2018

**GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC**

**GERENCIA REGIONAL DE DESARROLLO SOCIAL**

Memoria Descriptiva de la II.EE Santa Rosa de Ongoy

**A. MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO**

**2.1. CARACTERÍSTICAS GENERALES**

* + 1. **UBICACIÓN GEOGRÁFICA LOCALIZACIÓN**

**LOCALIZACIÓN:**

**MACRO LOCALIZACIÓN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Región** | Apurímac. |
| **Provincias** | Chincheros |
| **Distritos** | Todos |
| **Sector** | Educación |
| **Zona** | Rural - Periurbano |

**MICROLOCALIZACIÓN**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Región** | **Provincia** | **Distrito** | **Ugel** | **Comunidad** |
| Apurímac | Chincheros | Rocchac | Chincheros | Santa Rosa |

**UBICACIÓN DE LA INSTITUCION EDUCATIVA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre I.E.** | | **Código Modular** | **Código de Proyecto** |
| **Santa Rosa de Rocchac** | | 1331446 | 039 |
| **Coordenadas UTM DATUM WGS84** | **Norte** | **Este** | **Altitud** |
| 8514327.01 | 648401.52 | 2640 |

**UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LA COMUNIDAD DE SANTA ROSA**

La comunidad de Santa Rosa, se encuentra ubicado en el distrito de Rocchac, provincia de Chincheros, departamento de Apurímac

****

**VISTA PANORÁMICA DE LA COMUNIDAD DE SANTA ROSA**

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.

**SUPERFICIE DE LA COMUNIDAD SANTA ROSA**

El centro Poblado tiene una superficie de 5.53km2

**DENSIDAD DE LA COMUNIDAD SANTA ROSA**

El centro poblado de Santa Rosa tiene una densidad aproximada de 60.40hab/km2

**LIMITES DE LA COMUNIDAD SANTA ROSA**

**Norte** : Con el centro poblado Rocchac.

**Sur** : Con la comunidad de Miraflores.

**Este** : Con el centro poblado de Rocchacc.

**Oeste** : Con el centro poblado de Uripa.

**DIVISIÓN POLÍTICA DE LA COMUNIDAD DE SANTA ROSA**

La comunidad de Santa rosa se encuentra dividida en 2 sectores.

**Cuadro N° 1**

**División política del centro poblado de Santa Rosa**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Distrito** | **N°** | **Centro Poblado** | **N°** | **Sectores** |
| **1** | Rocchac | 1 | Santa Rosa | 1 | Ccuyancca |
| 2 | Ccollpahuaycco |

Fuente : Diagnóstico de campo, 2018.

* + 1. **VÍAS DE COMUNICACIÓN Y ACCESO**

El modo de acceder a la comunidad de Santa Rosa desde la ciudad de Abancay es a través de la carretera Panamericana Abancay – Andahuaylas – Ayacucho, hasta el puente Sahuinto se hace un recorrido de 11.5 km, a partir del cual se toma una carretera afirmada hasta la variante de Kishuara haciendo un recorrido de 77.12 Km, de Kishuara a Andahuaylas se recorre 53.2 km (Asfaltada), de Andahuaylas a Uripa se recorre 79.8 km (Asfaltada), de Uripa a Rocchac se recorre 40 Km, de Rocchac a Santa Rosa se recorre 8.0 Km.

En conclusión de la ciudad de Abancay al centro poblado existe una distancia de 269.62 Km Ver mapa MV 01 en el capítulo de planos.

**NIVEL DE CONECTIVIDAD POR TIPO DE VÍA**

El nivel de conectividad desde la ciudad de Abancay al centro poblado de Santa Rosa es haciendo uso de la Carretera asfaltada Panamericana hasta el puente Sahuinto de este punto se toma una variante de carretera afirmada que pasa por la variante Kishuara (vía asfaltada) pasando por la ciudad de Andahuaylas, distrito de Uripa (Asfaltada), Rocchac (Carretera Afirmada) hasta llegar al centro poblado de Santa Rosa.

**Cuadro Nº 02**

**Vías de acceso de la comunidad de Santa Rosa**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tramos** | **Tipo de Vía** | **Distancia (Km)** | **Tiempo (Horas)** | **Frecuencia vehicular** |
| Abancay - Pachachaca | Asfaltada | 11.5 | 0.15 | Diaria |
| Pachachaca – Variante kishuara (Via Huancarama) | Carretera Afirmada | 77.12 | 1.20 | Diaria |
| Variante kishuara- Andahuaylas | Asfaltada | 53.2 | 1.15 | Diaria |
| Andahuaylas - Uripa (Challhuani) | Asfaltada | 79.8 | 1.00 | Diaria |
| Uripa - Rocchac | Carretera Afirmada | 40.0 | 2.25 | Diaria |
| Rocchac - Santa Rosa | Trocha | 8.0 | 0.50 | Eventual |
| **Total** |  | **269.62** |  |  |

Fuente: Elaboración propia.

