



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

Proyecto de Presupuesto del Sector Energía y Minas para el Año Fiscal 2022

Iván Godofredo Merino Aguirre

Ministro de Energía y Minas

Setiembre 2021



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Desempeño actual del MINEM



PERÚ

Ministerio de Energía y Minas

- El **Ministerio de Energía y Minas** se ubica en el **2do puesto de ejecución del presupuesto** a nivel de ministerios, con una ejecución del 78.1%. Así mismo, se encuentra dentro de los **5 primeros sectores** con mayor ejecución.
- Se ubica dentro de los **5 primeros ministerios** con el mayor nivel de avance en la **ejecución de inversiones**.

Nº	EJECUCIÓN PRESUPUESTAL Ministerio - Pliegos	PIM	Devengado	Avance de Ejecución %
1	RELACIONES EXTERIORES	828,004,638	658,015,631	79.5%
2	ENERGIA Y MINAS	878,724,999	686,413,059	78.1%
3	VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO	2,889,263,147	2,208,436,900	76.4%
4	INTERIOR	11,910,023,152	8,562,502,262	71.9%
5	DEFENSA	8,212,260,093	5,827,246,758	71.0%

Fuente: MEF - Transparencia Económica - Consulta Amigable

Nº	EJECUCIÓN DE INVERSIONES Ministerio - Pliegos	PIM	Devengado	Avance de ejecución %
1	PRODUCCION	103,298,672	87,291,907	84.5%
2	MUJER Y POBLACIONES VULNERABLES	7,556,335	4,254,349	56.3%
3	DEFENSA	436,521,652	234,286,869	53.7%
4	COMERCIO EXTERIOR Y TURISMO	79,115,917	42,072,826	53.2%
5	ENERGIA Y MINAS	248,984,579	131,896,262	53.0%

Fuente: MEF - Transparencia Económica - Consulta Amigable



BICENTENARIO
PERÚ 2021

CONTENIDO



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

1 Marco Estratégico del Sector

2 Ejecución Financiera de las Metas Aprobadas y Programadas 2020-2021 y 2022

3 Implementación del Presupuesto por Resultados 2020-2021 y 2022

4 Análisis de Asignación de Créditos Presupuestarios 2022

5 Problemática identificada en el proceso de Ejecución Presupuestal y medidas correctivas



BICENTENARIO
PERÚ 2021



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



1

Marco Estratégico del Sector



BICENTENARIO
PERÚ 2021

EJES DE POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO, OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y VISION SECTORIAL



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

Ejes de la Política General de Gobierno

Crecimiento económico equitativo, competitivo y sostenible.

Desarrollo social y bienestar de la población.

Integridad y lucha contra la corrupción.

Fortalecimiento institucional para la gobernabilidad.

Descentralización efectiva para el desarrollo.

Objetivos Estratégicos Sectoriales (PESEM- Energía y Minas)

Incrementar el desarrollo económico del país mediante el aumento de la competitividad.

Disminuir el impacto ambiental de las operaciones minero-energéticas.

Contribuir en el desarrollo humano y en las relaciones armoniosas de los actores.

Fortalecer la gobernanza y la modernización del Sector Minero-Energético.

Visión Sectorial

- Reconocido por ser **altamente competitivo**
- Promueve el **desarrollo eficiente y sostenible** de la explotación de los recursos minero energéticos
- Satisface las **necesidades de la población**
- **Preserva el medio ambiente**
- **Respetar la cultura** de los pueblos
- Contribuye a la **reducción de la pobreza y desarrollo** del país
 - Fomenta la **participación** conjunta del **Estado, la comunidad y el Sector Privado**
- Con **RENTABILIDAD SOCIAL**



BICENTENARIO
PERÚ 2021

MISIÓN DEL MINEM, IPEN E INGEMMET



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

Misión Institucional



MINEM
MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

Promover el **desarrollo competitivo y sostenible** de las actividades minero energéticas, **en beneficio de la sociedad** peruana, de manera **articulada, predecible, transparente y descentralizada**.



Investigar, desarrollar y desplegar la **ciencia y tecnología nuclear en beneficio de la población** de manera **segura, eficiente y eficaz**. Se propone ampliar su alcance para cubrir las fuentes energéticas renovables.



Generar y proveer **información geológica** y administrar los **derechos mineros**, para la **ciudadanía en general, entidades públicas y privadas**; con **celeridad, transparencia y seguridad jurídica**.



BICENTENARIO
PERÚ 2021

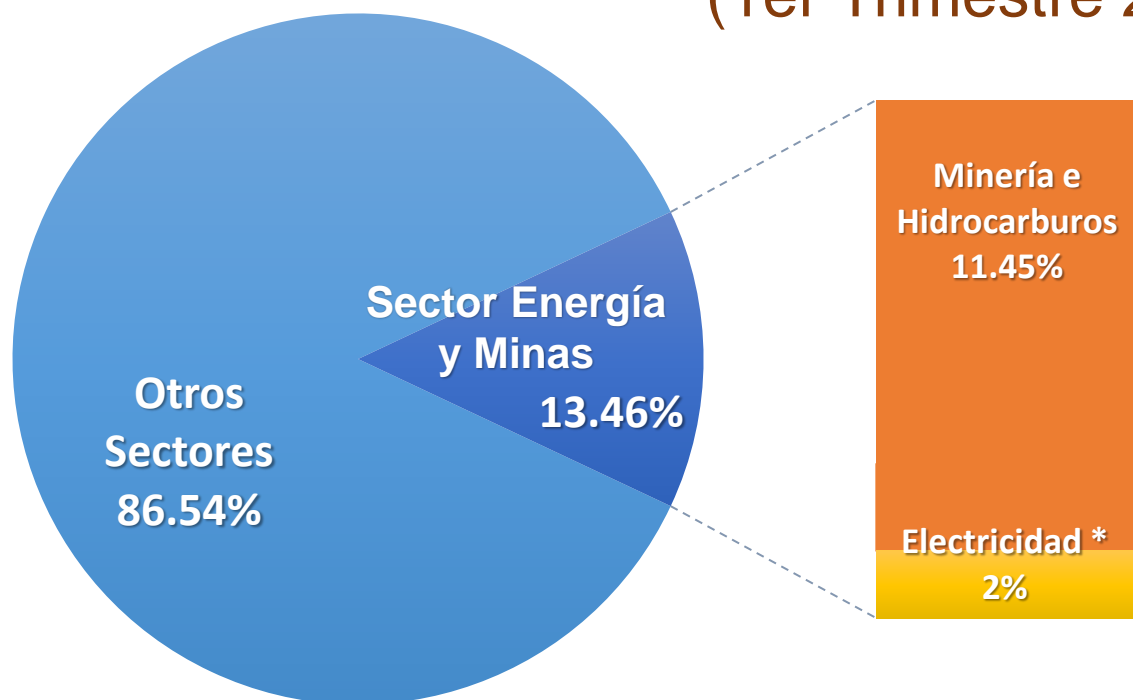
PARTICIPACION EN LA ECONOMÍA NACIONAL



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

PARTICIPACIÓN DEL SECTOR EN EL PBI NACIONAL (1er Trimestre 2021)



El Sector Minero Energético el que más contribuyente con la actividad económica del país

SECTOR ECONÓMICO	PBI S/ MM	PARTICIPACIÓN (%)
ENERGÍA Y MINAS	17,515	13.46
MANUFACTURA	16,761	12.88
PESCA, ACUICULTURA	387	0.3
CONSTRUCCIÓN	8,920	6.85
AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA, CAZA	6,616	5.08
SERVICIOS	49,440	37.98
OTROS	30,534	23.46

Fuente: INEI – PBI Trimestral según Actividad Económica (Valores a precios reales de 2007)

