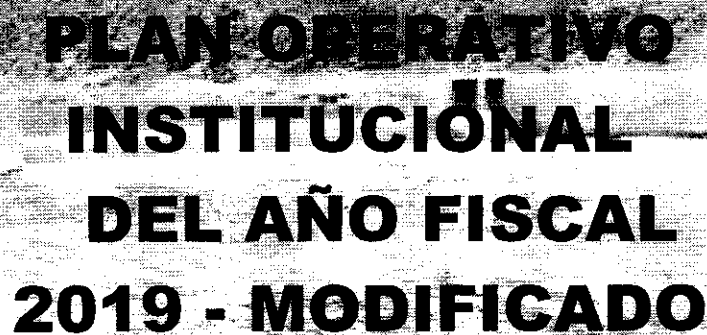




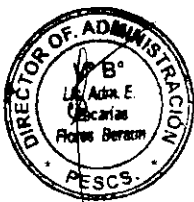
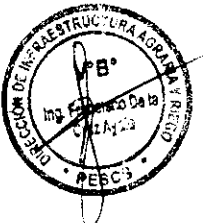
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO

UNIDAD EJECUTORA 016: SIERRA CENTRO SUR



PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL DEL AÑO FISCAL 2019 - MODIFICADO

Ayacucho, Julio 2019





PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL 2019 PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR MODIFICADO AL SEGUNDO TRIMESTRE

CONTENIDO

PRESENTACION

RESUMEN EJECUTIVO

1. Marco Organizacional

- 1.1 Estructura Orgánica
- 1.2 Objetivo General
- 1.3 Funciones
- 1.4 Base Legal
- 1.5 Ámbito de Acción
- 1.6 Población Objetivo

2. Marco Orientador

- 2.1. Visión del Sector Agricultura y Riego
- 2.2. Misión del Pliego
- 2.3. Descripción de la Situación Actual
- 2.4. Identificación de los Objetivos Estratégicos Institucionales (OEI) y Acciones Estratégicas Institucionales (AEI) a los cuales contribuye el POI.
- 2.5. Identificación de los Programas Presupuestales, vinculados a las Acciones Estratégicas Institucionales AEI.
- 2.6. Identificación de los productos, acciones comunes y actividades del Programa Presupuestal
- 2.7. Metas anuales de indicadores de Producto del Programa Presupuestal.
- 2.8. Metas Físicas y Presupuesto Anual por Actividad
- 2.9. Presupuesto Institucional por Departamentos

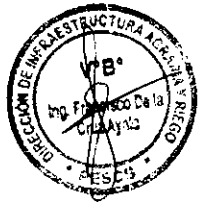
3. Formularios



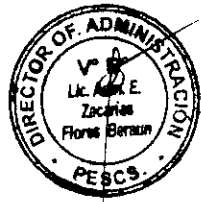
Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

PRESENTACION

El Proyecto Especial Sierra Centro Sur - PESCS como una entidad descentralizada del Ministerio de Agricultura y Riego, impulsa estrategias que busca menguar el alto grado de riesgo, que caracteriza a la agricultura regional de la sierra, mediante la ejecución de proyectos de infraestructura agrícola y productiva, contribuyendo al incremento de la producción y productividad agrícola, lo cual permitirá mejorar la rentabilidad del agro y elevar los estándares de vida de los pequeños agricultores, asentados en las regiones de Ayacucho, Apurímac, Cusco y Huancavelica.



En este contexto el PESCS, ha reformulado el presente documento, cumpliendo con la Directiva Sectorial para la Formulación y Seguimiento del Plan Operativo Institucional del Ministerio de Agricultura, así como teniendo en cuenta que el Presupuesto Institucional de Apertura- PIA 2019 ha sufrido modificaciones de créditos y anulaciones de metas presupuestarias en el primer semestre del presente año y por ende en las metas físicas programadas para el año 2019, en cada uno de sus proyectos y/o actividades, considerado en el Presupuesto Institucional.



El presente Plan Operativo desarrollado bajo el Enfoque por resultados en correspondencia con el Presupuesto Institucional Modificado – PIM 2019, está orientado a la planificación, logro y medición de resultados e impactos, busca fortalecer la eficacia y equidad del gasto público, para contribuir a la mejora del desempeño del Estado respecto al bienestar de la población.



El documento está discriminado en tres rubros, precedidos por la Estructura Orgánica del Proyecto Especial Sierra Centro Sur (PESCS), funciones aprobados en el MO vigente, base legal, ámbito de acción y la población objetivo, visión del Sector Agricultura, misión del Pliego Ministerio de Agricultura y Riego, objetivos y acciones estratégicas, impacto socioeconómico a lograr en el Ejercicio Fiscal del año 2019, en concordancia al presupuesto aprobado por meta presupuestaria de la Unidad Ejecutora: 016 MINAGRI-Sierra Centro Sur, y el Presupuesto Institucional de Apertura a nivel de proyecto, meta física y fuente de financiamiento.



El presente documento constituye un instrumento técnico normativo de programación cuyo propósito es facilitar la conducción técnica, administrativa y financiera, así como el ordenamiento, priorización y calendarización de las actividades a realizar, en concordancia al nivel de recursos aprobados para el Ejercicio Fiscal 2019.



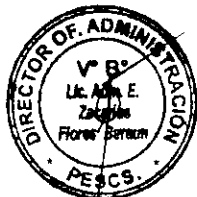
Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

RESUMEN EJECUTIVO

El Plan Operativo Institucional (POI) 2019 del Proyecto Especial Sierra Centro Sur es un instrumento de gestión anual, que determina los objetivos estratégicos institucionales en el corto plazo, vinculados a las políticas nacionales establecidas en el Plan Bicentenario, las políticas, estrategias y metas establecidas en el Plan Estratégico Sectorial Multianual – PESEM MINAGRI, aprobado para el periodo 2015 – 2021, así como a los objetivos institucionales y metas establecidas en el Plan Estratégico Institucional PEI 2019 – 2022 del Ministerio de Agricultura y Riego – Pliego 013.



El POI 2019 del PESCS – modificado al segundo trimestre, presenta la propuesta de un conjunto de acciones e inversiones orientadas a la ejecución de obras de infraestructura económica en las regiones de Apurímac, Ayacucho, Cusco y Huancavelica, que desde el punto de vista socioeconómico permita impulsar un desarrollo articulado, equilibrado, permanente y auto sostenido, dirigido a mejorar las condiciones de vida de la población rural asentada en su ámbito de acción.



El objetivo general y específico del Proyecto Especial Sierra Centro Sur (PESCS) se ha determinado en el marco estratégico del sector agricultura, contribuyendo al logro de las metas sectoriales del PESEM 2015-2021, a fin de acrecentar la calidad, eficiencia y efectividad de la gestión pública, en el marco de elevar la competitividad agraria por parte del pequeño productor agrario.