**2.1.3. FISIOGRAFÍA Y CLIMATOLOGÍA**

**Fisiografía de la comunidad de Santa Rosa**

Presenta montañas erosionadas con laderas, pendientes pronunciadas que va estrechándose en un valle que se extiende en la parte final en una quebrada

Los suelos son de textura fina y de estructura granular apta para la producción agrícola. Es una zona que cuyas tierras son de uso agrícola con textura variada de franco arenoso hasta arcilloso y bosques poco densos con pastos naturales poco abundantes.

**Clima**

Presenta un clima Cálido - húmedo, la característica de la zona es la neblina densa que cubre la geografía en época fluvial, debido a la humedad que acompaña las lluvias, vientos procedentes de los ríos que bordean el centro poblado.

**Temperatura**

La temperatura promedio 20 °C.

**Precipitación**

Presenta dos estaciones una que va desde el mes de diciembre al mes de abril caracterizado por ser muy lluvioso y la otra estación de que empieza desde el mes de abril a noviembre caracterizada por ser seca y siendo las precipitaciones mínimas en estos meses.

**2.1.4. RECURSOS HÍDRICOS Y NATURALES**

**Recursos Hídricos**

Se registra 1 rio (Rio blanco), 4 manantes (Pumapuquio, Ccuyancca, Lomada y Basulpampa), 3 acequias (Pachacutec, Juan José Flores y Jose María Arguedas) Y 1 riachuelo (Pumapuquio), en la actualidad se está utilizando algunos de estos ojos de agua manante para el consumo a través de redes del tipo de agua entubada como también para el regado de la tierra de producción agrícola en el centro poblado sus localidades.

**2.2. CARACTERISTICAS SOCIO ECONOMICAS DE LA ZONA**

**Población.**

La comunidad de Santa Rosa de acuerdo al censo de 1993 realizado por el INEI contaba con una población de 361 habitantes, para el 2007 esta población ha descendido a 325 habitantes, lo que implica que la tasa de crecimiento de la población del centro poblado entre los años 1993 y 2007 sea negativa de -0.75%, para proyectar la población en el horizonte del proyecto se ha tomado la tasa de crecimiento de la provincia de Chincheros, puesto que Santa Rosa pertenece al distrito de Rocchac de la provincia de Chincheros cuya tasa de crecimiento poblacional es de 0.44%, utilizando esta t/c la población al 2019 crece a 343 habitantes.

**Cuadro Nº 03**

**Población de la comunidad de Santa Rosa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centro Poblado** | **1993** | **2007** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| Santa Rosa | 361 | 325 | 341 | 343 | 344 | 346 | 347 | 349 |
| **Total** | 361 | 325 | 341 | 343 | 344 | 346 | 347 | 349 |

Fuente: Elaboración propia, 2018.

Analizando la población del distrito por edad encontramos que la población tiene una estructura joven, la mayor proporción de la población se concentra en el rango de 0 a 29 años significando el 67.69% de la población, la población de 30 a 64 años también es un grupo etario predominante y representa el 27.1% de la población, los grupos etarios de 65 a mas solo constituye el 5.23%, lo que confirma la estructura joven de la población.

**Cuadro N°04**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Población de la comunidad de Santa Rosa** | | | |
| **Edad en grupos quinquenales** | **Según Sexo** | | |
| **Hombre** | **Mujer** | **Total** |
| De 0 a 4 años | 24 | 17 | 41 |
| De 5 a 9 años | 18 | 23 | 41 |
| De 10 a 14 años | 28 | 35 | 63 |
| De 15 a 19 años | 23 | 11 | 34 |
| De 20 a 24 años | 9 | 13 | 22 |
| De 25 a 29 años | 7 | 12 | 19 |
| De 30 a 34 años | 8 | 6 | 14 |
| De 35 a 39 años | 12 | 12 | 24 |
| De 40 a 44 años | 11 | 7 | 18 |
| De 45 a 49 años | 7 | 6 | 13 |
| De 50 a 54 años | 4 | 7 | 11 |
| De 55 a 59 años | 2 | 1 | 3 |
| De 60 a 64 años | 3 | 2 | 5 |
| De 65 a 69 años | 2 | 5 | 7 |
| De 70 a 74 años | 4 | 2 | 6 |
| De 75 a 79 años | 1 | 2 | 3 |
| De 80 a 84 años | 1 | - | 1 |
| **Total** | 164 | 161 | 325 |