* Incluye servicio de gas y de agua



BICENTENARIO
PERÚ 2021

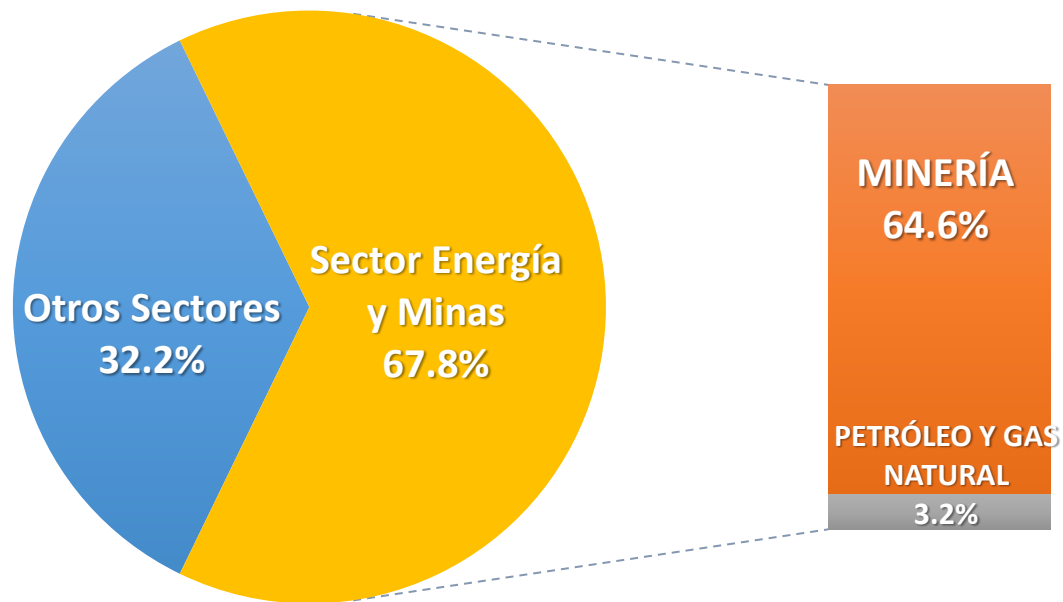
IMPORTANCIA DEL SECTOR EN EXPORTACIONES



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

PARTICIPACIÓN EN LAS EXPORTACIONES 2021 (al mes de mayo)



El Sector Minero Energético es el que más aporta con las exportaciones

SECTOR EXPORTADOR	FOB MM US\$	Participación (%)
MINERÍA (*)	14,639	64.6%
PETRÓLEO Y GAS NATURAL	710	3.2%
AGRÍCOLAS	98	0.4%
PESQUEROS	1,118	4.9%
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	6,011	26.5%
OTROS	75	0.3%

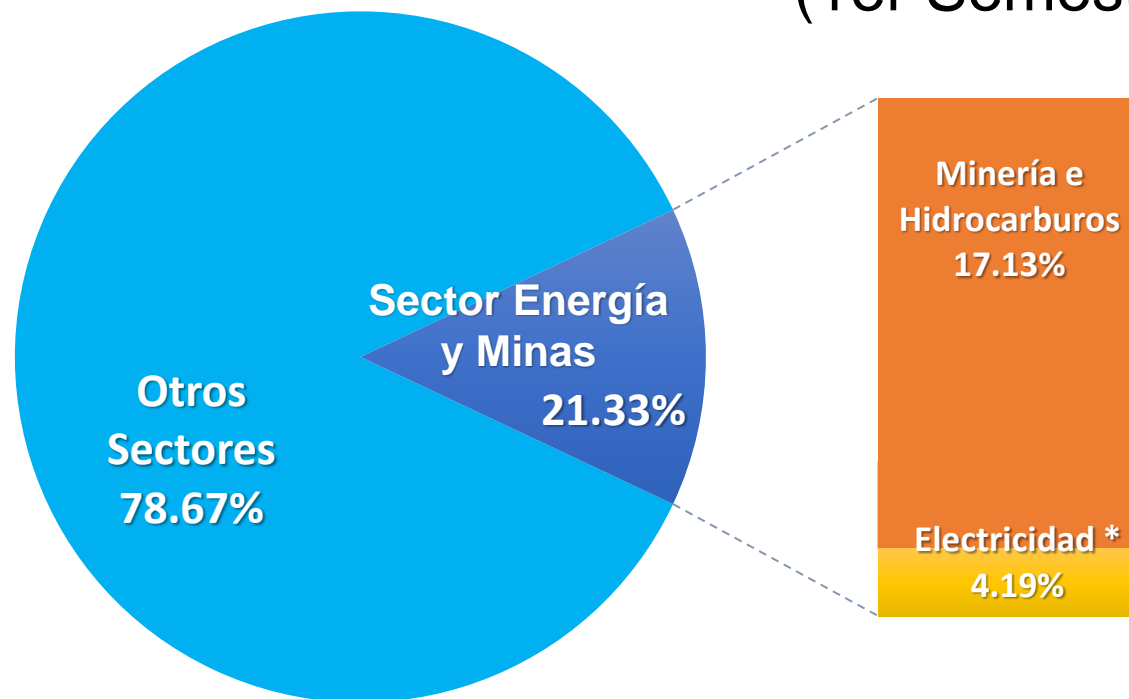
(*) Incluye Minerales No metálicos

Fuente: BCRP – Exportaciones por grupo de productos (Valores FOB en millones de US\$)



BICENTENARIO
PERÚ 2021

RECAUDACIÓN DE TRIBUTOS DEL SECTOR (1er Semestre 2021)



El Sector Minero Energético contribuye de forma importante con la recaudación del Estado

SECTOR ECONÓMICO	Recaudación Tributaria S/ MM	PARTICIPACIÓN (%)
ENERGÍA Y MINAS	12,061.8	21.33
MANUFACTURA	9,070.5	16.04
CONSTRUCCIÓN	3,660.5	6.47
COMERCIO	9,649.2	17.06
OTROS SERVICIO	22,110.1	39.10

Fuente: SUNAT- Ingresos Tributarios recaudados por la SUNAT según actividad económica.

* Incluye servicio de gas y de agua





PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



2

Ejecución Financiera de las Metas Aprobadas y Programadas 2020-2021 y 2022



BICENTENARIO
PERÚ 2021

EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO SECTORIAL 2020 por toda fuente de financiamiento (S/ millones)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

PRESUPUESTO 2020 Grupo Genérico	PIA	PIM	Ejecución 31/12/2020	%
TOTAL	737.9	1,686.2	1,261.4	75%
5. GASTOS CORRIENTES	328.2	1,142.8	907.3	79%
2.1 Personal y Obligaciones Sociales	51.8	52.3	47.1	90%
2.2 Pensiones y Prestaciones Sociales	13.9	14.6	13.8	95%
2.3 Bienes y Servicios	235.5	179.8	152.4	85%
2.4 Donaciones y Transferencias	26.4	48.7	47.8	98%
2.5 Otros Gastos	0.6	847.4 ¹	646.2	76%
6. GASTOS DE CAPITAL	409.7	543.4	354.1	65%
2.4 Donaciones y Transferencias	50.0	273.7 ²	273.7	100%
2.6 Adquisiciones de Activos No Financieros	359.7	269.7	80.4	30%
Inversiones	349.9	249.3	72.9 ₃	29%
Otros Gastos de Capital	9.8	20.4	7.5	37%

Fuente: Consulta amigable-MEF

Se alcanzó el 75% de ejecución

1/ Se asignó S/828 mill. para el **Programa Bono de Electricidad**, a favor de las empresas distribuidoras de electricidad.

2/ Se transfirieron recursos para financiar **acciones de remediación de pasivos ambientales** (en minería S/111.7 mill, y en hidrocarburos S/ 88.2 mill) y transferencias a Emp. Distrib. de Electricidad (S/72.8 mill).

3/ La ejecución de **inversiones** fue afectada por la emergencia sanitaria a nivel nacional, por el COVID-19.