Objetivo General: Elevar el nivel de ingreso, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de la población rural, en las regiones de Ayacucho, Apurímac, Cusco y Huancavelica.

En este sentido, en concordancia a la asignación de los recursos, provenientes de la fuente de financiamiento Recursos Ordinarios, Recursos Determinados y Recursos Directamente Recaudados que asciende a S/. 38'497,685, durante el Ejercicio 2019 las metas priorizadas corresponden al Sector Agrario, en el que se ha programado la construcción y/o mejoramiento de proyectos de sistemas de irrigación, construcción de defensas ribereñas, forestación y reforestación, con el propósito de incrementar la producción y productividad mediante la utilización de las áreas que se encuentra en desuso por no contar con riego permanente, protección de áreas agrícolas de posibles inundaciones, recuperar y/o conservar el ecosistema forestal.





PERÚ

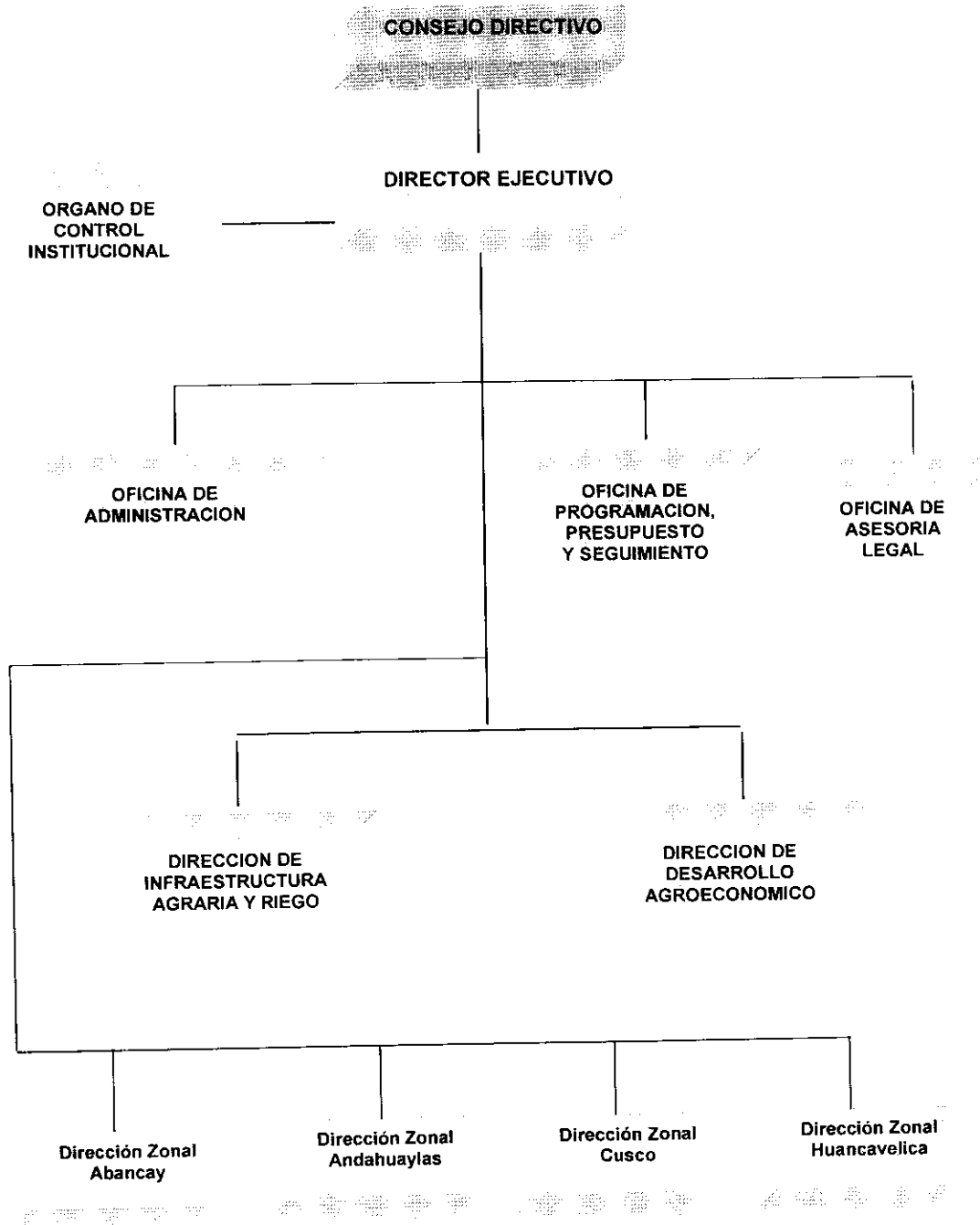
Ministerio de Agricultura y Riego

Proyecto Especial Sierra - Centro - Sur

Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

1. Marco Organizacional

1.1 Estructura orgánica





*Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”*

1.2 Objetivo General de la Dependencia

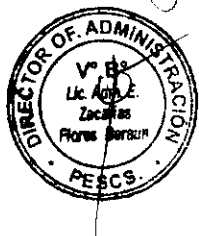
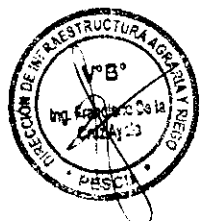
El Objetivo general del PESCS, articulado a los Lineamientos de Política Agraria del Sector Agricultura y Riego, asimismo vinculado a los Objetivos Estratégicos Institucionales del PEI, del Ministerio de Agricultura y Riego, en la búsqueda del crecimiento del agro nacional y reducción de la pobreza rural es **“Eleva el nivel de ingreso contribuyendo a mejorar la calidad de vida de la población rural en las regiones de Ayacucho, Apurímac, Cusco y Huancavelica”**.

1.3 Funciones: de acuerdo con lo señalado en el MO

- Identificar, promover, formular y ejecutar actividades, programas y proyectos de inversión pública de infraestructura agraria y de riego, así como, de desarrollo agropecuario y forestal;
- Promover la inversión articulada de los tres niveles de gobierno, alienadas a la política nacional agraria y los planes de desarrollo regional y local concertados;
- Formular y conducir un sistema de seguimiento y evaluación de actividades, programas y proyectos de inversión pública, en coordinación con el Ministerio.

