÓN ECONÓMICA:

5.6.1. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

El distrito de Santa Rosa de Quives tiene 6173 personas mayores de 14 años en edad de trabajar – PET, la población económicamente activa – PEA es de 2753, que representa el 44.6% del total y la población económicamente inactiva (NO PEA) es de 3420 que representa el 55.4% de la población.

Cuadro 108: Población Económicamente Activa de la Provincia de Canta y Santa Rosa de Quives

Prov. Canta	Población total	Población económicamente activa PEA	Tasa de actividad %
Canta	2978	1367	46 %
Arahuay	686	361	52.6 %
Huamantanga	1265	591	46.7 %
Huaros	921	368	40 %
Lachaqui	985	444	45.1 %
San Buena Ventura	505	202	40 %
Santa Rosa De Quives	6173	2753	44.6 %

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

Así mismo, el Índice de desarrollo humano en el 2019 es del 0.6, respecto al número de habitantes en situación de pobreza en el año 2019 es de 776 el cual representa el 10.8% de la población, y en estado de extrema pobreza es de 101 habitantes el cual representa el 1.4% de la población.

Cuadro 109: Índice de Desarrollo Humano y Pobreza en el distrito de Santa Rosa de Quives

Índice de Desarrollo Humano -IDH (2019)	Pobreza total: Número de habitantes en situación de pobreza (2019/2018)	Porcentaje de la población en pobreza total (2019/2018)	Pobreza extrema: Número de habitantes en situación de pobreza extrema (2019/2013)	Porcentaje de la población en pobreza extrema (2019/2013)
0,6000	776	10,8%	101	1,4%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

Sin embargo, la población ocupada del distrito de Santa Rosa de Quives es de 2723 en el año 2007 y los estudios realizados en el último censo nacional 2017 fue de 2820 habitantes.

Cuadro 110: Población ocupada y devengados del distrito de Santa Rosa de Quives

Población Ocupada (2007)	Población Ocupada (2017)	Devengado per cápita en soles (2019) - Actividad	Devengado per cápita en soles (2019) - Inversión	Devengado per cápita en soles (2019) - Total
2.723	2.820,7	1.780,4	3.298,1	5.079

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

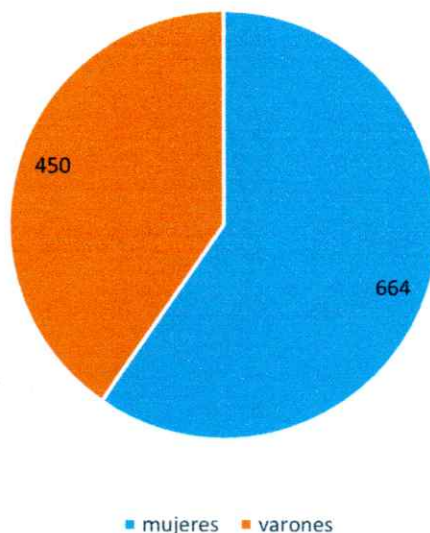
5.6.2. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE INACTIVA

De acuerdo con el Censo Nacional del 2017, en el distrito de Santa Rosa de Quives, la población económica inactiva asciende a 1,114 personas, de las cuales en el 40.39% son del género masculino y el 59.61%



corresponde al género femenino. Asimismo, se identificó que el grupo etario mayoritario de la población económicamente inactiva se encuentra en el rango de edad de 14 a 29 años.

Gráfica 41: Población Económicamente Inactiva del distrito de Santa Rosa de Quives



Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de agrario INEI 2017

5.6.3. ACTIVIDADES ECONÓMICAS:

Unidades Agropecuarias: en el distrito de Santa Rosa de Quives existe un total de 810 unidades agropecuarias. Esta información es fundamental debido a que muestra que las comunidades campesinas en el distrito de Santa Rosa de Quives son propietarias de la inmensa mayoría de extensión de terrenos agropecuarios, y si a ello agregamos que la casi totalidad de la población está organizada en estas organizaciones tradicionales, podemos afirmar que el desarrollo sostenible e integral del distrito tiene como rol protagónico principal a las comunidades campesinas en cuyos territorios se ubican los centros poblados.

