2018

**GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC**

**GERENCIA REGIONAL DE DESARROLLO SOCIAL**

**Usuario**

Memoria Descriptiva de la II.EE. José María Flores

**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** | **Centro poblado** |
| Apurímac | Chincheros | Huaccana | Chincheros | Huaccana |

**UBICACIÓN DE LA INSTITUCION EDUCATIVA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre I.E.** | | **Código Modular** | **Código de Proyecto** |
| **José María Flores** | | 1330588 | 039 |
| **Coordenadas UTM DATUM WGS84** | **Norte** | **Este** | **Altitud** |
| 8519643.70 | 642036.64 | 3096 |

**UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL CENTRO POBLADO DE HUACCANA**

El centro poblado de Huaccana, se encuentra ubicado en el distrito de Huaccana, provincia de Chincheros, departamento de Apurímac

 **VISTA PANORÁMICA DEL CENTRO POBLADO DE HUACCANA**

Fuente: PDC Huaccana 2005- 2015.

**SUPERFICIE DEL CENTRO POBLADO HUACCANA**

El centro Poblado tiene una superficie de 6.00km2

**DENSIDAD DEL CENTRO POBLADO HUACCANA**

El centro poblado de Huaccana tiene una densidad aproximada de 189.16hab/km2

**LIMITES DEL CENTRO POBLADO Huaccana**

**Norte** : Con el centro poblado 1 de Mayo.

**Sur** : Con el centro poblado de Jose Carlos Mariategui.

**Este** : Propiedad Familia Zorrilla.

**Oeste** : Con el centro poblado de J. Jose Maria Arguedas.

**DIVISIÓN POLÍTICA DEL CENTRO POBLADO DE Huaccana**

El centro poblado de Huaccana se encuentra ubicado en la zona Huaccana conformado por 9 centros poblados deacuerdo al plan de desarrollo del distrito, la capital distrital es denominado con el mismo nombre (Huaccana cercado).

**Cuadro N° 1**

**División política del centro poblado de Huaccana**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Distrito** | **N°** | **Centro Poblado** | **N°** | **Sector** |
| **1** | Huaccana | **1** | Huaccana | 1 | Cercado |
| 2 | Cuchucusma |  |  |
| **3** | Rosaspata |  |  |
| 4 | Cabracancha |  |  |
| **5** | Moyaccasa |  |  |
| 6 | Maucallacta |  |  |
| **7** | Curampa |  |  |
| 8 | Ccollpapampa |  |  |
| **9** | Marcopampa |  |  |

Fuente : Diagnóstico de campo, 2018.

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

El modo de acceder al Centro Poblado de Huaccana 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 Chincheros se recorre 87.8 km (Asfaltada), de Chincheros a Huaccana se recorre 40.95 Km.

En conclusión de la ciudad de Abancay al centro poblado existe una distancia de 270.57 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 Alaypampa 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, Chincheros (Asfaltado), hasta llegar a Huaccana.

**Cuadro Nº 02**

**Vías de acceso al centro poblado de Huaccana**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 - Chincheros | Asfaltada | 87.8 | 1.65 | Diaria |
| Chincheros - Huaccana | Trocha | 40.95 | 2.30 | Diaria |
| **Total** |  | **270.57** |  |  |

Fuente: Elaboración propia, 2018.

**2.1.3. FISIOGRAFÍA Y CLIMATOLOGÍA**

**Fisiografía del centro poblado de Huaccana**

Presenta fisiografía muy variado, con quebradas y profundos valles, seguidos de cerros de suave declive e interrumpidos por pequeñas lomas. Los cerros son empinados, con presencia de cárcavas en su superficie y desigualdades en su relieve, lo que dificulta el aprovechamiento de sus escasas tierras para el cultivo. Asimismo cuenta con áreas medianamente uniformes, las cuales son aprovechadas para la agricultura y ganadería, que limita la principal actividad de los habitantes del centro poblado**.**

**Clima**

El clima es uno de los elementos del medio natural, que tiene mayor incidencia en la economía del poblador, pues repercute en sus principales fuentes de productos: plantas, animales y más directamente el suelo mismo; podemos afirmar que es frío debido a que se encuentra en el piso quechua.

**Temperatura**

La temperatura media es de 19 °C.

**Precipitación**

Las precipitaciones en esta parte del distrito de Huacanca varían entre 64 y 127 mm. anuales.