1 Transferencia financiera a favor de las empresas distribuidoras de electricidad (S/ 828 MM)



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Distribución de recursos del MINEM a nivel nacional - 2020



PERÚ

Ministerio de Energía y Minas

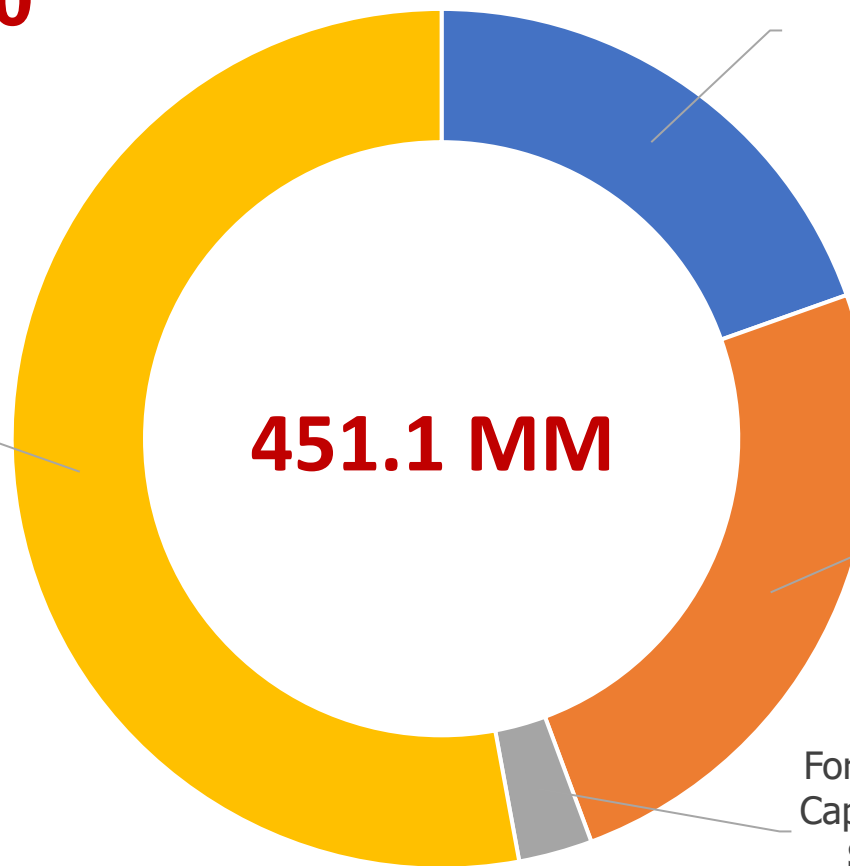
Año 2020

GASTO DE CAPITAL
98%



GASTO CORRIENTE
2%

Electrificación Rural
S/ 238.6 MM
53%



Remediación Ambiental en Hidrocarburos
S/ 88,3 MM
19%

Remediación Ambiental en Minería
S/ 111,7 MM
25%

Fortalecimiento de Capacidades Gores
S/ 12.5 MM
3%

Detalle



BICENTENARIO PERÚ 2021

SECTOR 16 - ENERGÍA Y MINAS

PRINCIPALES RESULTADOS 2020



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



OES 1:
Incrementar el
desarrollo
económico del país



OES 2:
Disminuir el
impacto ambiental

- **9,721** mineros formalizados acumulados.
- **1,800** constancias de calificación de Productor de Pequeña Minería y Productor de Minería Artesanal emitidas.
- **1,212** personas a nivel nacional capacitadas en pasantías y talleres de sensibilización y promoción minera.
- **49** eventos entre pasantías, replicas y talleres de sensibilización y promoción minera.
- **2,013** PAM con planes cierre aprobados (acumulados).
- **80%** PAM en proceso de remediación.
- **674** Instrumento de Gestión Ambiental resueltos: **193** en el subsector Electricidad, **352** en el subsector Hidrocarburos y **129** en el subsector Minero.
- **6%** Recursos de Energía Renovables no convencionales (eólica, solar, minihidroeléctrica) participan en la Matriz Eléctrica Nacional.



BICENTENARIO
PERÚ 2021

SECTOR 16 - ENERGÍA Y MINAS

PRINCIPALES RESULTADOS 2020



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



OES 3:
Contribuir en el
desarrollo humano y
en las relaciones
armoniosas de los
actores



OES 4:
Fortalecer la
gobernanza y la
modernización del
Sector Minero-
Energético

- **35,500** Viviendas rurales conectadas, **157,100** miles de habitantes beneficiarios, **82%** de Coeficiente Acumulado de Electrificación Rural,
- **1'288,000** viviendas conectadas a gas natural, equivalente al 13% de viviendas conectadas a la red de gas natural.
- **28** procesos de consulta previa culminados.

- **191** autorizaciones para actividades del subsector Electricidad, **200** para hidrocarburos aprobadas por **MINEM**
- **1,895** títulos de concesiones mineras otorgadas por **INGEMMET** y **129** Mapas de la Carta Geológica Nacional elaborados.

EJECUCIÓN Y PROYECCIÓN DEL PRESUPUESTO SECTORIAL 2021 POR TODA FUENTE DE FINANCIAMIENTO (S/ Mill.)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

PRESUPUESTO 2021 Grupo Genérico	PIA	PIM (a)	Ejecución 30/jun./2021 (b)	Avance % (c)=(b/a)	Proyec. de Ejec. al 31/Dic./2021 (d)	Avance % (e)=(d/a)
TOTAL	476.1	1,003.4	385.1	38%	975.2	97%
5. GASTOS CORRIENTES	252.5	259.8	96.9	37%	254.6	98%
2.1 Personal y Obligaciones Sociales	51.9	51.6	19.9	39%	52.1	101%
2.2 Pensiones y Prestaciones Sociales	13.2	14.5	6.5	45%	13.7	95%
2.3 Bienes y Servicios	170.5	171.1	66.4	39%	166.8	97%
2.4 Donaciones y Transferencias	16.5	20.5	3.3	16%	20.0	97%
2.5 Otros Gastos	0.3	2.1	0.8	40%	2.0	94%
6. GASTOS DE CAPITAL	223.6	743.6	288.2	39%	720.6	97%
2.4 Donaciones y Transferencias	0.0	462.7	208.7 ¹	45%	450.4	97%
2.6 Adquisiciones de Activos No Financieros	223.6	280.9	79.5	28% ²	270.3	96%

Se estima al cierre del año ejecutar el
97% respecto al PIM
Gasto Corriente el 98%
Gasto de Capital el 97%

1/ Transferencias para el plan de cierre de brechas en el ámbito petrolero y minero:
DU 040-2021 por S/ 153 Mill. – Loreto, Cusco, Apurímac y Ayacucho.

DU 126-2020 por S/ 83 Mill. – Loreto, y corredor vial Apurímac, Cusco y VRAEM.

Transferencias a AMSAC para Remediación Ambiental en Minería (S/100 Mill.) y PROFONANPE (S/ 99 Mill)

2/ a la fecha la ejecución de las inversiones ha superado el 51.6% respecto al PIM.