1.4 Base legal

- D.S. N° 072-82-PCM que crea el PESCS, para ejecutar el plan de Emergencia en los departamentos de Ayacucho, Cusco Apurímac y Huancavelica.
- D.L. N° 219 del 28.JUN.83, que crea el INADE, como un Organismo Público Descentralizado del Ministerio de la Presidencia, para conducir y supervisar la ejecución de diversos Proyectos Especiales, entre ellas al PESCS.
- Ley N° 27792 del 25.JUL.02, por supresión del Ministerio de la Presidencia, es incorporado al Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.
- D.S. N° 059-2006-AG, el Pliego INADE incluido el PESCS, es adscrito al Ministerio de Agricultura.
- D.S. N° 030-2008 y N° 010-2009, se desactiva el Pliego INADE; transfiriendo a sus unidades ejecutoras incluido el PESCS, al Pliego 013 Ministerio de Agricultura.
- Ley N° 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto Público
- Ley N° 28112, Ley Marco de Administración Financiera del Sector Público
- Resolución Ministerial N° 0602-2016-MINAGRI, aprueba el Plan Estratégico Sectorial Multianual PESEM 2015 – 2021 actualizado del Sector Agricultura y Riego.
- Resolución Ministerial N° 207-2017-MINAGRI, aprueba el Plan Estratégico Institucional Actualizado PEI 2016-2018 del Pliego 013 MINAGRI.
- Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones



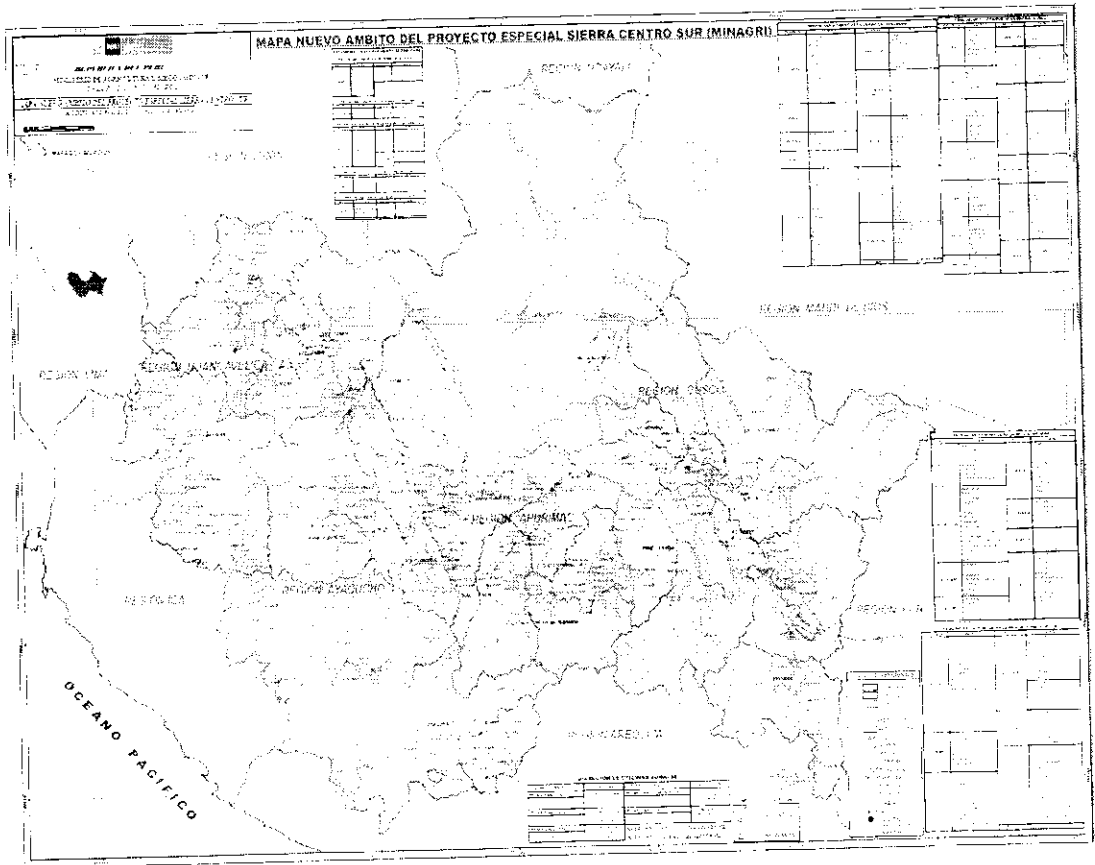
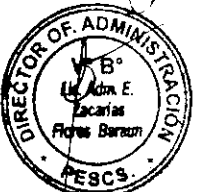
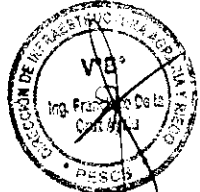


Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

- Decreto Supremo N° 027-2017-EF, aprueba el Reglamento del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, estableciendo funciones a las Unidades Formuladoras.
- Directiva para la Formulación y Seguimiento del Plan Operativo Institucional del Ministerio de Agricultura, Directiva Sectorial N° 002-2017-MINAGRI-DM.
- Resolución Ministerial N° 0715-2014-MINAGRI, que aprueba el Manual de Operaciones.

1.5 Ámbito de acción

Su ámbito de influencia del Proyecto Especial Sierra Centro Sur, abarca las regiones de Ayacucho, Cusco, Apurímac y Huancavelica con una población total de 2'559,170 habitantes; 36 provincias, 352 distritos, con una superficie total de 122,120.97 Km2, priorizados por su condición de pobreza y extrema pobreza, como se observa en el mapa siguiente:



1.6 Población objetivo

La población objetivo para el presente año es de 31,443 habitantes, de los cuales 13,804 son productores agrarios, ubicados en las regiones de Ayacucho, Apurímac, Cusco y Huancavelica, 15 provincias, 22 distritos y 57 localidades, tal como se puede apreciar en el cuadro siguiente:



Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

REGION	PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDADES	POBLACION	PRODUCTORES
AYACUCHO	SUCRE	MORCOLLA	TINTAY, MORCOLLA	1,500	900
AYACUCHO	LA MAR	AYNA	PICHCCAPUQUIO	450	270
AYACUCHO	HUAMANGA	SAN JUAN BAUTISTA	HUATATAS, SANTA ELENA Y YANAMILLA	1,447	289
AYACUCHO	HUANCASANCOS	CARAPO	PORTA CRUZ	204	123
AYACUCHO	LUCANAS	AUCARA	PAMPAMARCA	747	645
AYACUCHO	LA MAR	AYNA	LOS ANGELES	715	429
AYACUCHO	LA MAR	ANCO	SAN MARTIN, SAN ANTONIO	2,661	1,596
AYACUCHO	LUCANAS, VICTOR FAJARDO	AUCARA, CANARIA	CHACRALLA, UMASI	1,313	214
APURIMAC	ANDAHUAYLAS	SAN MIGUEL DE CHACRAMPA	MANZANAYOCC	232	139
APURIMAC	ANDAHUAYLAS	TALAVERA	LLUNTUYHUANCA, PUMACURI, PISCHO Y UCHUHUCARAY	2,850	1,710
APURIMAC	ANDAHUAYLAS	HUAYANA	SAN JUAN DE PATAHUASI, CHECCHEPAMPA, HUAYANA	1,858	1,115
APURIMAC	ANTABAMBA	OACHACONAS	PACHACONAS	1,500	900
APURIMAC	ANTABAMBA	ANTABAMBA, HUAQUIRCA, JUAN ESPINOZA MEDRANO	CHUÑCHUACHO, MOLLOCCO, ANTABAMBA, CCOCHO, TATAPAMPA, CCOLLPA, MATARA, MOLLEBAMBA	3,170	771
HUANCAVELICA	ANGARAES	CONGALLA	CARCOSI, CHAYNABAMBA, LIRCAYCCASA, YUNYACCASA	4,381	1,698
CUSCO	ANTA	LIMATAMBO	PAMPACONGA	1,941	1,164
CUSCO	CAICA	LAMAY	CACHICACHYOC PAMPA, UCHUYQOSQO 7 DE JUNIO, SAN MARTIN CHUQUIBAMBILLA	330	110
AYACUCHO	CANGALLO	MOROCHUCOS	CCOCHAPAMPA, CHANQUIL, PAPACHACRA	899	180
AYACUCHO	LUCANAS	CHIPAO	VILLA SAN JOSE, SANTA ROSA	274	124
AYACUCHO	PARINACOCAS	PUYUSCA	INCUYO, POLFOTOCA	1,200	280
AYACUCHO	P. SARA SARA	SARA SARA	HUANCARAMA, HUAYLLAS, HILANA, HUAMPOPAMPA	986	532
CUSCO	ESPINAR	OCORURO ESPINAR	OCORURO, BAJO MARQUIRI, UNION ANTA, HUANUHUANO PACCOPATA, HUINI	2,885	615
TOTAL	15 Provincias	22 Distritos	57 Localidades	31,443	13,804

Fuente: Elaboración propia – datos expediente técnico de Obra y/o estudios pre-inversión

2. Marco Orientador

2.1. Visión del Sector Agricultura y Riego (PESEM)



Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres*
Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad

Al 2021, Perú tiene un agro prospero, competitivo e insertado al mercado nacional e internacional, a través de la productividad y calidad de sus productos agroalimentarios.

2.2. Misión del Pliego (PEI del Pliego)

Conducir, fomentar y promover el desarrollo competitivo, sostenible y descentralizado del sector agrario, articulándolo al mercado nacional e internacional, contribuyendo al crecimiento económico, seguridad alimentaria y reducción de la pobreza rural del país; aprovechando de manera sustentable los recursos naturales y asegurando la entrega de bienes y servicios agrarios de calidad.

2.3. Descripción de la Situación Actual

Conforme a los datos del último censo poblacional y vivienda del año 2017, desarrollado por INEI, la población del ámbito del PESCS es de 2'575,101 habitantes, de las cuales el 53.63% se encuentra en áreas urbanas y el 46.37% en áreas rurales, es decir, alrededor de 1'193,978 habitantes; segmento de este grupo poblacional a la cual orienta su accionar el Proyecto Especial Sierra Centro Sur, focalizando en zonas que se encuentran en situación de extrema pobreza.

Lo expresado líneas arriba podemos observar en el cuadro uno, que presenta la población urbano y rural en los departamentos que conforman el ámbito de acción del PESCS.

Cuadro N° 01: Población Ámbito PESCS Urbano y Rural

Table with 6 columns: Región, Urbano, %, Rural, %, Total. Rows include Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, and Total.

Fuente: Elaboración propia – datos INEI Censo Nacional de Población y Vivienda 2017

La población del ámbito del PESCS, de acuerdo a los datos estadísticos del Informe Técnico de la Evolución de la Pobreza Monetaria 2007 – 2017 del INEI, que establece el ranquin de la pobreza por departamentos en cinco grupos, según sus niveles de pobreza semejantes estadísticamente, están considerados en el segundo grupo con incidencia de pobreza que fluctúan entre 33.3% y 36.8%, los de partamentos d e Apurímac, Ayacucho y Huancavelica. En el tercer grupo con tasa de pobreza que se ubican entre 23.0% y 26.2% está el departamento de Cusco.

De igual manera, el informe técnico determina para el año 2017, cinco grupos de departamentos con niveles de pobreza extrema semejantes; considerando en el segundo grupo con incidencia de pobreza extrema más alta que fluctúa entre 7.4% y 10.2% al departamento de Huancavelica. En el tercer grupo de departamentos con



*Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres**
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

tasas de pobreza extrema que se ubican entre, 4.7% y 6.5% a los departamentos de Apurímac y Ayacucho, y en el cuarto grupo de departamentos con tasa de pobreza extrema, entre 2.9% y 4.4% lo integra Cusco.

De acuerdo a los datos del IV Censo Nacional Agropecuario 2012, la superficie agrícola del país es de 7'125,007.8 hectáreas, de las cuales 1'123,332.70 hectáreas corresponde al ámbito de acción del PESCS, representando el 15.77% de la superficie agrícola total del país.

Cuadro N° 2: Superficie Agrícola del PESCS (Hectáreas)

Región	Bajo Riego	%	Bajo Secano	%	Total
Apurímac	130,569.90	11.62	141,816.70	12.62	272,386.60
Ayacucho	87,527.50	7.79	144,095.70	12.83	231,623.20
Cusco	98,220.90	8.74	309,704.00	27.57	407,924.90
Huancavelica	41,697.40	3.71	169,700.60	15.11	211,398.00
Total	358,015.70	31.87	765,317.00	68.13	1,123,332.70

Fuente: Elaboración propia – datos IV Censo Nacional Agropecuario 2012

La superficie agrícola del área de influencia del PESCS se encuentra mayoritariamente bajo secano, en un 68.13%, superficie agrícola que prioritariamente se ha venido atendiendo con la implementación de infraestructura de riego.

El número de productores agropecuarios en el país es de 2'260,973, de los cuales corresponden al área de acción del PESCS 454,076 productores, que representa el 20% de productores a nivel nacional.

Cuadro N°03: Productores Ámbito del PESCS

Región	N° Productores
Apurímac	83,328
Ayacucho	113,768
Cusco	182,058
Huancavelica	74,922
Total	454,076

Fuente: Elaboración propia – datos IV Censo Nacional Agropecuario 2012

Por otra parte, según el IV censo Nacional Agropecuario 2012, la superficie agrícola promedio por parcela en la sierra es de 0.8 has, y las pequeñas unidades agropecuarias son hasta 5 has.

