2018

**GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC**

**GERENCIA REGIONAL DE DESARROLLO SOCIAL**

**Usuario**

Memoria Descriptiva de la II.EE Miguel Grau Seminario

**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 | Anco-Huallo | Chincheros | Muñapucro |

**UBICACIÓN DE LA INSTITUCION EDUCATIVA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre I.E.** | | **Código Modular** | **Código de Proyecto** |
| **Miguel Grau Seminario** | | 0620641 | 039 |
| **Coordenadas UTM DATUM WGS84** | **Norte** | **Este** | **Altitud** |
| 8494278.21 | 642311.19 | 3204 |

**UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LA COMUNIDAD DE MUÑAPUCRO**

La comunidad de Muñapucro, se encuentra ubicado en el distrito de Anco-Huallo, provincia de Chincheros, departamento de Apurímac

 **VISTA PANORÁMICA DE LA COMUNIDAD DE MUÑAPUCRO**

Fuente: Portal Google Eart, 2018.

**SUPERFICIE DE LA COMUNIDAD DE MUÑAPUCRO**

El centro Poblado tiene una superficie de 1.2km2

**DENSIDAD DE LA COMUNIDAD DE MUÑAPUCRO**

El centro poblado de Muñapucro se encuentra ubicado enel distrito de Anco-Huallo el cual tiene una densidad de 280.00hab/km2

**LIMITES DE LA COMUNIDAD DE MUÑAPUCRO**

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

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

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

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

**DIVISIÓN POLÍTICA DE LA COMUNIDAD DE MUÑAPUCRO**

La comunidad de Muñapucro se encuentra dividida en 01 centro poblado, 03 sectores y 01 Caserio.

**Cuadro N° 1**

**División política del distrito de Muñapucro**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Distrito** | **N°** | **Comunidad** | **N°** | **Sectores** | **N°** | **Caserio** |
| **1** | Anco Huallo | 1 | Muñapucro | 1 | Santa Rosa | 1 | Cochabamba |
| 2 | Santa Ana |  |  |
| 3 | Cercado |  |  |

Fuente : Diagnóstico de campo, 2018.

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

El modo de acceder a la comunidad de Muñapucro 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 Muñapucro se recorre 1.15 Km.

En conclusión de la ciudad de Abancay a la comunidad existe una distancia de 243.62 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 a la comunidad de Muñapucro 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, Uripa (Asfaltatado), hasta llegar al centro poblado de Muñapucro.

**Cuadro Nº 02**

**Vías de acceso a la comunidad de Muñapucro.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | Asfaltada | 79.8 | 1.00 | Diaria |
| Uripa-Muñapucro | Trocha | 22 | 1.15 | Diaria |
| **Total** |  | **243.62** |  |  |

Fuente: Elaboración propia, 2018.

**2.1.3. FISIOGRAFÍA Y CLIMATOLOGÍA**

**Fisiografía de Muñapucro**

Presenta montañas erosionadas con laderas característico de una zona alto andina.

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

**Clima**

Presenta un clima templado - húmedo, característico de la zona perteneciente al piso ecológico quechua (2500 a 4500 m.s.n.m) por lo tanto también tiene climas correspondientes a los pisos suni y puna, otro factor que incide en el clima es la temporada de lluvia, la misma que regula y condiciona el calendario agrícola Temporada de lluvias (meses Noviembre – Abril), temporada seca (Abril –Noviembre).

**Temperatura**

La temperatura es variada por su diversa conformación geográfica, promedia en 18 ° C.

**Precipitación**

EL Promedio de precipitación pluvial para la zona quechua es de 765.8 mm anuales y para la zona alta es de 913.7 mm.

**2.1.4. RECURSOS HÍDRICOS Y NATURALES**

**Recursos Hídricos**

Posee 4 ríos (Capillayoc, Uncuhuacco, Titihuaycco, Llamara) así las quebradas que lo conforman, son profundos y son aprovechados por los comuneros con fines de riego, Así mismo se registra 04 Manantes de agua (Puslasga, Chajatupata, Yañaypuquio, Uncohuaycco), 05 acequias (Hatunrumi, Pumarumi, Nañaypuquio, Uncohuaycco) y 01 riachuelo (Humanhuasi), todas estas fuentes en la mayoría de los casos, son utilizados para consumo humano y para irrigación. En la actualidad se está utilizando algunos de estos ojos de agua manante para el consumo a través de redes del tipo de agua potable en la comunidad y sus localidades mencionadas.