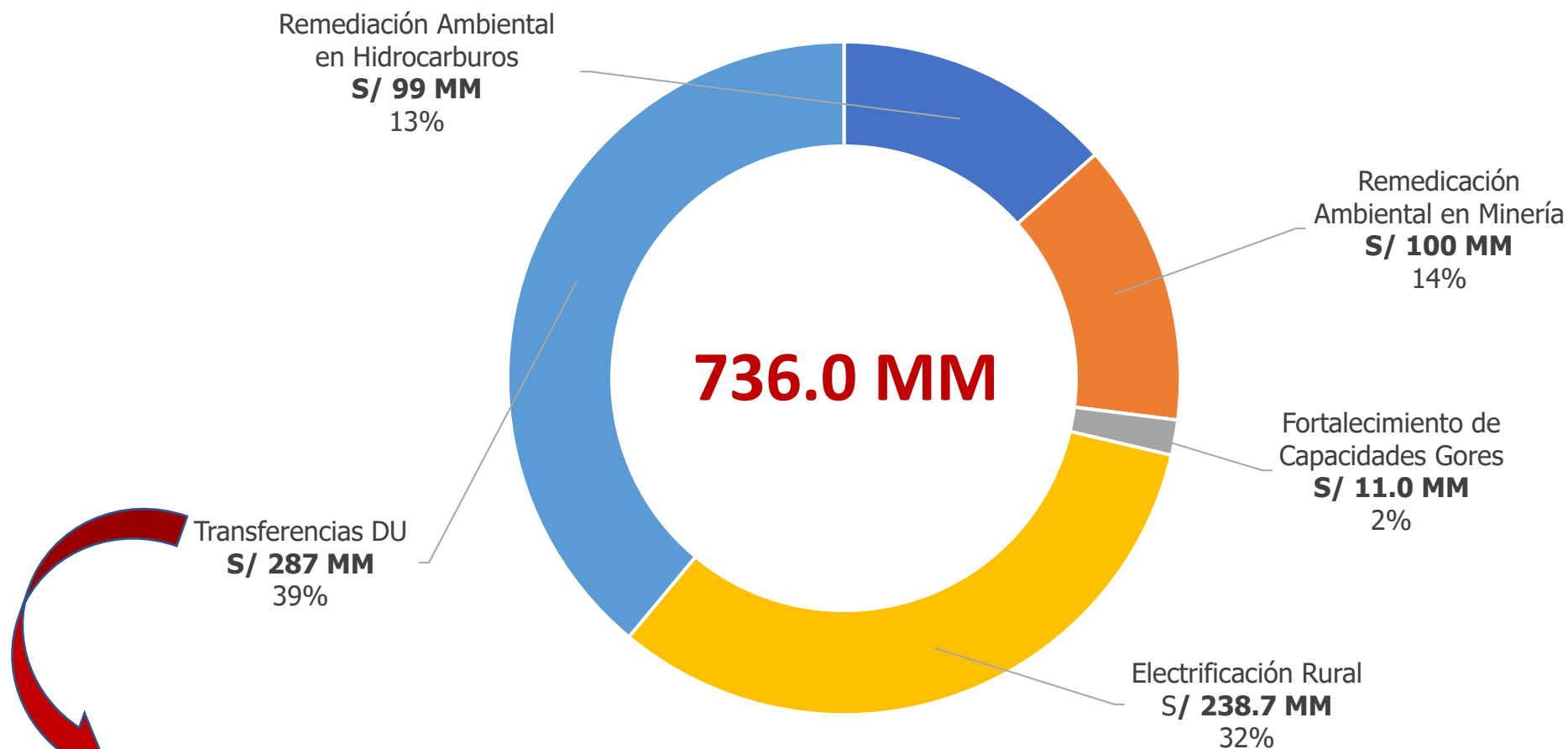
Distribución de recursos del MINEM a nivel nacional - 2021

Año 2021

GASTO DE CAPITAL
98%



GASTO CORRIENTE
2%



DU 040-2021 Plan de Cierre de Brechas del ámbito petrolero y minero

Departamentos: Loreto - Cusco, Apurímac y Ayacucho

DU 126-2020 PCB Ámbito petrolero

Loreto, y corredor vial Apurímac, Cusco y VRAEM



SECTOR 16 - ENERGÍA Y MINAS

PRINCIPALES RESULTADOS Y METAS FÍSICAS 2021



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



OES 1:
Incrementar el
desarrollo económico
del país



OES 2:
Disminuir el impacto
ambiental

- **9,845** mineros formalizados acumulados a la fecha, se estima cerrar con **10,000**
- **1,552** constancias de calificación PPM y PMA aprobadas. Se proyecta culminar el año con **1800**.
- **1,050** personas a nivel nacional capacitadas en talleres de sensibilización y promoción mineros a la fecha, se estima culminar el año con **676** personas adicionales.
- **32** eventos entre pasantías, replicas y talleres de sensibilización y promoción mineros a la fecha. Se realizará **17** eventos adicionales.
- **2,013** planes de cierre aprobados para remediación PAM, equivale al **25.3%** de PAM en proceso de remediación.
- **442** Instrumento de Gestión Ambiental resueltos: **142** en el subsector Electricidad, **186** en el subsector Hidrocarburos y **114** en el subsector Minero. Se proyecta cerrar con **176** en el subsector Electricidad, **260** en el subsector Hidrocarburos y **80** en el subsector Minero, con un total de **516** IGA resueltos.
- **7.8%** Recursos de Energía Renovables no convencionales (eólica, solar, minihidroeléctrica) participan en la Matriz Eléctrica Nacional.



SECTOR 16 - ENERGÍA Y MINAS

PRINCIPALES RESULTADOS Y METAS FÍSICAS 2021



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



OES 3:
Contribuir en el
desarrollo humano y
en las relaciones
armoniosas de los
actores



OES 4:
Fortalecer la
gobernanza y la
modernización del
Sector Minero-
Energético

- **27,100** viviendas rurales conectadas, **114,200** beneficiados. Se proyecta cerrar con **34.7** mil conexiones y **148** mi beneficiados.
- **83.6%** del coeficiente acumulado de electrificación rural a la fecha. Al cierre se estima alcanzar el **84%**
- **1 421,300** viviendas conectadas a gas natural (**14.8%** de conexiones de gas natural). Al cierre de año, se estima **1 521,300** viviendas (**15.7%** conexiones a la red de gas natural)
- **18** procesos de consultas previa culminados . Se trabajan en **13** procesos para el cierre del año.
- **214** autorizaciones para actividades eléctricas e hidrocarburos aprobadas por **MINEM**. Se proyecta **415** autorizaciones.
- **1,748** concesiones mineras otorgadas por **INGEMMET**, se estiman **3,248** títulos al cierre del año.
- **316** Mapas de Carta Geológica Nacional elaborados. Proyección: **1005** Mapas.



BICENTENARIO
PERÚ 2021

PROYECTO PRESUPUESTO SECTORIAL 2022 POR TODA FUENTE DE FINANCIAMIENTO (mill.)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

El Proyecto de Presupuesto es de
S/ 543,6 mill
Gasto Corriente el 55%
Gasto de Capital el 45%

GRUPO GENERICO	PROYECTO PRESUPUESTO 2022	PARTICIPACIÓN %
TOTAL	543.6	100%
5. GASTOS CORRIENTES	297.2	55%
2.1 Personal y Obligaciones Sociales	51.2	9%
2.2 Pensiones y Prestaciones Sociales	13.0	2%
2.3 Bienes y Servicios	202.8	37%
2.4 Donaciones y Transferencias	29.7 ₁	5%
2.5 Otros Gastos	0.5	0.08%
6. GASTOS DE CAPITAL	246.4	45%
2.6 Adquisiciones de Activos No Financieros	246.4 ₂	45%

1/ Considera recursos para la TF: de S/ 15 mill. a favor de PETROPERU S.A., **para la administración provisional de la Concesión del Sistema de Distribución de Gas Natural por Red de Ductos de la Concesión Sur Oeste**

2/ Se prevé ejecutar **91 proyectos de inversión**, con un presupuesto de S/ 246,4 mill, de los cuales **87 proyectos** corresponde a inversiones en electrificación rural



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Distribución de recursos del MINEM a nivel nacional - 2022