Por las características de los productores agrícolas de las regiones de Apurímac, Ayacucho, Cusco y Huancavelica, cuya producción en algunos casos es a nivel de núcleo familiar y en otros como personas naturales, con propiedades de tierras



Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

agrícolas que se encuentran en el rango de 0.1 a 5 hectáreas, se les considera como Pequeñas Unidades Agropecuarias; por lo tanto el número de productores para el área de acción del PESCS es de 391,309 pequeños productores (ver cuadro N°04); fracción poblacional a la cual orientara su intervención el PESCS.

Cuadro N°04 Número de Unidades Agropecuarias por Tamaño

Región	De 0.1 a 5 Ha	De 5.1 a 10 Ha	De 10.1 a 20 Ha	De 20.1 a 50 Ha	De 50.1 a 100 Ha	De 100.1 a más Ha	Total
Apurímac	77,878	2,221	645	202	77	567	81,590
Ayacucho	99,653	7,267	2,639	1,026	315	704	111,604
Cusco	147,060	14,519	8,563	5,366	1,569	2,051	179,128
Huancavelica	66,718	3,256	1,014	395	133	573	72,089
Total	391,309	27,263	12,861	6,989	2,094	3,895	444,411

Fuente: Elaboración propia – datos IV Censo Nacional Agropecuario 2012

El PESCS ejecuta proyectos de infraestructura de riego básicamente en regiones de la sierra (Apurímac, Ayacucho, Cusco y Huancavelica), donde las condiciones de cultivo por secano, y las características climáticas respecto a las precipitaciones pluviales, son factores que limitan el uso de tecnologías más productivas, ello, sumado al pequeño tamaño de la propiedad, explica en parte significativa la situación de pobreza y extrema pobreza del área rural.

Una mejora de la calidad de vida está vinculada al mejoramiento de los ingresos de la población, y a la ejecución de obras de infraestructura económica y social, en la que el PESCS está comprometido en ampliar la frontera agrícola mediante la construcción de canales de irrigación y represas.

Los principales problemas priorizados por el PESCS son:

- ✓ Agricultura estacionaria sujeto a las precipitaciones pluviales
- ✓ Baja producción, productividad y competitividad de la actividad agropecuaria
- ✓ Carencia de capacitación y asistencia técnica
- ✓ Débil organización de los productores y desconocimiento de gestión empresarial

2.4. Identificación de los Objetivos Estratégicos Institucionales (OEI) y Acciones Estratégicas Institucionales (AEI) a los cuales contribuye el POI.

Objetivo Estratégico Institucional OEI 02: Mejorar el manejo sostenible de los recursos naturales agrarios con los productores agrarios.

Acción Estratégica Institucional AEI 02.01: Asistencia técnica en manejo sostenible en suelos agrarios degradados y de los recursos



*Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”*

forestales, implementada en beneficio de los productores agrarios.

Objetivo Estratégico Institucional OEI 03: Mejorar el uso del recurso hídrico para fines agrarios por los productores.

Acción Estratégica Institucional AEI 03.01: Infraestructura de riego operativa en áreas agrícolas de productores agrarios.

Objetivo Estratégico Institucional OEI.04: Reducir vulnerabilidad ante fenómenos naturales y de cambio climático en zonas agrarias.

Acción Estratégica Institucional AEI. 04.02: Sistema de medidas de prevención y respuesta ante fenómenos hidrológicos, implementadas en zonas agrarias vulnerables.



2.5. Identificación de los Programas Presupuestales, vinculados a las Acciones Estratégicas Institucionales AEI, en la siguiente secuencia:

➤ **AEI 02.01:** Asistencia técnica en manejo sostenible en suelos agrarios degradados y de los recursos forestales, implementada en beneficio de los productores agrarios.

1) PP 0130: Competitividad y Aprovechamiento Sostenible de los Recursos Forestales y de la Fauna Silvestre

➤ **AEI 03.01:** Infraestructura de riego operativa en áreas agrícolas de productores agrarios.

1) PP 0042: Aprovechamiento de los Recursos Hídricos para Uso Agrario

➤ **AEI. 04.02:** Sistema de medidas de prevención y respuesta ante fenómenos hidrológicos, implementadas en zonas agrarias vulnerables.

1) PP 0068: Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres



2.6. Identificación de los productos, acciones comunes y actividades del Programa Presupuestal:

PP 0042: Aprovechamiento de los Recursos Hídricos para Uso Agrario

1.1 Producto 1: Proyecto 2.001621 Estudios de Pre – inversión

Actividad 1.1.1: 6.000032 Estudios de pre inversión

1.2 Producto 2: Proyecto 2.045798 Construcción Irrigación Millpo Tintay

Actividad 2.1.1: 4.000109 Ampliación de Sistema de Riego

1.3 Producto 3: Proyecto 2.226416 Mejoramiento, ampliación del servicio de agua del sistema de riego Pajari - Pucarumi de la localidad de Manzanayocc, distrito de San Miguel de Chacampa - Andahuaylas - Apurímac.

Actividad 3.1.1: 4.000120 Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego



Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

- 1.4 Producto 4: Proyecto 2.229848 Mejoramiento canal de riego margen izquierdo Huatatas, Santa Elena, Yanamilla, distrito – Ayacucho - San Juan Bautista-prov. Huamanga-Ayacucho.

Actividad 4.1.1: 4.000120 Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego

- 1.5 Producto 5: Proyecto 2333052 Mejoramiento del servicio de agua para riego tecnificado en las comunidades de Llantuyhuanca, Pumacuri, Pischu y Uchuhuanca, distrito de Talavera - Andahuaylas - Apurímac.

Actividad 5.1.1: 4.000120 Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego

- 1.6 Producto 6: Proyecto 2139198 Construcción integral sistema de riego Pampaconga - distrito Limatambo, provincia de Anta - Cusco.

Actividad 6.1.1: 4.000101 Instalación de Línea de Conducción de Sistema de riego

- 1.7 Producto 7: Proyecto 2318975 Instalación del servicio de agua del sistema de riego - represa Hualpachamayo Helccata en las comunidades de Checchepampa - San Juan de Patahuasi y Huayana, del distrito de Huayana - Andahuaylas - Apurímac.

Actividad 7.1.1: 4.000101 Instalación de Línea de Conducción de Sistema de riego.

- 1.8 Producto 8: Proyecto 2104298 Mejoramiento del sistema de riego Chanquil - Papachacra, distrito de los Morochucos, provincia de Cangallo – Ayacucho.

Actividad 8.1.1: 4000101 Instalación de Línea de Conducción de Sistema de Riego

- 1.9 Producto 9: Proyecto 2239883 Creación del sistema de riego del centro poblado de Porta Cruz, distrito de Carapo - Huancasancos – Ayacucho.