**2.1.4. RECURSOS HÍDRICOS Y NATURALES**

**Recursos Hídricos**

Se registra dos ríos principales (Huayanacuy y huacanca), son utilizados para consumo humano y para irrigación. En la actualidad se está utilizando algunos de estos ojos de agua para el consumo a través de redes del tipo de agua potable en el centro poblado y sus localidades.

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

**Población.**

El centro poblado de Huaccana de acuerdo al censo de 1993 realizado por el INEI contaba con una población de 499 habitantes, para el 2007 esta población se ha incrementado a 887 habitantes, lo que implica que la tasa de crecimiento de la población del centro poblado entre los años 1993 y 2007 sea positivo de 4.19%, para proyectar la población en el horizonte del proyecto se ha tomado esta t/c la población al 2023 crece a 1711 habitantes.

**Cuadro Nº 03**

**Población del centro poblado de Huaccana**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centro Poblado** | **1993** | **2007** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| Huaccana | 499 | 887 | 1393.2 | 1452 | 1512 | 1576 | 1642 | 1711 |
| **Total** | 499 | 887 | 1393.2 | 1452 | 1512 | 1576 | 1642 | 1711 |

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 55.81 % de la población, la población de 30 a 64 años también es un grupo etario predominante y representa el 37.32% de la población, los grupos etarios de 65 a mas solo constituye el 6.87%, lo que confirma la estructura joven de la población.

**Cuadro N°04**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Población del Centro Poblado de Huaccana** | | | |
| **Edad en grupos quinquenales** | **Según Sexo** | | |
| **Hombre** | **Mujer** | **Total** |
| De 0 a 4 años | 59 | 28 | 87 |
| De 5 a 9 años | 71 | 44 | 115 |
| De 10 a 14 años | 50 | 53 | 103 |
| De 15 a 19 años | 36 | 31 | 67 |
| De 20 a 24 años | 35 | 24 | 59 |
| De 25 a 29 años | 36 | 28 | 64 |
| De 30 a 34 años | 31 | 40 | 71 |
| De 35 a 39 años | 47 | 36 | 83 |
| De 40 a 44 años | 31 | 24 | 55 |
| De 45 a 49 años | 20 | 25 | 45 |
| De 50 a 54 años | 22 | 16 | 38 |
| De 55 a 59 años | 11 | 10 | 21 |
| De 60 a 64 años | 8 | 10 | 18 |
| De 65 a 69 años | 11 | 8 | 19 |
| De 70 a 74 años | 7 | 7 | 14 |
| De 75 a 79 años | 6 | 6 | 12 |
| De 80 a 84 años | 4 | 4 | 8 |
| De 85 a 89 años | 2 | 4 | 6 |
| De 90 a 94 años | 1 | - | 1 |
| De 95 a 99 años | - | 1 | 1 |
| **Total** | 488 | 399 | 887 |

Fuente: Elaboración propia con datos del INEI censo 2007

**Indicadores sociales**

El centro poblado de Huaccana se encuentra dentro del distrito de Huaccana el cual tiene un índice de desarrollo humano IDH (0.5564) menor al regional y mayor al de la provincia de Chincheros, la esperanza de vida al nacer es de 70.76 años mayor al de la provincia de Chincheros y menor al de la región, en cuanto al promedio de ingresos de la población es de S/ 186.6 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 Huaccana** | | | | | | | | |
| **DEPARTAMENTO** | **Población** | | **Índice de Desar. 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 |
| Huaccana | 9 200 | 518 | 0.5564 | 1 151 | 70.76 | 1 209 | 186.6 | 952 |

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

**Características de la Educación**

El centro poblado de Huaccana cuenta con 1 institución educativa de nivel inicial, esta atiende a una población escolar de 76 alumnos, así mismo cuenta con 1 institución educativa de nivel primario, está cubre la atención escolar de 245 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 265 Alumnos.

Cuenta con 2 docente de nivel inicial, 15 docentes en el nivel primario y 32 docentes del nivel secundario.