PERÚ

Ministerio de Energía y Minas

Año 2022

GASTO de CAPITAL

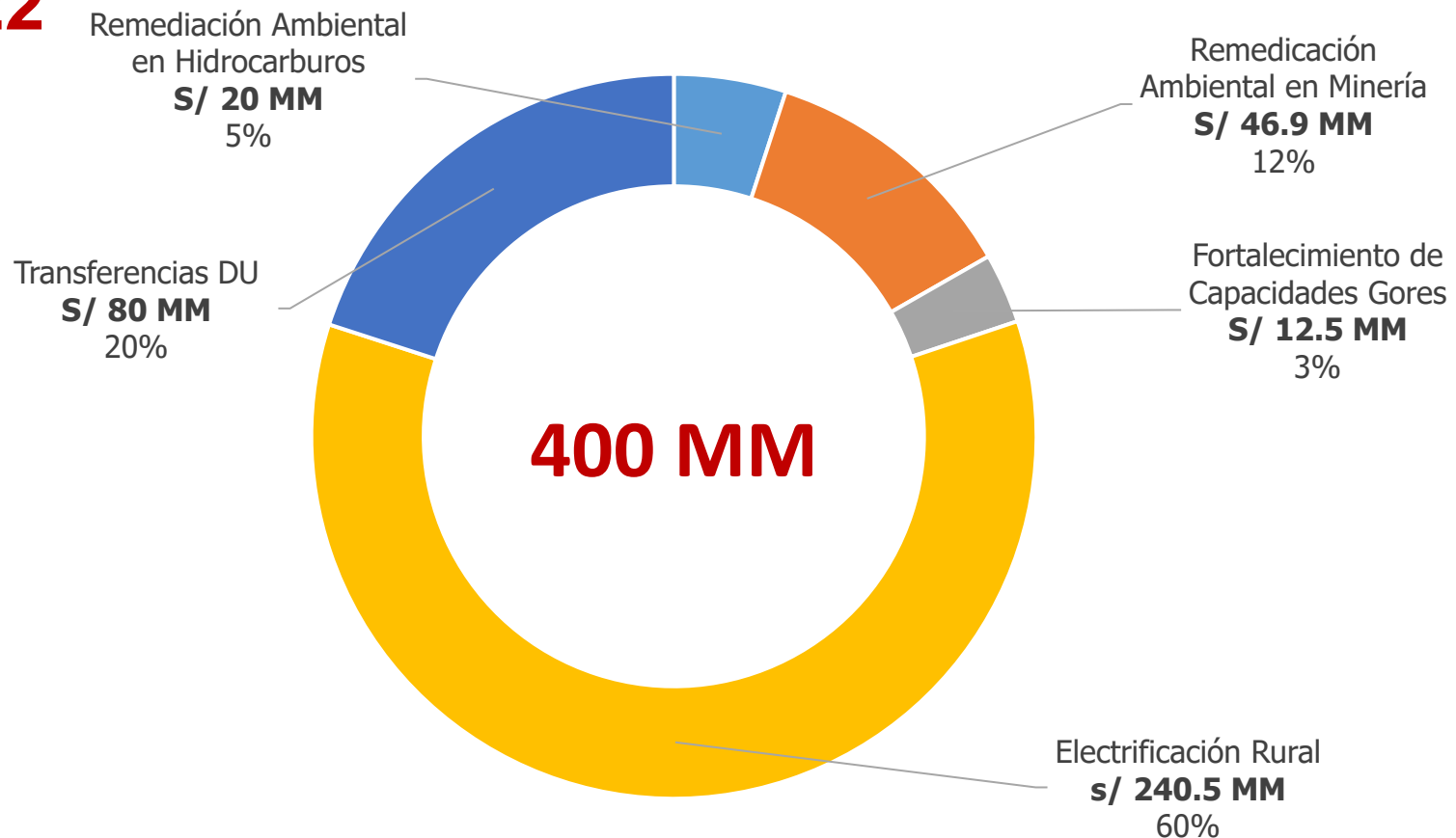
97%



S/ 12.5 MM

GASTO CORRIENTE

3%



BICENTENARIO PERÚ 2021

SECTOR 16 - ENERGÍA Y MINAS

PRINCIPALES METAS FÍSICAS 2022



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



OES 1:
Incrementar el
desarrollo
económico del país

- **11,000** mineros formalizados acumulados.
- **1,800** constancias de calificación de PPM y PMA.
- **1,534** personas a nivel nacional capacitadas en pasantías y talleres de sensibilización y promoción mineros.
- **49** eventos entre pasantías, replicas y talleres de sensibilización y promoción mineros



OES 2:
Disminuir el
impacto ambiental

- **2,108** planes de cierre aprobados acumulados, equivalente al **26.5%** de PAM en proceso de remediación.
- **590** Instrumento de Gestión Ambiental programados: **150** Instrumento de Gestión Ambiental en electricidad, **260** en hidrocarburos y **180** en minería.
- **7.8%** Recursos de Energía Renovables no convencionales (eólica, solar, minihidroeléctrica) participan en la Matriz Eléctrica Nacional.



BICENTENARIO
PERÚ 2021

SECTOR 16 - ENERGÍA Y MINAS

PRINCIPALES METAS FÍSICAS 2022



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



OES 3:
Contribuir en el
desarrollo humano y
en las relaciones
armoniosas de los
actores

- **35,700** viviendas rurales conectadas, **157** mil beneficiados.
- **85%** coeficiente de electrificación rural acumulado al cierre 2022
- **1 521,300** viviendas conectadas a gas natural (**15.7%** de conexiones de gas natural).



OES 4:
Fortalecer la
gobernanza y la
modernización del
Sector Minero-
Energético

- **215** autorizaciones eléctricas y **200** en hidrocarburos, emitidas por **MINEM**
- **2,000** títulos de concesión minera emitidos por **INGEMMET** y **96** Mapas de la Carta Geológica Nacional elaborados.



BICENTENARIO
PERÚ 2021

PRINCIPALES INCLUSIONES - PROYECTO DE LEY 2022



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

ÓRGANO Y/O UNIDAD ORGÁNICA	CONCEPTO	MONTO
Dirección General de Formalización Minera – DGFM	Transferencias Financieras, a favor de los gobiernos regionales para fortalecer el proceso de formalización minera integral en las regiones.	S/ 7,500,000
Oficina General de Planeamiento y Presupuesto – OGPP	Transferencias Financieras, a favor de las Direcciones y/o Gerencias Regionales de Energía y Minas de los Gobiernos Regionales, para el fortalecimiento de la gestión regional en las funciones minero energética en el marco del proceso de descentralización.	S/ 5,000,000
Dirección General de Hidrocarburos - DGH	Transferencias Financiera para el financiamiento del proyecto Construcción de Planta de Fraccionamiento del LGN en la provincia de la Convención – Cusco	S/ 13,000,000



BICENTENARIO
PERÚ 2021

PRINCIPALES INCLUSIONES – PROYECTO DE LEY 2022



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

ÓRGANO Y/O UNIDAD ORGÁNICA	CONCEPTO	MONTO
Dirección General de Electrificación Rural – DGER	Transferencias financieras a favor de las empresas concesionarias de distribución eléctrica vinculadas al ámbito del Fondo Nacional de Financiamiento de la Actividad Empresarial del Estado – FONAFE y a la empresa de Administración de Infraestructura Eléctrica S.A. – ADINELSA, en el marco de lo establecido en el artículo 9 de la Ley General de Electrificación Rural, Ley 28749 y su reglamento.	S/ 100,000,000
Dirección General de Minería y Dirección General de Hidrocarburos	Transferencias Financieras a favor del AMSAC Y PROFONAMPE con cargo a todos sus saldos de balance del MINEM, para financiar la ejecución de acciones de remediación ambiental en el subsector de minería e hidrocarburos.	S/ 66,873,535
VMH - VMM	Transferencias Financieras a favor del entidades del gobierno nacional y gobiernos locales para proyectos de influencia en el área minero energética.	S/ 80,000,000
TOTAL		S/ 272,373,535