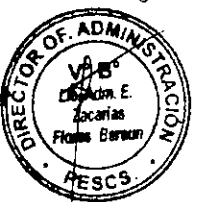
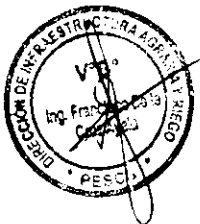
Actividad 9.1.1: 4000101 Instalación de Línea de Conducción de Sistemas de Riego.

- 1.10 Producto 10: Proyecto 2134635 Construcción del sistema de riego Pampamarca – Aucara.

Actividad 10.1.1: 4000101 Instalación de Línea de Conducción de Sistema de Riego.

- 1.11 Producto 11: Proyecto 2170895 Instalación del servicio de agua en el sistema de riego Pachaconas en la comunidad campesina de Pachaconas, distrito de Pachaconas - Antabamba – Apurímac.

Actividad 11.1.1: 4000101 Instalación de Línea de Conducción de Sistema de Riego.





Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

- 1.12 Producto 12: Proyecto 2340792 Mejoramiento del servicio de agua para el sistema de riego Poltotocha - Incuyo, distrito de Puyusca, provincia de Parinacochas, región Ayacucho.

Actividad 12.1.1: 4.000120 Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego

- 1.13 Producto 13: Proyecto 2344129 Mejoramiento del servicio de agua para riego en los sectores de Huancarama, Huayllas, Hilana y Huampupampa de la localidad de Quilcata distrito de Sara Sara, provincia de Páucar del Sara Sara, región Ayacucho.

Actividad 13.1.1: 4.000120 Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego

- 1.14 Producto 14: Proyecto 2314037 Mejoramiento instalación, mejoramiento del sistema de riego de Tacomayo en las comunidades de Ocoruro, Marquiri Bajo, Union Anta, Huanohuano, Pacopata, y Huini de los distritos de Ocoruro y Espinar, provincia de Espinar-Cusco.

Actividad 14.1.1: 4.000120 Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego

- 1.15 Producto 15: Proyecto 2342275 Mejoramiento del servicio de agua para el sistema de riego Pichccaccocha de las, comunidades de Villa San José y Santa Rosa, distrito de Chipao - Lucanas – Ayacucho.

Actividad 15.1.1: 4.000120 Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego

- 1.16 Producto 16: Proyecto 2432706 Creación del servicio de agua en el sistema de riego Antabamba, distrito de Antabamba – provincia de Antabamba – departamento de Apurímac.

Actividad 16.1.1: 4.000101 Instalación de la Línea de Conducción de Sistemas de riego

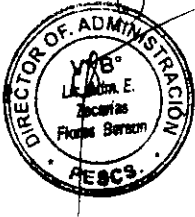
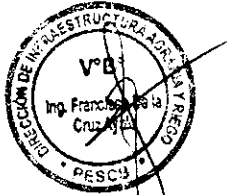
- 1.17 Producto 17: Proyecto 2339294 Creación del servicio de agua del sistema de riego integrado Taccata – Umasi – Chacralla, distrito de Canaria, provincia de Víctor Fajardo - distrito de Aucara – provincia de Lucanas – departamento de Ayacucho.

Actividad 17.1.1: 4.000101 Instalación de la Línea de Conducción de Sistemas de riego

PP 0068: Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres

- 1.1 Producto 1: Proyecto 2.170868 Instalación del servicio de protección y control de inundaciones en áreas agrícolas de la comunidad de los Ángeles del centro poblado de San Martín, distrito de Ayna - La Mar – Ayacucho.

Actividad 1.1.1: 4.000122 Control de Inundaciones y Defensas Ribereñas





*Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres”
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"*

1.2 Producto 2: Proyecto 2.216504 Rehabilitación de defensa ribereña en la localidad de San Martín - San Antonio, distrito de Anco - La Mar - Ayacucho.

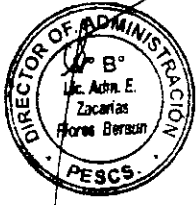
Actividad 2.1.1: 4.000122 Control de Inundaciones y Defensas Ribereñas

1.3 Producto 3: Proyecto 2.220552 Instalación Defensa Ribereña integral de la margen derecha e izquierda del río Vilcanota, sectores Cachicachiyoc Pampa, Uchuyqosqo, 07 de Junio, San Martín, Chuquibambilla, distrito de Lamay - Calca - Cusco.

Actividad 3.1.1: 4.000122 Control de Inundaciones y Defensas Ribereñas.

1.4 Producto 4: Proyecto 2168042 Ampliación del servicio de protección contra inundaciones en áreas agrícolas de la comunidad de Pichccapuquio, distrito de Ayna - La Mar - Ayacucho.

Actividad 4.1.1: 4.000122 Control de Inundaciones y Defensas Ribereñas.



PP 0130: Competitividad y Aprovechamiento Sostenible de los Recursos Forestales y de la Fauna Silvestre

1.1 Producto 1: Proyecto 2.291791 Recuperación de suelos degradados a través de la forestación y reforestación con plantas de pino - frutales - distrito de Congalla - Angaraes - Huancavelica.

Actividad 1.1.1: 6000027 Forestación y Reforestación



APNOP 9002: Asignaciones Presupuestarias que no Resultan en Productos

1.1 Producto 1: 3.999999 Sin Producto

Actividad 1.1.1: 5000276 Gestión del Programa

1.2 Proyecto 2.000270 Gestión de Proyectos.

Actividad 1.2.1: 6.000016 Gestión y Administración



2.7. Metas anuales de indicadores de Producto del Programa Presupuestal

Programa Presupuestal	Producto	Descripción del Producto	Indicador de desempeño (expresado en Numero - Has)	Unidad de Medida	Meta (Cuantificación de la Contribución de la dependencia)
0042 Aprovechamiento de los Recursos Hídricos para Uso Agrario	Proyecto 2.001621 Estudios de Pre - inversión	Elaboración de estudios de pre inversión		Estudio	2.80
	Proyecto 2.045798 Construcción Millpo Tintay Irrigación	Ampliación de sistema de riego	1,240	Expe. Técnico	0.60



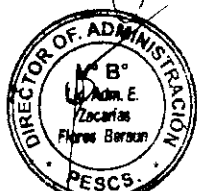
PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

Proyecto Especial Sierra - Centro - Sur

Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
 "Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