Cuadro 111: Unidades Agropecuarias, Superficie, Número de Comunidades Campesinas

Condición jurídica	Tamaño de la unidad agropecuaria (6 grupos)						Total
	Menos de 0,5 ha	0,5 - 4,9 ha	5,0 - 9,9 ha	10,0 - 19,9 ha	20,0 - 49,9 ha	50,0 a más ha	
Persona natural	138	553	78	21	2	1	793
Sociedad anónima cerrada SAC	1	3	1	1	3	0	9
Sociedad anónima abierta SAA	0	2	1	0	0	0	3
Sociedad de responsabilidad limitada SRL	0	1	0	0	0	0	1
Empresa Individual de responsabilidad limitada EIRL	0	1	1	0	0	0	2
Comunidad campesina	0	0	0	0	0	1	1
Otra	0	1	0	0	0	0	1
Total	139	561	81	22	5	2	810

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de agrario INEI 2012



Respecto a la procedencia de agua para el riego en las unidades agropecuarias, se tiene con mayor frecuencia el uso del agua del río Chillón.

Cuadro 112: Tamaño de la Unidad Agropecuaria y la procedencia del agua para riego

Procedencia del agua para riego	Tamaño de la unidad agropecuaria				
	Menos de 0,5 ha	0,5 - 4,9 ha	5,0 - 9,9 ha	10,0 - 19,9 ha	Total
Pozo	0	0	0	0	0
Rio	0,3645	9,54	0	4	13,8945
Manantial o puquio	0	0,5	0	0	0,5
Total	0,3645	10,04	0	3,99	14,3945

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de agrario INEI 2012

Por otro lado, se tiene una gran variedad de ganado vacuno en el distrito de Santa Rosa de Quives, en su variedad de razas, el Holstein es la que cuenta con mayor participación, con ella realizan el procesamiento de leche y sus derivadas.

Cuadro 113: Tipos de vacunos respecto a la Condición Jurídica del poblador

Condición jurídica	Ganado vacuno	Razas					
		Total	Holstein	Brown Swiss	Gyr/Cebú	Criollos	Otras Razas
Persona natural	Termeros(as)	224	45	7	0	160	12
	Vaquillas	74	10	13	1	43	7
	Vaquillonas	82	27	5	0	50	0
	Vacas	331	43	28	0	251	9
	Toretas	64	11	3	0	48	2
	Toros	33	6	0	0	26	1
Total		808	142	56	1	578	31
Sociedad anónima cerrada SAC	Termeros(as)	13	11	1	0	1	50
	Vaquillas	11	11	0	0	0	93
	Vaquillonas	24	23	1	0	0	186
	Vacas	27	24	0	0	0	363
	Toretas	20	20	0	0	0	724
	Toros	11	1	0	0	0	1447
Total		106	90	2	0	1	2863

Elaboración Propia en base a los censos de agrario INEI 2012

5.6.4. OTRAS ACTIVIDADES ECONOMICAS

En el distrito de Santa Rosa de Quives, se registra un total de 19 establecimientos de servicios y comercio en funcionamiento registrados en la Municipalidad las cuales el 5% está destinada a peluquerías y salones spa, entidades financieras y de seguros