BICENTENARIO
PERÚ 2021



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



3

Implementación del Presupuesto por Resultados 2020-2021 y 2022

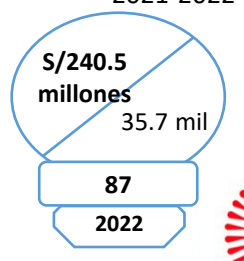
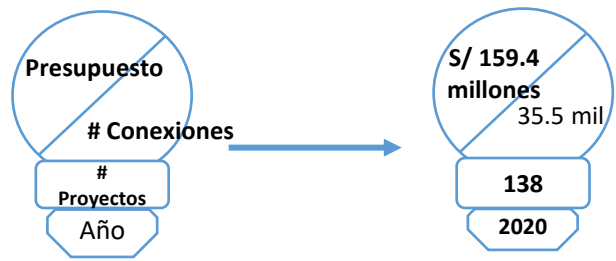
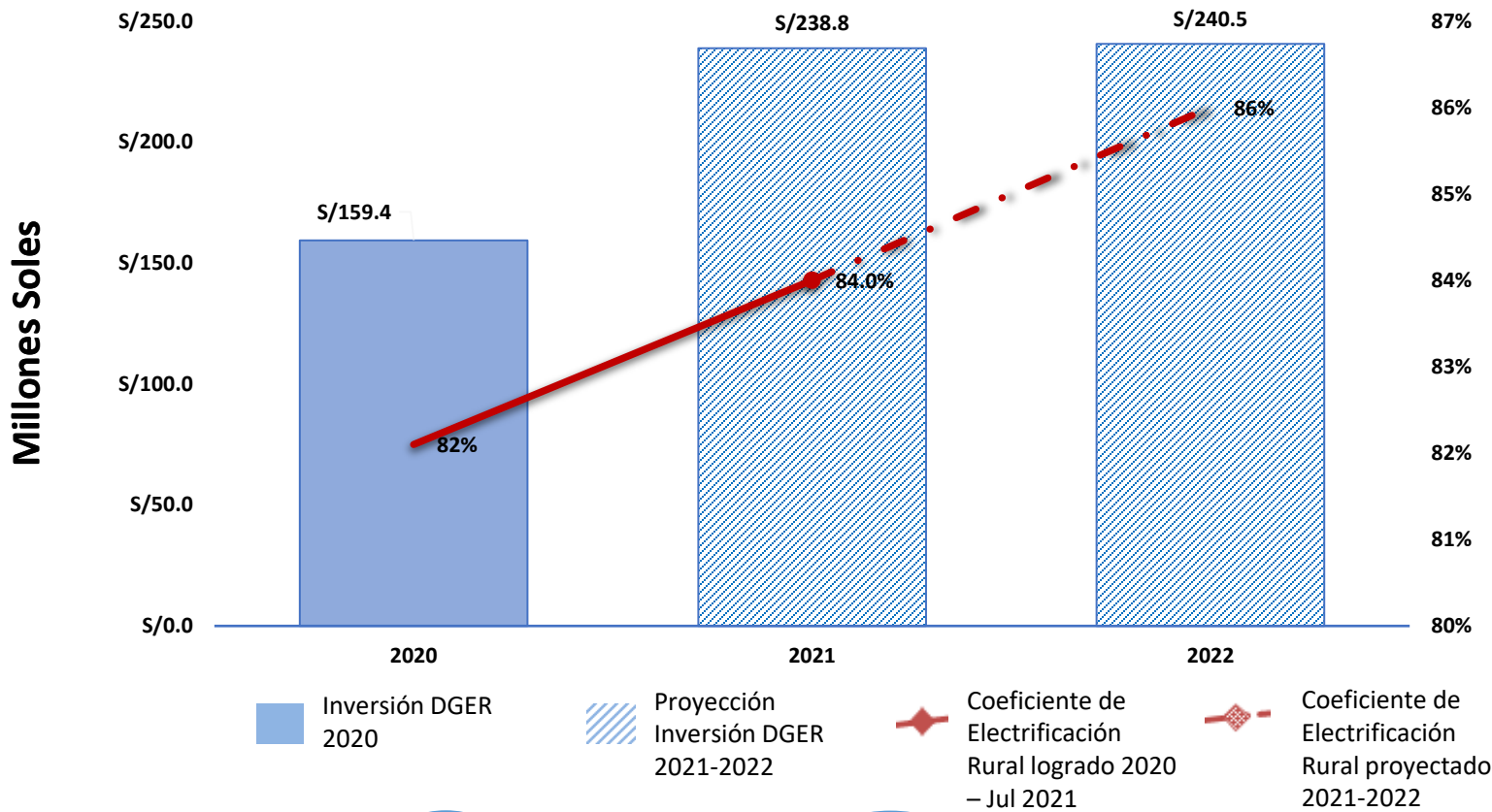


BICENTENARIO
PERÚ 2021

PP 0046 – ACCESO Y USO DE ELECTRIFICACIÓN RURAL

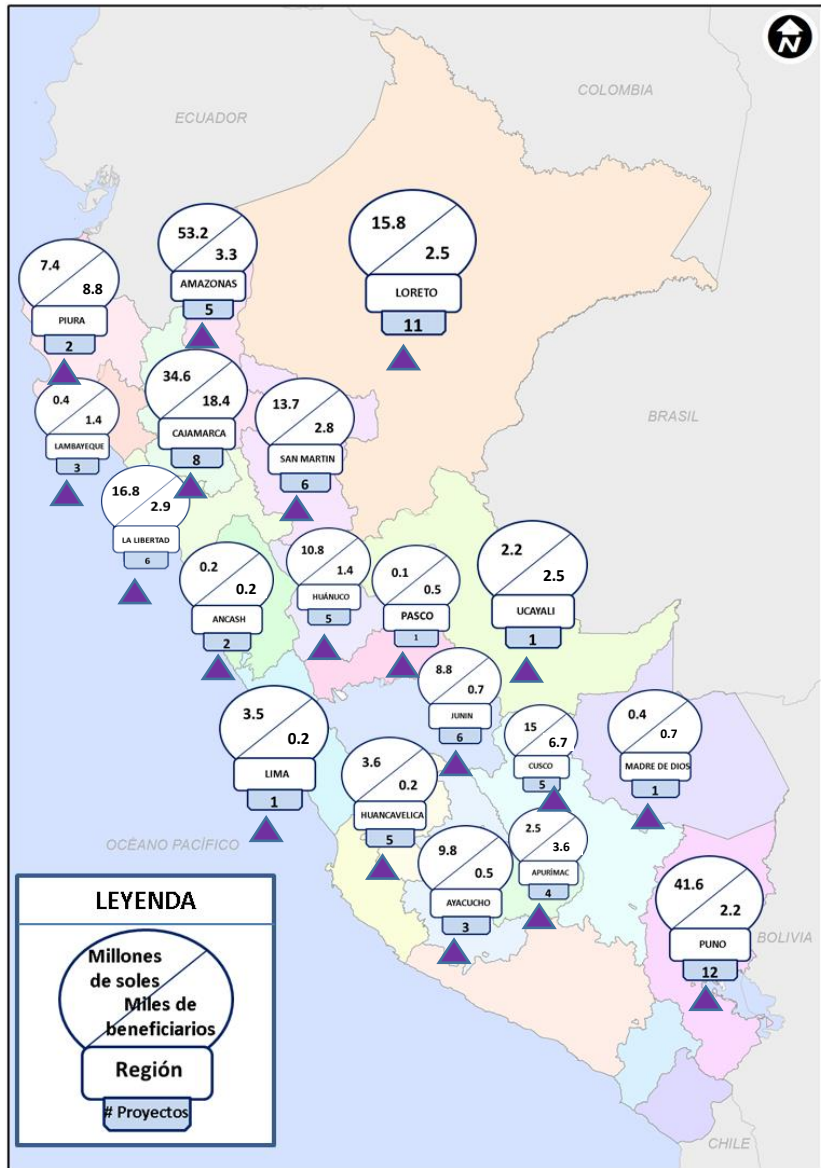


Coeficiente de Electrificación Rural - Inversión anual DGER 2020-2022



Coeficiente de Electrificación Rural (%)