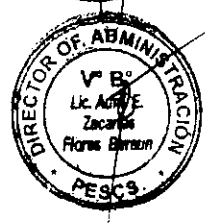
Programa Presupuestal	Producto	Descripción del Producto	Indicador de desempeño (expresado en Numero)	Unidad de Medida	Meta (Cuantificación de la Contribución de la dependencia)
0042 Aprovechamiento de los Recursos Hídricos para Uso Agrario	Proyecto 2.226416 Mejoramiento, ampliación del servicio de agua del sistema de riego Pajari - Pucarumi de la localidad de Manzanayoc, distrito de San Miguel de Chacrampa - Andahuaylas - Apurímac.	Mejoramiento de sistema de riego	247	Km	1.703
	Proyecto 2.229848 Mejoramiento canal de riego margen izquierdo Huatatas, Santa Elena, Yanamilla, distrito - Ayacucho - San Juan Bautista-prov. Huamanga-Ayacucho.	Mejoramiento de sistema de riego	424	Km	0.031
	Proyecto 2.333052 Mejoramiento del servicio de agua para riego tecnificado en las comunidades de Llantuyhuanca, Pumacuri, Pischu y Uchuhancaray, distrito de Talavera - Andahuaylas - Apurímac.	Mejoramiento de sistema de riego	298	Km	64.456
	Proyecto 2139198 Construcción integral sistema de riego Pampaonga - distrito Limatambo, provincia de Anta - Cusco.	Instalación de Línea de Conducción de Sistemas de riego	355	Km	9.550
	Proyecto 2318975 Instalación del servicio de agua del sistema de riego - represa Huallpachamayo Helccata en las comunidades de Checchepampa - San Juan de Patahuasi y Huayana, del distrito de Huayana - Andahuaylas - Apurímac.	Instalación de Línea de Conducción de Sistemas de riego	1,462	Expe. Técnico	0.60
	Proyecto 2104298 Mejoramiento del sistema de riego Chanquil - Papachacra, distrito de los Morochucos, provincia de Cangallo - Ayacucho.	Instalación de Línea de Conducción de Sistemas de riego	338	Km	0.009





*Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres”
 “Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”*

Programa Presupuestal	Producto	Descripción del Producto	Indicador de desempeño (expresado en Numero)	Unidad de Medida	Meta (Cuantificación de la Contribución de la dependencia)
0042 Aprovechamiento de los Recursos Hídricos para Uso Agrario	Proyecto 2239883 Creación del sistema de riego del centro poblado de Porta Cruz, distrito de Carapo - Huancasancos - Ayacucho.	Instalación de Línea de Conducción de Sistemas de riego	312	Km	0.112
	Proyecto 2134635 Construcción del sistema de riego Pampamarca - Aucara.	Instalación de Línea de Conducción de Sistemas de riego	330	Km	2.147
	Proyecto 2170895 Instalación del servicio de agua en el sistema de riego Pachaconas en la comunidad campesina de Pachaconas, distrito de Pachaconas - Antabamba - Apurímac.	Instalación de Línea de Conducción de Sistemas de riego	152	Km	2.406
	Proyecto 2340792 Mejoramiento del servicio de agua para el sistema de riego Poltotoca - Incuyo, distrito de Puyusca, provincia de Parí, región Ayacucho.	Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego	333	Expe. Técnico	1.00
	Proyecto 2344129 Mejoramiento del servicio de agua para riego en los sectores de Huancarama, Huayllas, Hilana y Huampupampa de la localidad de Quilcata distrito de Sara Sara, provincia de Páucar del Sara Sara, región Ayacucho.	Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego	364	Expe. Técnico	1.00
	Proyecto 2314037 Mejoramiento instalación, mejoramiento del sistema de riego de Tacomayo en las comunidades de Ocoruro, Marquiri Bajo, Unión Anta, Huanohuano, Pacopata, y Huini de los distritos de Ocoruro y Espinar, provincia de Espinar-Cusco.	Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego	2,975	Expe. Técnico	1.00





Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
*Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad**



Programa Presupuestal	Producto	Descripción del Producto	Indicador de desempeño (expresado en Numero)	Unidad de Medida	Meta (Cuantificación de la Contribución de la dependencia)
0042 Aprovechamiento de los Recursos Hídricos para Uso Agrario	Proyecto 2342275 Mejoramiento del servicio de agua para el sistema de riego Pichccaccocha de las comunidades de Villa San José y Santa Rosa, distrito de Chipao - Lucanas - Ayacucho.	Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego	200	Expe. Técnico	1.00
	Proyecto 2432706 Creación del servicio de agua en el sistema de riego Antabamba, distrito de Antabamba - provincia de Antabamba - departamento de Apurímac.	Instalación de Línea de Conducción de Sistemas de riego	1,016	Expe. Técnico	1.00
	Proyecto 2339294 Creación del servicio de agua del sistema de riego integrado Taccata - Umasi - Chacralla, distrito de Canaria, provincia de Víctor Fajardo - distrito de Aucara - provincia de Lucanas - departamento de Ayacucho.	Instalación de Línea de Conducción de Sistemas de riego	982	Expe. Técnico	1.00
0068 Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres	Proyecto 2.170868 Instalación del servicio de protección y control de inundaciones en áreas agrícolas de la comunidad de los Angeles del centro poblado de San Martín, distrito de Ayna - La Mar - Ayacucho.	Construcción de Defensa Ribereña	120	Km	0.088
	Proyecto 2216504 Rehabilitación de defensa ribereña en la localidad de San Martín - San Antonio, distrito de Anco - La Mar - Ayacucho.	Construcción de Defensa Ribereña	172	Km	0.333
	Proyecto 2220552 Instalación Defensa Ribereña integral de la margen derecha e izquierda del río Vilcanota, sectores Cachicachiyocc Pampa, Uchuyqosqo, 07 de Junio, San Martín, Chuquibambilla, distrito de Lamay - Calca - Cusco.	Construcción de Defensa Ribereña	150	Km	2.365



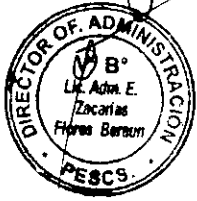
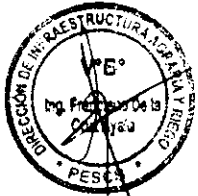
PERÚ

Ministerio de Agricultura y Riego

Proyecto Especial Sierra - Centro - Sur

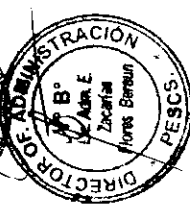
Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