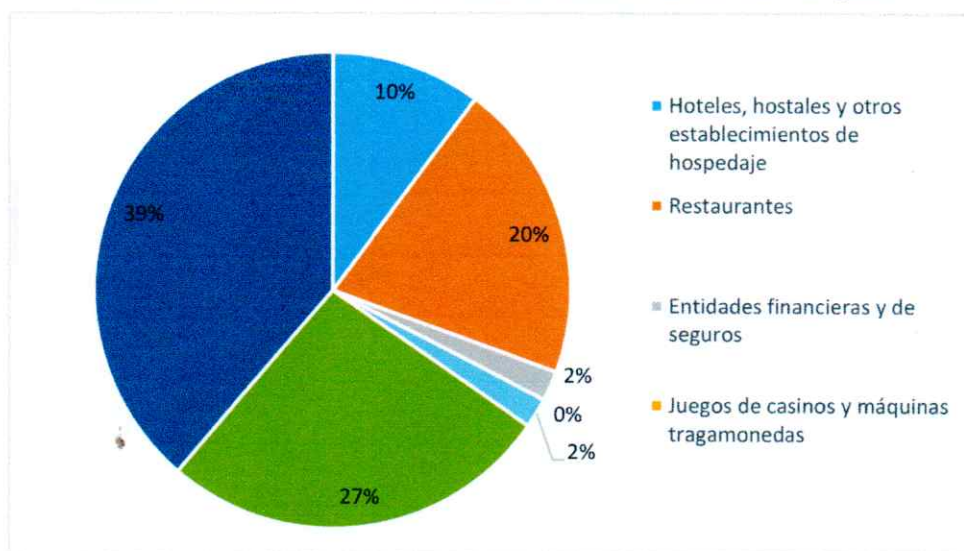
Cuadro 114: Establecimientos De Servicios Y Comercio En Funcionamiento Registrados En La Municipalidad



ESTABLECIMIENTOS DE SERVICIOS Y COMERCIO EN FUNCIONAMIENTO REGISTRADOS EN LA MUNICIPALIDAD	Cantidad	%
Hoteles, hostales y otros establecimientos de hospedaje	5	26%
Restaurantes	10	53%
Entidades financieras y de seguros	1	5%
Juegos de casinos y máquinas tragamonedas	0	0%
Peluquerías y salones spa	1	5%
Bodegas	13	68%
Total establecimientos de servicios	19	100%

Elaboración Propia en base al reporte Región Lima 2017

Gráfica 42: Establecimientos de servicios del distrito de Santa Rosa de Quives



Elaboración Propia en base al reporte Región Lima 2017

5.6.5. CULTURAL Y TURISMO

5.6.5.1. EXPRESIONES CULTURALES

Las expresiones artísticas en el Distrito de Santa Rosa de Quives son un total de 10, el cual la más representativa y acogida a nivel nacional es la de Santa Rosa de Quives, que se celebra el día 29 de agosto y tiene una duración de 02 días.

Cuadro 115: Principales Festividades

Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
San Marcelo	15 de enero	02
Santísima Cruz de Magdalena	3er. domingo de mayo	02
Fiesta de la Cruz de Leticia	3er. domingo de mayo	02
Fiesta de las Cruces de Zapán	3er. domingo de mayo	02
San Antonio de Padua Trapiche	12 de junio	02
San Pedro y San Pablo	29 de junio	02
Señor de los Calvarios	1er domingo de junio	02
Santa Rosa de Macas	29 de agosto	02
Santa Rosa de Quives	29 de agosto	02
San Martín de Porras	05 de diciembre	02

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017



5.6.5.2. Directorio de los Principales Recursos Turísticos

Entre los principales recursos turístico del distrito de Santa Rosa de Quives, tenemos lo siguiente:

Cuadro 116: Directorio De Principales Recursos Turísticos

Recurso Turístico	Categoría	Tipo	Subtipo
Petroglíficos de Checta	Manifestaciones culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos
Santuario de Santa Rosa de Quives	Manifestaciones culturales	Arquitectura y espacios urbanos	Santuarios
Sitio Arqueológico Montículos de Trapiche	Manifestaciones culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones

Es por ello que el principal atractivo del distrito es el santuario religioso de Santa Rosa de Lima y su "Pozo de los deseos" que cada 30 de agosto convoca a miles de fieles católicos que acuden a conocer la casa donde "santa Rosita" cumplió su penitencia.