PP 0046 – ACCESO Y USO DE ELECTRIFICACIÓN RURAL



N°	REGIÓN	N° PROYECTOS	PPTO 2022
1	AMAZONAS	5	53 242 391
2	ANCASH	2	176 648
3	APURIMAC	4	2 458 347
4	AREQUIPA	-	-
5	AYACUCHO	3	9 819 267
6	CAJAMARCA	8	34 599 842
7	CUSCO	5	15 022 130
8	HUANCAVELICA	5	3 648 377
9	HUANUCO	5	10 808 565
10	ICA	-	-
11	JUNIN	6	8 783 125
12	LA LIBERTAD	6	16 846 707
13	LAMBAYEQUE	3	398 067
14	LIMA	1	3 500 823
15	LORETO	11	15 840 476
16	MADRE DE DIOS	1	409 881
17	MOQUEGUA	-	-
18	PASCO	1	82 782
19	PIURA	2	7 432 593
20	PUNO	12	41 568 819
21	SAN MARTIN	6	13 723 703
22	TACNA	-	-
23	TUMBES	-	-
24	UCAYALI	1	2 178 442
TOTAL		87	240 540 985

Nota:

- En Arequipa se tienen 6 solicitudes de financiamiento del Gobierno Regional o local.
- En Ica se tiene un proyecto en idea inicial de desarrollo por parte del MINEM.
- En Moquegua se tiene un proyecto en idea inicial de desarrollo por parte del MINEM y 3 solicitudes de financiamiento de proyectos.
- En Tacna se tiene un proyecto en idea inicial de desarrollo por parte del MINEM y 6 solicitudes de financiamiento de proyectos.
- En Tumbes se tiene un proyecto en idea inicial de desarrollo por parte del MINEM.



PP 0068 – REDUCCION DE LA VULNERABILIDAD Y ATENCION DE EMERGENCIAS POR DESASTRES



PERÚ

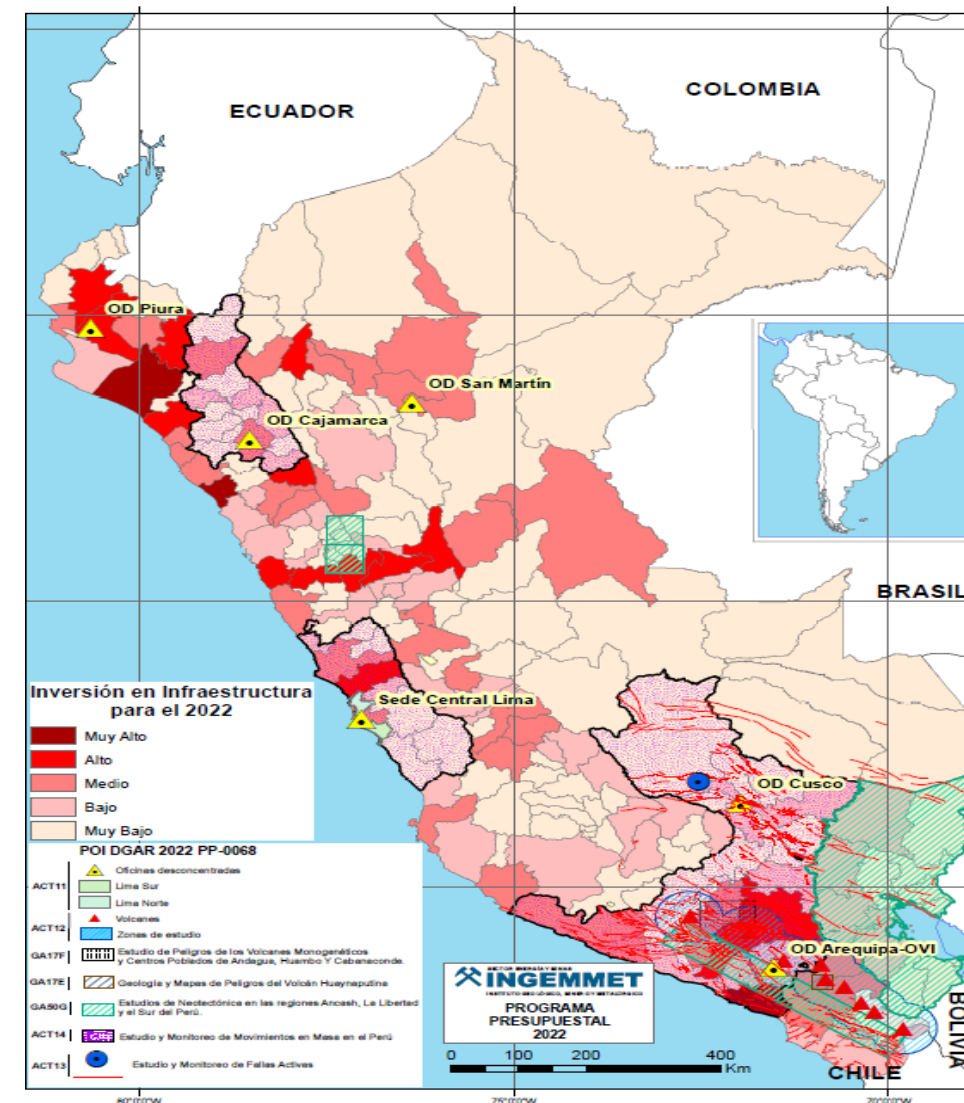
Ministerio de Energía y Minas



Programa Presupuestal (PP)	Unidad de Medida	2020 (**)	2021 (***)	2022 (***)
0068 - Reducción de la vulnerabilidad y atención de emergencias por desastres	Documentos técnicos elaborados	948	953	997
PRESUPUESTO (en millones de soles)		S/ 4.0	S/ 7.1	S/ 5.4

- La actividad desarrollo de estudios para establecer el riesgo a nivel territorial se creó en el año 2020
- (**) Ejecutado en el 2020.
- (***) Para el 2021 se espera ejecutar el 100% del presupuesto.
- Para el 2022 meta, programada.

En el mapa se muestran las zonas donde el INGEMMET tiene programado la ejecución de actividades y proyectos asociados a dicho PP 0068 para el 2022, las mismas que cubren el territorio del país con evaluaciones de peligros geológicos, investigaciones y estudios en zonas adyacentes a las regiones en dónde se ejecutarán inversiones en infraestructura encontrándose expuestas a eventuales peligros geológicos. Es importante seguir desarrollando estudios y monitoreo de los peligros geológicos, dando conocer esta información a disposición de las entidades competentes.