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

**Población.**

Muñapucro de acuerdo al censo de 1993 realizado por el INEI contaba con una población de 584 habitantes, para el 2007 esta población ha descendido a 429 habitantes, lo que implica que la tasa de crecimiento de la población del distrito entre los años 1993 y 2007 sea negativa de -2.18%, para proyectar la población en el horizonte del proyecto se ha tomado la tasa de crecimiento de la provincia de Chincheros, puesto que Muñapucro pertenece al distrito de Anco-Huallo cuya tasa de crecimiento poblacional es de 1.22%, utilizando esta t/c la población al 2023 disminuye a 302 habitantes.

**Cuadro Nº 03**

**Población de la comunidad de Muñapucro**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centro Poblado** | **1993** | **2007** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** |
| Muñapucro | 584 | 429 | 467 | 329 | 322 | 315 | 308 | 302 |
| **Total** | 584 | 429 | 467 | 329 | 322 | 315 | 308 | 302 |

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 1 a 29 años significando el 64.56 % de la población, la población entre 30 a 64 años también es un grupo etario predominante y representa el 29.13% de la población, los grupos etarios de 65 a mas solo constituye el 6.29%, lo que confirma la estructura joven de la población.

**Cuadro N°04**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Población de la comunidad de Muñapucro** | | | |
| **Edad en grupos quinquenales** | **Según Sexo** | | |
| **Hombre** | **Mujer** | **Total** |
| De 0 a 4 años | 33 | 20 | 53 |
| De 5 a 9 años | 19 | 18 | 37 |
| De 10 a 14 años | 33 | 32 | 65 |
| De 15 a 19 años | 27 | 24 | 51 |
| De 20 a 24 años | 15 | 22 | 37 |
| De 25 a 29 años | 17 | 17 | 34 |
| De 30 a 34 años | 12 | 12 | 24 |
| De 35 a 39 años | 9 | 12 | 21 |
| De 40 a 44 años | 11 | 7 | 18 |
| De 45 a 49 años | 6 | 5 | 11 |
| De 50 a 54 años | 11 | 14 | 25 |
| De 55 a 59 años | 8 | 5 | 13 |
| De 60 a 64 años | 7 | 6 | 13 |
| De 65 a 69 años | 5 | 6 | 11 |
| De 70 a 74 años | 2 | 4 | 6 |
| De 75 a 79 años | 3 | 3 | 6 |
| De 80 a 84 años | 2 | 1 | 3 |
| De 85 a 89 años | - | 1 | 1 |
| **Total** | 220 | 209 | 429 |

Fuente: Equipo formulador con datos del INEI censo 2007

**Indicadores sociales**

Muñapucro es parte del distrito de Anco-Huallo el cual tiene un índice de desarrollo humano IDH menor al regional pero mayor a la provincia de Chincheros, la esperanza de vida al nacer es de 70.82 años, mayor al de la provincia de Chincheros y la región, en cuanto al promedio de ingresos de la población es de S/ 178.5 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 Ancohuayllo** | | | | | | | | |
| **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 |
| Anco - Huallo | 10 898 | 448 | 0.5536 | 1 199 | 70.82 | 1 184 | 178.5 | 1 024 |

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

**Características de la Educación**

Muñapucro cuenta con 1 institución educativa de nivel inicial, esta atiende a una población escolar de 11 alumnos, así mismo cuenta con 1 institución educativa de nivel primario, está cubre la atención escolar de 59 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 50 Alumnos.

Cuenta con 1 docente de nivel inicial, 4 docentes en el nivel primario y 8 docentes del nivel secundario.