Fuente: Elaboración propia con datos del INEI censo 2007

**Indicadores sociales**

La comunidad de Santa Rosa se encuentra dentro del distrito de Rocchac el cual tiene un índice de desarrollo humano IDH menor al regional y al de la provincia de Chincheros, la esperanza de vida al nacer es de 70.44 años menor al de la provincia de Chincheros y la región, en cuanto al promedio de ingresos de la población es de S/ 171.5 al mes, este ingreso es bastante bajo y denota el nivel de pobreza de la población.

**Cuadro Nº 05**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores de desarrollo humano del distrito de Rocchac** | | | | | | | | |
| **DEPARTAMENTO** | **Población** | | **Índice de  Desarrollo  Humano** | | **Esperanza de vida al nacer** | | **Ingreso familiar per cápita** | |
| **Provincia** |
| **Distrito** | **habitantes** | **ranking** | **IDH** | **ranking** | **años** | **ranking** | **N.S.  mes** | **ranking** |
| **PERÚ** | 27 428 615 |  | 0.6234 |  | 73.07 |  | 374.1 |  |
| **APURÍMAC** | 404 190 | 18 | 0.5610 | 23 | 71.77 | 15 | 203.3 | 23 |
| **Chincheros** | 51 583 | 111 | 0.5453 | 143 | 70.67 | 126 | 166.7 | 147 |
| **Rocchac** | 7 942 | 587 | 0.5393 | 1 432 | 70.44 | 1 310 | 171.5 | 1 099 |

Fuente: Unidad de Informe sobre Desarrollo Humano, Perú – 2009

**Características de la Educación**

La comunidad de Santa Rosa cuenta con 1 institución educativa de nivel inicial, esta atiende a una población escolar de 13 alumnos, así mismo cuenta con 1 institución educativa de nivel primario, está cubre la atención escolar de 49 alumnos. Así mismo el centro poblado cuenta con una institución educativa de nivel secundario en las que se presta servicio en este nivel a una población escolar de 51 Alumnos.

Cuenta con 1docente de nivel inicial, 4 docentes en el nivel primario y 9 docentes del nivel secundario.

**Cuadro Nº 06**

**Servicio educativo en la comunidad de Santa Rosa**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Instituciones educativas** | **Nº** | **Alumnos 2018** | **Docentes 2018** |
| Inicial | 1 | 13 | 1 |
| Primaria | 1 | 49 | 4 |
| Secundaria | 1 | 51 | 9 |
| **Total** | **3** | **113** | **14** |

Fuente: Elaboración propia en base datos Santa Rosa –Escale, 2018.

El alfabetismo en el distrito de Rocchac es de 73.64% menor al indicativo regional y de la provincia de Chincheros en cuanto a la tasa de escolaridad el distrito de Rocchac tiene un índice de 91.03%, superior al regional e inferior al provincial. El logro educativo del distrito es de 79.43%, este índice está por debajo del regional y provincial.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores educativos del distrito de Rocchac** | | | | | | |
| **DEPARTAMENTO** | **Alfabetismo** | | **Escolaridad** | | **Logro  Educativo** | |
| **Distrito** | **%** | **ranking** | **%** | **ranking** | **%** | **ranking** |
| **PERÚ** | 92.86 |  | 85.71 |  | 90.48 |  |
| **APURÍMAC** | 78.32 | 24 | 89.91 | 3 | 82.19 | 22 |
| **Chincheros** | 76.13 | 173 | 91.07 | 6 | 81.11 | 149 |
| **Rocchac** | 73.64 | 1 659 | 91.03 | 222 | 79.43 | 1 499 |

**Cuadro Nº 07**

Fuente: Unidad de Informe sobre Desarrollo Humano, Perú – 2009.

**Instituciones educativas de nivel secundario**

La comunidad de Santa Rosa existe 01 I.E. de nivel secundario

**Cuadro Nº 08**

**I.E. de nivel secundario Santa Rosa**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nº** | **Nombre I.E.** | **Código Modular** |
| 1 | **Santa Rosa de Rocchac** | 1331446 |

Fuente: UGEl Chincheros – Escale, 2018.