En dicho pueblo, a 63 kilómetros de Lima y elevado a la categoría de distrito en 1952, creció Isabel Flores de Oliva (1586 -1617), canonizada luego en 1671 por el Papa Clemente X, declarada luego como patrona principal de América, Filipinas y las Indias Orientales.



Cuadro 117: Cantidad Poblacional Según Tipo De Profesión u Oficio

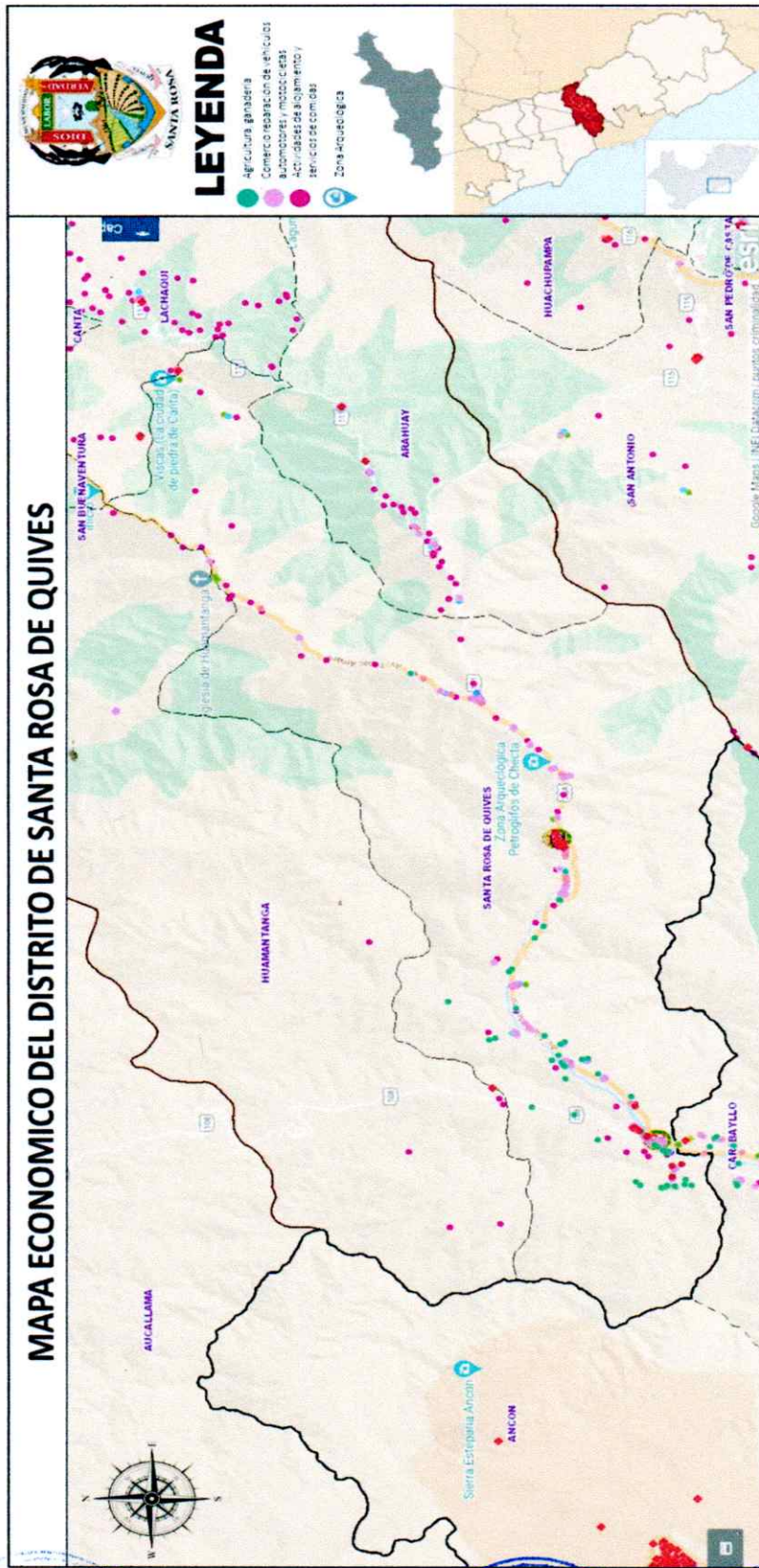
La semana pasada, según sección, ¿A qué actividad se dedicó el negocio?	Total	Miembros del Poder Ejecutivo, Legislativo, Judicial y personal directivo de la administración pública y privada	Profesionales científicos e intelectuales	Profesionales técnicos	Jefes y empleados administrativos	Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios, forestales y pesqueros	Trabajadores de la construcción, edificación, productos artesanales, electricidad y las telecomunicaciones	Operadores de maquinaria industrial, ensambladores y conductores de transporte	Ocupaciones elementales
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	302	-	-	-	-	-	245	-	-	57
Industrias manufactureras	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Construcción	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	12	-	-	-	-	10	-	-	-	2
Transporte y almacenamiento	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	10	-	-	1	-	4	-	-	-	4
Actividades profesionales, científicas y técnicas	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	5	2	-	1	2	-	-	-	-	-
Enseñanza	10	-	6	-	-	3	-	-	-	-
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Total	353	2	7	4	4	17	245	3	7	64