**Cuadro Nº 06**

**Educativo en el distrito de Huaccana**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Instituciones educativas** | **Nº** | **Alumnos 2018** | **Docentes 2018** |
| Inicial | 1 | 76 | 2 |
| Primaria | 1 | 245 | 15 |
| Secundaria | 1 | 265 | 32 |
| **Total** | **3** | **606** | **49** |

Fuente: Elaboración propia en base datos Huaccana –Escale, 2018

El alfabetismo en el distrito de Huaccana es de 79.22% mayor al indicativo regional y de la provincia de Chincheros, en cuanto a la tasa de escolaridad el distrito de Huaccana tiene un índice de 91.50%, superior al regional y al provincial. El logro educativo del distrito es de 83.31%, este índice es superior al regional y provincial.

**Cuadro Nº 07**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores educativos del distrito de Huaccana** | | | | | | |
| **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 |
| Huaccana | 79.22 | 1 430 | 91.50 | 166 | 83.31 | 1 202 |

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

**Instituciones educativas de nivel secundario**

En el centro poblado de Huaccana existen 01 I.E. de nivel secundario

**Cuadro Nº 08**

**I.E. de nivel secundario Huaccana**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nº** | **Nombre I.E.** | **Código Modular** |
| 1 | **José María Flores** | 1330588 |

Fuente: UGEl Chincheros – Escale, 2018.

**I.E. José María Floresdel centro poblado de Huaccana**

La población escolar de la I.E. José María Flores del centro poblado Huaccana ha tenido una tendencia decreciente de 411 alumnos en el 2014 ha ido descendiendo a 398 en el año 2015 el mayor descenso a 379 alumnos en el 2016 , para el 2017 alcanza los 289 alumnos y este año la población escolar a 265 alumnos, los padres de familia tienden a matricular a sus hijos en las capitales provinciales o en su defecto a otras ciudades del interior del país, provocando la disminución de los alumnos en el centro poblado debido a las deficiencias en el servicio educativo.

**Cuadro Nº 09**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Código modular** | **Institución Educativa** | **Grado** | **ALUMNOS** | | | | |
| **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| 1090380 | Jose María Flores |  | 98 | 87 | 89 | 64 | 46 |
|  | 81 | 94 | 80 | 73 | 64 |
|  | 88 | 70 | 70 | 61 | 50 |
|  | 77 | 86 | 66 | 52 | 51 |
|  | 67 | 61 | 74 | 39 | 54 |
| Sub total | | 411 | 398 | 379 | 289 | 265 |
| TOTAL | | 411 | 398 | 379 | 289 | 265 |
| t/c | |  | -3.16 | -4.77 | -23.75 | 7.61 |

Fuente: UGEL-Chincheros, 2018.

**Plana Docente de la I.E. José María Floresde Huaccana**

La plana docente de la I.E. José María Flores. Tiene un comportamiento variante, a lo largo de estos cinco años ha crecido y permanecido constante en el año 2012 contaba con 23 docentes al 2013 incrementa a 24 docentes y volvió a ascender, al 2015 a 25, en los últimos años la población docente permanece para el 2017 con 25 docentes cifra que para el 2018 sube a 32 docentes., esta plana docente atiente a 15 secciones.

**Cuadro Nº 10**

**Población docente del I.E. de la I.E. del nivel secundario Jose María Flores**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Secc** |
| José María Flores | 23 | 24 | 25 | 25 | 25 | 32 | 15 |
| **TOTAL** | **23** | **24** | **25** | **25** | **25** | **25** | **15** |

Fuente: UGEL-Chincheros, 2018.

* + 1. **BENEFICIARIOS DEL PROYECTO**

La I.E José María Floresde Huaccana 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 265alumnos.

En cuanto a los docentes el 100% de los docentes de esta Institución educativa del nivel secundario no cuentan con laptop (32 docentes). En conclusión la población deficitaria es igual a la población afectada de alumnos y docentes que hacen un total de 241, quienes aún no cuentan con laptops.

**Cuadro Nº 11**

**Oferta actual de XO en la I.E.** **José María Floresde Huaccana**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centro poblado** | **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** |
| **Huaccana** | José María Flores | 265 | 56 | 209 | 32 | 0 | 32 | 241 |
| **Total** | | **265** | **56** | **209** | **32** | **0** | **32** | **241** |
|  | | | | **81.99%** |  |  | **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 José María Flores de Huaccana.

**Población deficitaria**

La población deficitaria resulta del balance de la demanda efectiva en el último año del horizonte del proyecto (2019), con la oferta proyectada para el mismo año. La demanda efectiva para el 2019 resulta 341 alumnos que demandan laptops, la oferta proyecta para el mismo año de laptops XO es para 56 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 265 alumnos que demandan equipos, a esto sumamos el déficit por equipos de 32 docentes resultando un déficit total final de 297 laptops que serán cubiertos por el proyecto.