**I.E. Santa Rosa de Rocchac de la comunidad de Santa Rosa**

La población escolar de la I.E. Santa Rosa de Rocchac de la comunidad Santa Rosa experimenta una tendencia creciente de 114 alumnos en el 2014 ha aumentado a 104 en el año 2015, el mayor descenso a 89 alumnos en el 2016, para el 2017 alcanza los 69 alumnos y este año la población escolar disminuye nuevamente a 51 alumnos.

**Cuadro Nº 09**

**Población escolar de la I.E. del nivel secundario Santa Rosa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Código modular** | **Institución Educativa** | **Grado** | **ALUMNOS** | | | | |
| **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| 1331446 | Santa Rosa de Rocchac | 1 | 25 | 16 | 21 | 12 | 13 |
| 2 | 27 | 31 | 18 | 17 | 16 |
| 3 | 23 | 16 | 21 | 11 | 1 |
| 4 | 23 | 18 | 15 | 15 | 11 |
| 5 | 16 | 23 | 14 | 14 | 10 |
| Sub total | | 114 | 104 | 89 | 69 | 51 |
| TOTAL | | 114 | 104 | 89 | 69 | 51 |
| t/c | |  | 4.65 | -14.07 | -1.72 | -8.77 |

Fuente: UGEL-Chincheros, 2018

**Plana Docente de la I.E. Santa Rosa de Rocchac de Santa Rosa**

La plana docente de la I.E. Santa Rosa de Rocchac. Tiene un comportamiento variante, a lo largo de estos cinco años ha crecido y en el año 2014 contaba con 9 docentes al 2015 permanece con 9 docentes y volvió a ascender, al 2016 a 9, en los últimos años la población docente permanece constante para el 2017 con 9 docentes cifra que para el 2018 no varía 9 docentes., esta plana docente atiente a 5 secciones.

**Cuadro Nº 10**

**Población docente de la I.E. del nivel secundario Santa Rosa de Rocchac**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2018** |
| **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Secc** |
| Santa Rosa | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 5 |
| **TOTAL** | **7** | **7** | **9** | **9** | **9** | **9** | **5** |

Fuente: UGEL-Chincheros, 2018.

* + 1. **BENEFICIARIOS DEL PROYECTO**

La I.E Santa Rosa de Rocchac de Santa Rosa tiene una oferta de laptops XO, las cuales fueron implementadas por el gobierno de Alan García, mediante el programa una laptop por niño, el programa no atendió al 100% de la población demandante, por lo que la oferta actual presenta déficit, la situación actual muestra que la población escolar que no es beneficiaria de estos equipos son 19 alumnos.

En cuanto a los docentes el 100% de los docentes de esta Institución educativa del nivel secundario no cuentan con laptop (9 docentes). En conclusión la población deficitaria es igual a la población afectada de alumnos y docentes que hacen un total de 28, quienes aún no cuentan con laptops.

**Cuadro Nº 11**

**Oferta actual de XO en la I.E.** **Santa Rosa de Rocchac**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Comunidad** | **Institución Educativa** | **Demanda y Déficit de XO de Alumnos y Docentes en las condiciones actuales** | | | | | | |
| **Población Alumnado** | **Atención a alumnos con XO** | **Déficit XO Alumnado** | **Población Docente** | **Atención a docentes con XO** | **Déficit XO Docentes** | **Total déficit actual sin demanda** |
| **Santa Rosa** | Santa Rosa de Rocchac | 51 | 32 | 19 | 9 | 0 | 9 | 28 |
| **Total** | | 51 | 32 | 19 | 9 | 0 | 9 | 28 |
|  | | | | **69.23%** |  |  | **100%** |  |

Fuente: Elaboración propia con datos UGEL Chincheros, 2018.

**Población Beneficiaria**

La población beneficiaria es la población afectada y está constituida por población escolar deficitaria que no cuenta con equipos informáticos para su uso. Considerando que esta población es la población escolar sin acceso al uso de las laptops XO de la institución educativa Santa Rosa de Rocchac de Santa Rosa.

**Población deficitaria**

La población deficitaria resulta del balance de la demanda efectiva en el último año del horizonte del proyecto (2023), con la oferta proyectada para el mismo año. La demanda efectiva para el 2023 resulta 83 alumnos que demandan laptops, la oferta proyecta para el mismo año de laptops XO es para 32 alumnos; el déficit de alumnos que no cuentan con laptops XO resulta de la diferencia de la demanda efectiva y la oferta proyectada cuyo resultado es igual a 51 alumnos que demandan equipos, a esto sumamos el déficit por equipos de 9 docentes resultando un déficit total final de 60 laptops que serán cubiertos por el proyecto.