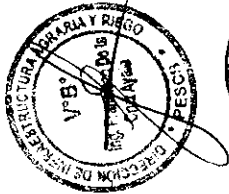
Programa Presupuestal	Producto	Descripción del Producto	Indicador de desempeño (expresado en Numero)	Unidad de Medida	Meta (Cuantificación de la Contribución de la dependencia)
0068 Reducción de Vulnerabilidad y Atención de Emergencias por Desastres	Proyecto 2168042 Ampliación del servicio de protección contra inundaciones en áreas agrícolas de la comunidad de Pichccapuquio, distrito de Ayna - La Mar - Ayacucho.	Construcción de Defensa Ribereña	120	Km	0.109
0130 Competitividad y Aprovechamiento Sostenible de los Recursos Forestales y de la Fauna Silvestre	Proyecto 2291791 Recuperación de suelos degradados a través de la forestación y reforestación con plantas de pino - frutales - distrito de Congalla - Angaraes - Huancavelica.	Forestación y Reforestación	1,086	Has	432



2.8. Metas Físicas y Presupuesto Anual por Actividad

Categoría Presupuestal	Programa Presupuestal	Producto	Actividad	Descripción de la Actividad	Unidad de Medida	Meta Física Anual	Presupuesto en S/. PIM
		Proyecto 2.001621	Estudios de pre inversión	Formulación, evaluación y viabilización de Proyectos de inversión pública	Estudio	2.80	465,793
		Proyecto 2.045798	Ampliación de sistema riego	Construcción de una presa de gravedad, una bocatoma artesanal y un canal revestido con concreto simple, más obras de arte.	Expedi. Técnico	0.60	217,357
		Proyecto 2.226416	Mejoramiento de línea de conducción de sistema riego	Construcción de canal principal de conducción con tubería PVC y concreto, mejoramiento y construcción de reservorio de concreto más obras de arte.	Km	1.703	184,982
PP	0042 Aprovechamiento de los Recursos Hídricos para Uso Agrario	Proyecto 2.229848	Mejoramiento de canal de riego margen izquierdo	Construcción de bocatoma, mejoramiento de canal conducción abierto y canal entubado, tomas laterales, muros de contención, defensa ribereña con gaviones, canal de aducción entubado, obras de arte.	Km	0.031	316,391
		Proyecto 2.333052	Mejoramiento de línea de conducción de sistema riego	Construcción de bocatomas, desarenador, canal de conducción y distribución de tubería PVC, cámara rompe presión, capas de válvula, hidrante, obras de arte.	Km	64.45	11,006,955





Proyecto Especial Sierra - Centro - Sur

Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
 "Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

Categoría Presupuestal	Programa Presupuestal	Producto	Actividad	Descripción de la Actividad	Unidad de Medida	Meta Física Anual	Presupuesto en S/. PIM
		Proyecto 2139198 Construcción integral sistema de riego Pampaconga - distrito Limatambo, provincia de Anta - Cusco.	Instalación de Línea de Conducción de Sistema de riego	Construcción de bocatomas, captaciones, instalación de tubería PVC para las matrices de aspersión, reservorios, obras de arte y colocación de hidrantes.	Km	9.55	2,146,278
		Proyecto 2318975 Instalación del servicio de agua del sistema de riego - represa Huallpachamayo Helicata en las comunidades de Chechepampa - San Juan de Patahuasi y Huayana, del distrito de Huayana - Andahuaylas - Apurímac.	Instalación de Línea de Conducción de Sistema de riego	Construcción de Presa, Canal de Conducción, Canales laterales y Reservorio, Formación de Organización de Usuarios, Capacitación en Riego y Asistencia Técnica	Expedi. Técnico	0.60	759,836
PP	0042 Aprovechamiento de los Recursos Hídricos para Uso Agrario	Proyecto 2104298 Mejoramiento del sistema de riego Changuil - Papachacra, distrito de los Morochucos, provincia de Cangallo - Ayacucho.	Instalación de Línea de Conducción de Sistema de riego	Construcción de bocatoma, canal revestido, canal entubado y sus respectivas obras de arte, capacitación en mitigación ambiental.	Km	0.009	154,821
		Proyecto 2239883 Creación del sistema de riego del centro poblado de Porta Cruz, distrito de Carapo - Huancasancos - Ayacucho.	Instalación de Línea de Conducción de Sistema de riego	Construcción de bocatomas, canal de aducción y distribución de concreto, reservorios, trocha de acceso y demás obras de arte, mitigación ambiental y capacitación.	Km	0.112	632,426
		Proyecto 2134635 Construcción del sistema de riego Pampamarca - Aucara.	Instalación de Línea de Conducción de Sistema de riego	Construcción de bocatoma de captación y canal revestido con concreto, además de la construcción de un sifón invertido incluyendo las obras de arte.	Km	2.147	785,503



Proyecto Especial Sierra - Centro - Sur

Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres
 "Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

Categoría Presupuestal	Programa Presupuestal	Producto	Actividad	Descripción de la Actividad	Unidad de Medida	Meta Física Anual	Presupuesto en S/. PIM
PP	0042 Aprovechamiento de los Recursos Hídricos para Uso Agrario	Proyecto 2170895 Instalación del servicio de agua en el sistema de riego Pachaconas en la comunidad campesina de Pachaconas, distrito de Pachaconas - Antabamba - Apurímac.	Instalación de Línea de Conducción de Sistema de riego	Construcción del eje de conducción principal y secundaria con tuberías PVC y sus respectivas obras de arte. Construcción de 04 reservorios de almacenamiento nocturno.	Km	2.406	3.526,759
		Proyecto 2340792 Mejoramiento del servicio de agua para el sistema de riego Poltotoca - Incuayo, distrito de Puyusca, provincia de Parínacochas, región Ayacucho.	Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego	Construcción de canal principal y lateral, muro de protección, reservorios con geomembrana, toma lateral, mejoramiento de canal de conducción y lateral, más obras de arte, organización y capacitación a los usuarios.	Expedi. Técnico	1.00	313,898
		Proyecto 2344129 Mejoramiento del servicio de agua para riego en los sectores de Huancarama, Huayllas, Hílana y Huampupampa de la localidad de Quilcata distrito de Sara Sara, provincia de Páucar del Sara Sara, región Ayacucho.	Mejoramiento de la Línea de Conducción de Sistema de riego	Construcción de embalse, de sistema de conducción presurizada con tubería, canal de distribución de concreto y obras de arte correspondientes, fortalecimiento de organizaciones, capacitación y mitigación ambiental	Expedi. Técnico	1.00	554,001
		proyecto 2314037 mejoramiento instalación, mejoramiento del sistema de riego de tacomayo en las comunidades de ocoruro, marquirí bajo, unión anta, huanohuano, pacopata, y huiñi de los distritos de ocoruro y espinar, provincia de espinar-cusco.	mejoramiento de la línea de conducción de sistema de riego	Construcción de dos presas, una bocatoma tipo barraje, canal principal abierto tipo trapezoidal de concreto, canal entubado para riego por aspersión (presurizado) y sus respectivas obras de arte, canales de conducción y laterales.	Expedi. Técnico	1.00	1,275,419