**Cuadro Nº 12**

**Déficit o brecha de atención en la I.E. José María Flores.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Centro Poblado** | **I.E. Educativa** | **Demanda Efectiva** | **Oferta Proyectada** | **Déficit XO en alumnos** | **Déficit de XO en Docentes** | **Déficit Total** |
|
| **1** | Huaccana | José María Flores | 321 | 56 | 265 | 32 | 297 |
| **Total Déficit** | | | **321** | **56** | **285** | **32** | **297** |

Fuente: Elaboración propia, 2018.

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

La primera actividad la enseñanza 29%, La segunda actividad económica de los habitantes es la agricultura, ganadería seguida por la actividad pecuaria que la complementa tradicionalmente es así el 18% de la Población se dedica a esta actividad. El 12% de la población se dedica a la actividad comercial, así mismo otra fracción de la población 3% se ocupa en la construcción, 29% enseñanza, el restante 38% de la población se dedica a múltiples actividades.

**Cuadro Nº 13**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Población económica activa del centro poblado Huaccana** | | |
| **Actividad según agrupación** | **PEA Ocupada** | **%** |
| Agri.ganadería, caza y silvicultura | 65 | 20 |
| Explotación de minas y canteras | 1 | 0 |
| Industrias manufactureras | 13 | 4 |
| Construcción | 9 | 3 |
| Venta,mant.y rep.veh.autom.y motoc. | 4 | 1 |
| Comercio por menor | 44 | 14 |
| Hoteles y restaurantes | 14 | 4 |
| Transp.almac.y comunicaciones | 9 | 3 |
| Intermediación financiera | 2 | 1 |
| Activit.inmobil.,empres.y alquileres | 3 | 1 |
| Admin.pub.y defensa;p.segur.soc.afil. | 33 | 10 |
| Enseñanza | 94 | 29 |
| Servicios sociales y de salud | 18 | 6 |
| Otras activi. serv.comun.,soc.y personales | 6 | 2 |
| Hogares privados y servicios domésticos | 2 | 1 |
| Actividad económica no especificada | 4 | 1 |
| **Total** | 321 | 100 |

Fuente: INEI censo económico 2007

**Actividad comercial**

De acuerdo al estudio de campo realizado, se contabilizó un total de 63establecimientos de los cuales 40 constituyen establecimientos comerciales de venta al por mayor y menor y 4 Empresas de servicios de transporte y almacenaje, 17 establecimiento de servicios de alojamiento y comida y 2 de comunicación.

**Cuadro Nº 14**

**Actividad de comercio y servicios en el distrito de Huaccana**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| **Centro Poblado Huaccana** | **63** | **-** | **40** | **4** | **17** | 2 |  |

Fuente: Diagnostico de campo, 2018.

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

**Servicio de agua**

En el centro poblado de Huaccana los servicios de agua esta coberturado el 100.00% (Red pública), la institución educativa intervenida se encuentran en la zona urbana y se encuentra nucleada en el centro poblado consiguientemente cuentan con este servicio.

**Cuadro Nº 15**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de agua en el centro poblado de Huaccana** | | | |
| **Abastecimiento de agua en la vivienda** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Red pública Dentro de la viv.(Agua potable) | 100.00% | - | 100.00% |
| **Total** | 100.00% | - | 100.00 % |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.

**Servicio de saneamiento básico**

El centro poblado de Huaccana es zona urbana el 100% de la población su sistema de servicios de eliminación de excretas está conectada a la red pública, como apreciamos en el cuadro siguiente. La institución educativa si cuenta con este mismo servicio que la población.

**Cuadro Nº 16**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de saneamiento básico en el centro poblado de Huaccana** | | | |
| **Servicio Higiénico que tiene la vivienda** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Red pública colector | 100.00% | - | 100.00% |
| **Total** | 100.00% | - | 100.00% |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.

**Energía Eléctrica**

El centro poblado de Huaccana el 100% de las viviendas esta coberturada por el servicio de energía eléctrica. 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 el centro poblado de Huaccana** | | | |
| **La vivienda tiene alumbrado eléctrico** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Si | 100.00% | - | 100.00% |
| No | - | - | - |
| **Total** | 100.00% | - | 100.00 % |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.