Elaboración Propia en base al reporte Región Lima 2017





Gráfica 43: Mapa Económico del Distrito de Santa Rosa de Quives



Fuente: Elaboración Propia



RESUMEN DE LA DIMENSIÓN ECONÓMICA

Cuadro 118: Matriz de Problemas Públicos de la Dimensión Económica

DIMENSIONES	PROBLEMA PÚBLICO	CAUSAS	INDICADOR	TIPO DE INDICADOR (RESULTADO / PRODUCTO)	POLÍTICA NACIONAL VINCULADA
Económica	Bajo nivel de desarrollo agrario	Inadecuado manejo de los recursos naturales para la producción agraria. Baja eficiencia y acceso a riego. Presencia de plagas que afecta los cultivos. Encarecimiento de los costos de transporte.	Valor bruto de la producción agrícola del distrito	Resultado	Política Nacional agraria
	Bajo nivel de empleabilidad en la población	Bajos niveles de aprendizaje. Baja oferta de trabajo en la población. Niveles bajos de inversión privada	Porcentaje de personas que trabajan en la población	Resultado	Política Nacional de Empleo Decente

Elaboración: Equipo Técnico

MATRIZ DE BRECHAS DIMENSIÓN ECONOMICA

Cuadro 119: Matriz de Brechas Dimensión económica- producción agraria

PROBLEMA INDICADOR	Bajo nivel de desarrollo agraria					
	Valor bruto de la producción agraria del distrito					
	2019		2020		2021	
NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS	VOp	VOb	Brecha	VOp	Brecha	VOb
Distrito de Santa Rosa de Quives	SI	SI	SI	SI	SI	SI

Elaboración: Equipo Técnico





Cuadro 120: Matriz de Brechas Dimensión económica- producción agrícola

PROBLEMA INDICADOR	Bajo nivel de empleabilidad en la población					
	2017			2020		
	VOp	Brecha	VOb	VOp	Brecha	VOb
NOMBRE DE LOS TERRITORIOS RELACIONADOS						
Distrito de Santa Rosa de Quives	100%	55.4%	44.6%	SI	SI	SI

Elaboración: Equipo Técnico

MATRIZ DE POTENCIALIDADES DIMENSION ECONOMICA

Cuadro 121: Matriz de Brechas Dimensión económica

N°	POTENCIALIDADES	ALCANCE (REGIONAL, PROVINCIAL Y DISTRITAL)	BENEFICIOS U OPORTUNIDADES PARA EL APROVECHAMIENTO	LIMITACIONES Y/O CAPACIDADES TERRITORIALES PARA SU APROVECHAMIENTO
01	Turismo	Región Lima, Provincia de Canta, Distrito de Santa Rosa de Quives	Mejoramiento de establecimientos destinados a la atención de turistas	Limitaciones: -Los niveles de capacidad de los establecimientos son bajos comparado con la demanda de turistas en tiempos de festividades. Capacidades: -Espacios propicios para la creación de nuevos establecimientos con la finalidad de fomentar el Turismo en el distrito.