**Cuadro Nº 06**

**Servicio educativo en Muñapucro**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Instituciones educativas** | **Nº** | **Alumnos 2018** | **Docentes 2018** |
| Inicial | 1 | 11 | 1 |
| Primaria | 1 | 59 | 4 |
| Secundaria | 1 | 38 | 8 |
| **Total** | **3** | **108** | **13** |

Fuente: Equipo formulador en base datos Muñapucro –Escale, 2018

El alfabetismo en el distrito de Anco Huayllo es de 78.03% menor al indicativo regional pero mayor que la provincia de Chincheros en cuanto a la tasa de escolaridad el distrito de Anco Huayllo tiene un índice de 92.28%, superior al regional y la provincial. El logro educativo del distrito es de 82.78%, este índice está por encima del regional y provincial.

**Cuadro Nº 07**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores educativos del distrito de Anco - Huallo** | | | | | | |
| **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 |
| Anco-Huallo | 78.03 | 1 483 | 92.28 | 101 | 82.78 | 1 250 |

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

**Instituciones educativas de nivel secundario**

En la comunidad de Muñapucro existen 01 I.E. de nivel secundario

**Cuadro Nº 08**

**I.E. de nivel secundario Muñapucro**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nº** | **Nombre I.E.** | **Código Modular** |
| 1 | **Miguel Grau Seminario** | 0620641 |

Fuente: UGEl Chincheros – Escale, 2018.

**I.E. Miguel Grau Seminario de Muñapucro**

La población escolar de la I.E. Miguel Grau Seminario de la comunidad de Muñapucro ha tenido una tendencia constante de 54 alumnos en el 2014 ha a 50 en el año 2015, el mayor incremento a 54 alumnos en el 2016, para el 2017 alcanza los 40 alumnos y este año la población escolar a 38 alumnos.

**Cuadro Nº 09**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Código modular** | **Institución Educativa** | **Grado** | **ALUMNOS** | | | | |
| **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| 1213123 | Miguel Grau Seminario | 1 | 10 | 7 | 10 | 9 | 9 |
| 2 | 10 | 10 | 10 | 12 | 10 |
| 3 | 13 | 9 | 13 | 7 | 7 |
| 4 | 12 | 12 | 12 | 11 | 7 |
| 5 | 9 | 12 | 11 | 8 | 5 |
| Sub total | | 54 | 50 | 54 | 40 | 38 |
| TOTAL | | 54 | 50 | 54 | 40 | 38 |
| t/c | |  | 0.00 | -41.67 | -14.29 | -7.41 |

Fuente: UGEL-Chincheros, 2018.

**Plana Docente de la I.E. Miguel Grau Seminario de Muñapucro**

La plana docente de la I.E. Miguel Grau Seminario. Tiene un comportamiento variante, a lo largo de estos cinco años ha crecido y descendido en el año 2013 contaba con 9, al 2014 docentes al 2015 desciende a 9 docentes y volvió a ascender, al 2016 a 9, en los últimos años la población docente crece gradualmente para el 2017 a 8 docentes cifra que para el 2018 disminuye a 8 docentes., esta plana docente atiente a 5 secciones.

**Cuadro Nº 10**

**Población docente de la I.E. del nivel secundario Miguel Grau Seminario**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2018** |
| **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Doc** | **Secc** |
| Miguel Grau Seminario | 9 | 7 | 9 | 9 | 8 | 8 | 5 |
| **TOTAL** | **9** | **7** | **9** | **9** | **8** | **8** | **5** |

FUENTE: UGEL-Chincheros

* + 1. **BENEFICIARIOS DEL PROYECTO**

La I.E Miguel Grau Seminariode Muñapucro 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 15 alumnos.

En cuanto a los docentes el 100% de los docentes de esta Institución educativa del nivel secundario no cuentan con laptop (8 docentes). En conclusión la población deficitaria es igual a la población afectada de alumnos y docentes que hacen un total de 23, quienes aún no cuentan con laptops.

**Cuadro Nº 11**

**Oferta actual de XO en la I.E.** **Miguel Grau Seminariode Muñapucro**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| **Muñapucro** | Miguel Grau Seminario | 38 | 23 | 15 | 8 | 0 | 8 | 23 |
| **Total** | | **38** | **23** | **15** | **8** | **0** | **8** | **23** |
|  | | | | **15.00%** |  |  | **100%** |  |

Fuente: Equipo formulador 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 Miguel Grau Seminario de Muñapucro.