**Cuadro Nº 12**

**Déficit o brecha de atención en la I.E. Santa Rosa de Rocchac.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Comunidad** | **I.E. Educativa** | **Demanda Efectiva** | **Oferta Proyectada** | **Déficit XO en alumnos** | **Déficit de XO en Docentes** | **Déficit Total** |
|
| **1** | Santa Rosa | Santa Rosa de Rocchac | 83 | 32 | 51 | 9 | 60 |
| **Total Déficit** | | | 83 | 32 | 51 | 9 | 60 |

Fuente: Equipo técnico, 2018.

* + 1. **ACTIVIDAD PRINCIPAL DE LA POBLACIÓN Y NIVEL DE VIDA**

La principal actividad económica de los habitantes es la agricultura, ganadería seguida por la actividad pecuaria que la complementa tradicionalmente es así el 54% de la Población se dedica a esta actividad. El 13% de la población se dedica a la actividad comercial, 13% se ocupa en la construcción, el restante 20% de la población se dedica a múltiples actividades.

**Cuadro Nº 13**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Población económica activa de la comunidad de Santa Rosa** | | |
| **Actividad según agrupación** | **PEA Ocupada** | **%** |
| Agri.ganadería, caza y silvicultura | 25 | 54 |
| Industrias manufactureras | 1 | 2 |
| Construcción | 6 | 13 |
| Comercio por menor | 6 | 13 |
| Admin.pub.y defensa;p.segur.soc.afil. | 1 | 2 |
| Enseñanza | 6 | 13 |
| Servicios sociales y de salud | 1 | 2 |
| **Total** | **46** | **100** |

Fuente: INEI censo económico 2007.

**Actividad comercial**

De acuerdo al estudio de campo realizado, se contabilizó un total de 2 establecimientos de los cuales 2 constituyen establecimientos comerciales de venta al por mayor y menor y ninguna Empresa de servicio de transporte y almacenaje, ningún establecimiento de servicio de alojamiento y comida.

**Cuadro Nº 14**

**Actividad de comercio y servicios en la comunidad de Santa Rosa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DEPARTAMENTO, PROVINCIA Y DISTRITO** | **TOTAL** | **ACTIVIDAD ECONOMICA** | | | | | |
| **INDUSTRIAS MANUFACTURERA** | **COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR** | **TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO** | **ALOJAMIENTO Y SERVICIO DE COMIDA** | **INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN** | **OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS** |
| **Comunidad de Santa Rosa** | **2** | **-** | **2** | **-** | **-** | - | - |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.

* + 1. **INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS BÁSICOS DE LA POBLACIÓN**

**Servicio de agua**

La comunidad cuenta con agua entubada, representando el 73.25 %, la institución educativa intervenida se encuentra en la zona rural pero nucleada en el centro poblado consiguientemente cuentan con este servicio, el 26.74% Puquio, manantial o similar los cuales no cuenta con instalación de agua.

**Cuadro Nº 15**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de agua en la comunidad de Santa Rosa de Rocchac.** | | | |
| **Abastecimiento de agua en la vivienda** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Agua entubada | - | 73.25% | 73.25% |
| Acequia, manantial o similar | - | 26.74% | 26.74% |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.

**Servicio de saneamiento básico**

Santa Rosa es eminentemente zona rural lo que implica que la institución educativa intervenida por el proyecto no está dotado de este servicio, el 73.25% de la población está conectada a pozo ciego o letrina, el 26.74% no cuenta con servicios de eliminación de excretas, como apreciamos en el cuadro siguiente.

**Cuadro Nº 16**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de saneamiento básico en la comunidad de Santa Rosa de Rocchac** | | | |
| **Servicio Higiénico que tiene la vivienda** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Pozo ciego o negro / letrina | - | 73.25 % | 73.25 % |
| No tiene | - | 26.74 % | 26.74 % |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.

**Energía Eléctrica**

En Santa Rosa de Rocchac el 98.00% de las viviendas esta coberturada por el servicio de energía eléctrica y el 2.00% no tiene este servicio. La Institución Educativa intervenida cuenta con suministro de energía eléctrica lo cual garantiza la implementación y el normal funcionamiento de los equipos que contempla el proyecto.

**Cuadro Nº 17**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de energía eléctrica en la comunidad de Santa Rosa de Rocchac** | | | |
| **La vivienda tiene alumbrado eléctrico** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Si | - | 98.00% | 98.00 % |
| No | - | 2.00% | 2.00 % |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.