Elaboración: Equipo Técnico

5.7. DIMENSIÓN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES:

5.7.1. ZONAS EXPUESTAS A RIESGO DE DESASTRES

5.7.1.1. INUNDACIONES POR LLUVIAS INTENSAS

El informe de CENEPRED sobre Escenarios de Riesgos por Lluvias Intensas, señala que la provincia de Canta presenta zonas de nivel de susceptibilidad bajo a alta a inundaciones, esto se debe a la conjunción de factores condicionantes, los cuales son el terreno y la pendiente y el factor desencadenante (lluvia). Asimismo, en la siguiente grafica se aprecia las zonas susceptibles por lluvias fuertes a nivel nacional.

Gráfica 44: Mapa de Nivel de Susceptibilidad a Lluvias Fuertes



Fuente: CENEPRED, 2018



El distrito de Santa Rosa de Quives a lo largo de los últimos años ha sufrido eventos que provocaron diferentes desastres, debido a su clima, altitud, topografía y a la diversidad de pisos ecológicos. A continuación, se realizará un análisis del escenario de riesgo del Laguna Yarcán en Arahua formulado por las Oficina de Gestión de Riesgo de Desastres.

a. Peligros

La geografía de la Laguna Yarcán en Arahua es muy accidentada, presentándose fenómenos geodinámicos, como inundaciones, huaycos, deslizamientos y otros; que se agravan con el pasar de los años con las prácticas humanas inadecuadas como los incendios forestales, ampliación de las zonas agrícolas, carreteras.

Dichos acontecimientos agravan en épocas de lluvias provocando deslizamientos, huaycos, desborde del río e inundaciones.

b. Vulnerabilidad

La vulnerabilidad de la población asentada a lo largo de la laguna la cual se expresa por su alto grado de exposición, fragilidad y limitada capacidad de recuperación ante un posible peligro.

Cuadro 122: Condición de Afectados de la Vivienda

Condición de Afectados de la Vivienda							
Total		Damnificado		Afectado		No Afectado/ Ni Damnificado	
Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%
429	100	152	35.4%	161	37.5%	116	27.0%

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

Cuadro 123: Instituciones Educativas Damnificadas Y Afectadas, Por Tipo De Gestión

Tipo de Gestión					
Total		Pública		Privada	
Damnificadas	Afectadas	Damnificadas	Afectadas	Damnificadas	Afectadas
0	2	0	2	0	0

Fuente: Elaboración Propia en base a los censos de población INEI 2017

Cuadro 124: Tipo de Vulnerabilidad

Tipo	Descripción
Física	Área agrícola a orillas del río, cercana a quebradas. La construcción y el material de las viviendas es débil. No existe un sistema de drenaje pluvial. Las carreteras, pistas se encuentra en terrenos propensos a deslizamientos a los ríos.
Económica	Proteger los terrenos para el uso de agricultura y ganadería Falta de planificación rural Terrenos cerca del cauce del río Ampliación de la frontera agrícola Incendios forestales
Social	Falta de organización de la población frente a su capacidad de respuesta ante una emergencia. Desinterés de la población para capacitarse en temas referidos al manejarlas de emergencias.
Institucional	Poca participación de las instituciones públicas para una adecuada administración y gestión de las acciones a realizar frente una emergencia. Los centros y puesto de salud son limitadas
Cultural	Prácticas y costumbres inadecuadas para el manejo de los recursos naturales

Elaboración: Equipo Técnico