**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 alumnos que demandan laptops, la oferta proyecta para el mismo año de laptops XO es para 23 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 38 alumnos que demandan equipos, a esto sumamos el déficit por equipos de 8 docentes resultando un déficit total final de 46 laptops que serán cubiertos por el proyecto.

**Cuadro Nº 12**

**Déficit o brecha de atención en la I.E. Miguel Grau Seminario.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **Comunidad** | **I.E. Educativa** | **Demanda Efectiva** | **Oferta Proyectada** | **Déficit XO en alumnos** | **Déficit de XO en Docentes** | **Déficit Total** |
|
| **1** | Muñapucro | Miguel Grau Seminario | 61 | 23 | 38 | 8 | 46 |
| **Total Déficit** | | | 61 | 23 | 38 | 8 | 46 |

Fuente: Equipo formulador, 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 83% de la Población se dedica a esta actividad. El 6% de la población se dedica a la actividad comercial, el 3% se dedica a la enseñanza, así mismo otra fracción de la población 1% se ocupa en la construcción, el restante 7% de la población se dedica a múltiples actividades.

**Cuadro Nº 13**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Población económica activa de la comunidad de Muñapucro** | | |
| **Actividad según agrupación** | **PEA Ocupada** | **%** |
| Agri. ganadería, caza y silvicultura | 57 | 83 |
| Industrias manufactureras | 1 | 1 |
| Construcción | 1 | 1 |
| Comercio por menor | 4 | 6 |
| Enseñanza | 2 | 3 |
| Servicios sociales y de salud | 1 | 1 |
| Actividad económica no especificada | 3 | 4 |
| **Total** | 69 | 100 |

Fuente: INEI censo económico 2007.

**Actividad comercial**

De acuerdo al estudio de campo realizado, se contabilizó un total de 6establecimientos de los cuales 6 constituyen establecimientos comerciales de venta al por mayor y menor y ninguna empresas de servicio de transporte y almacenaje, ningún establecimiento de servicios de alojamiento y comida.

**Cuadro Nº 14**

**Actividad de comercio y servicios en el distrito de Muñapucro.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 Muñapucro** | **6** | **-** | **6** | **-** | **-** | - | - |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.

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

**Servicio de agua**

En la comunidad los servicios de agua potable no se ha masificado, este servicio cobertura a la parte rural del centro poblado representando solo el 94.26 % (Agua entubada), la institución educativa intervenida se encuentran en la zona rural pero nucleada en el centro poblado consiguientemente cuentan con este servicio, el 7.00% consume agua de Puquio/Manantial o similar los cuales no cuenta con instalación de agua potable.

**Cuadro Nº 15**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de agua en Muñapucro** | | | |
| **Abastecimiento de agua en la vivienda** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Agua entubada | - | 94.26% | 94.26% |
| Puquio/Manantial | - | 7.00 % | 7.00% |
| Acequia/Riachuelo | - | - | - |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.

**Servicio de saneamiento básico**

Muñapucro es zona rural el 34.21% de la población está conectada a una red pública, el 26.31% tiene pozo ciego o negro/letrina, el 39.47 % no cuenta con servicios de eliminación de excretas, como apreciamos en el cuadro siguiente. La institución educativa si cuenta con este servicio.

**Cuadro Nº 16**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Servicio de saneamiento básico en Muñapucro** | | | |
| **Servicio Higiénico que tiene la vivienda** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Red Publica colector | - | 79.58% | 79.58% |
| Pozo ciego o negro / letrina | - | 20.49% | 20.49 % |
| No tiene | - | - | - |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.

**Energía Eléctrica**

La comunidad de Muñapucro 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 Muñapucro** | | | |
| **La vivienda tiene alumbrado eléctrico** | **Tipo de área** | | |
| **Urbano** | **Rural** | **Total** |
| Si | - | 70.00 % | 70.00 % |
| No | - | 30.00 % | 30.00 % |
| **Total** | - | 100.00 % | 100.00 % |

Fuente: Diagnóstico de campo, 2018.