BICENTENARIO PERÚ 2021

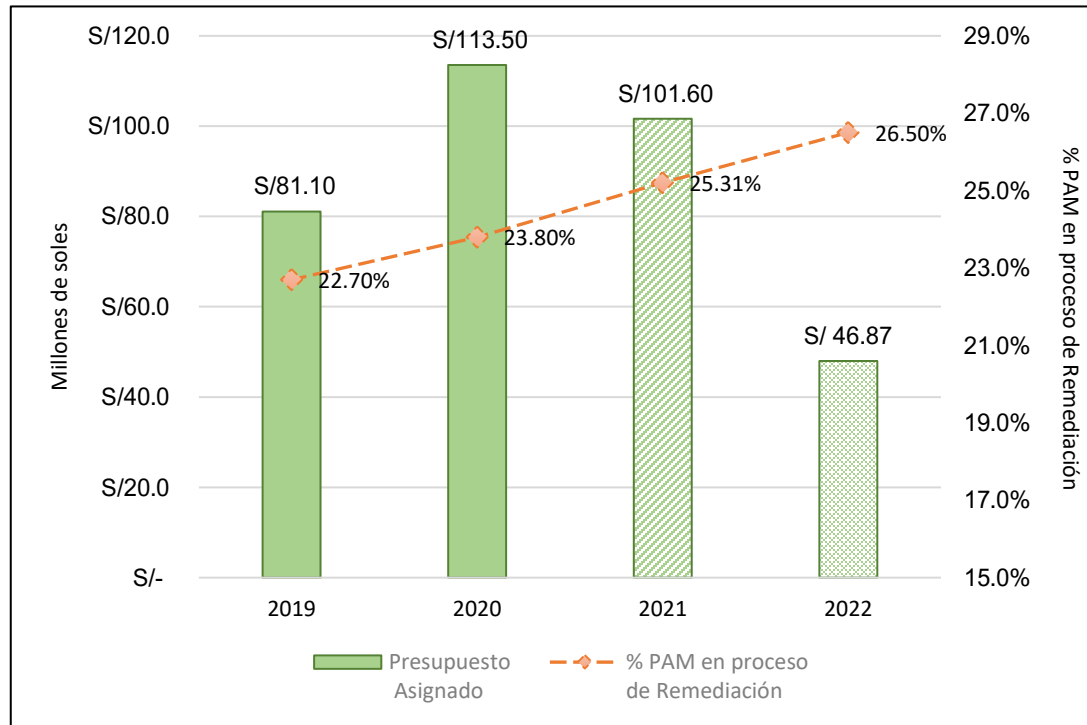
PP 0120 – REMEDIACIÓN DE PAM



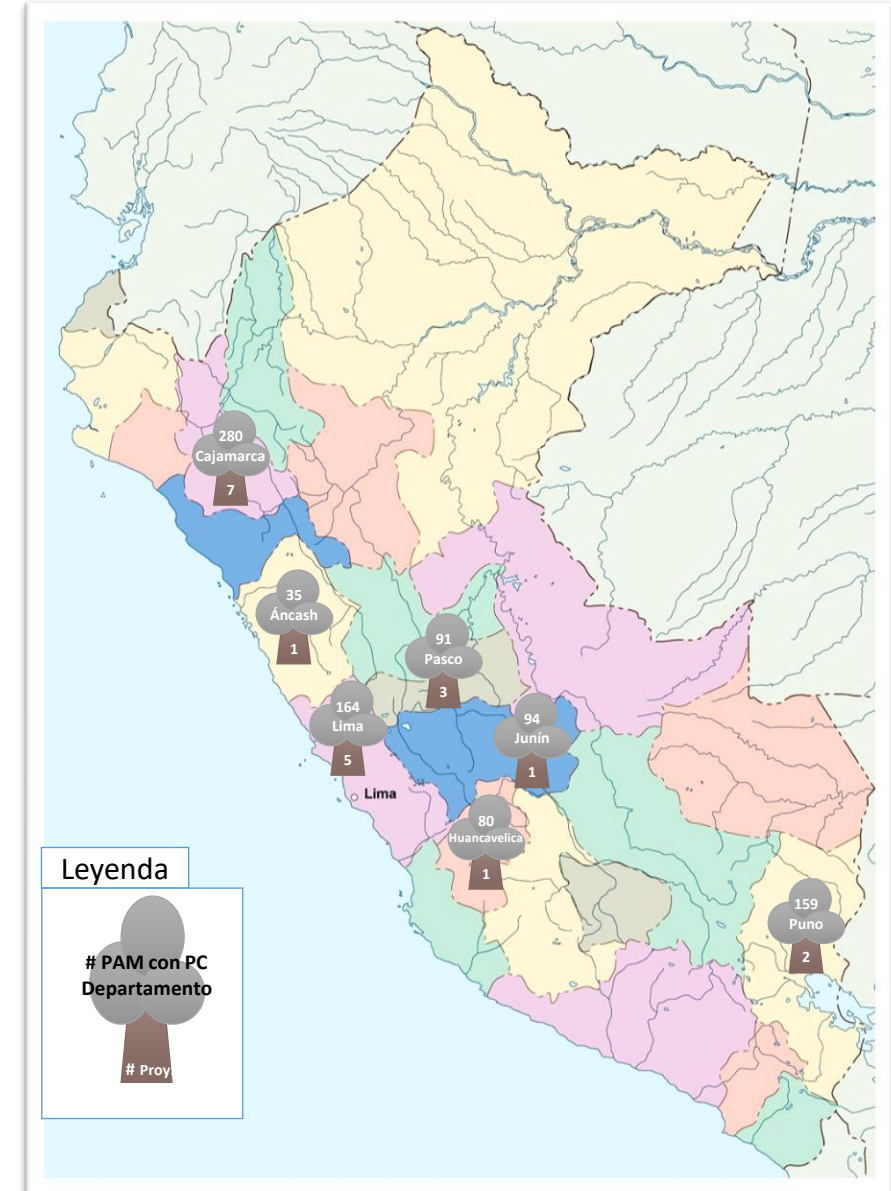
PERÚ

Ministerio de Energía y Minas

Presupuesto asignado PP120 (Transferencia de fondos a AMSAC – Gestión del Programa) y % de PAM en proceso de remediación acumulados (público/privado) 2019-2022



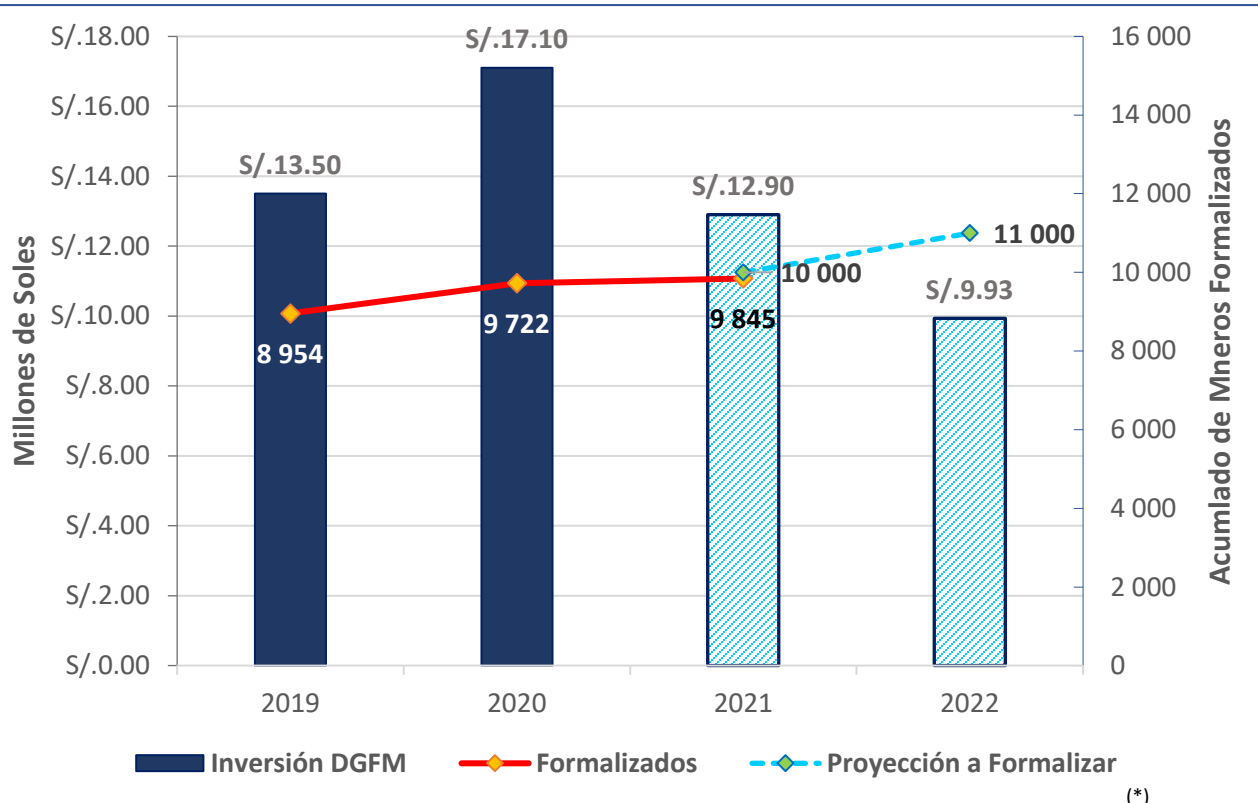
Al cierre del 2021 se espera alcanzar 823 planes de cierre de PAM acumulados, por parte del Estado. En el 2022, se estima 80 planes de cierre de PAM adicionales.



PP 0126 – FORMALIZACIÓN MINERA DE LA PEQUEÑA MINERÍA Y MINERÍA ARTESANAL



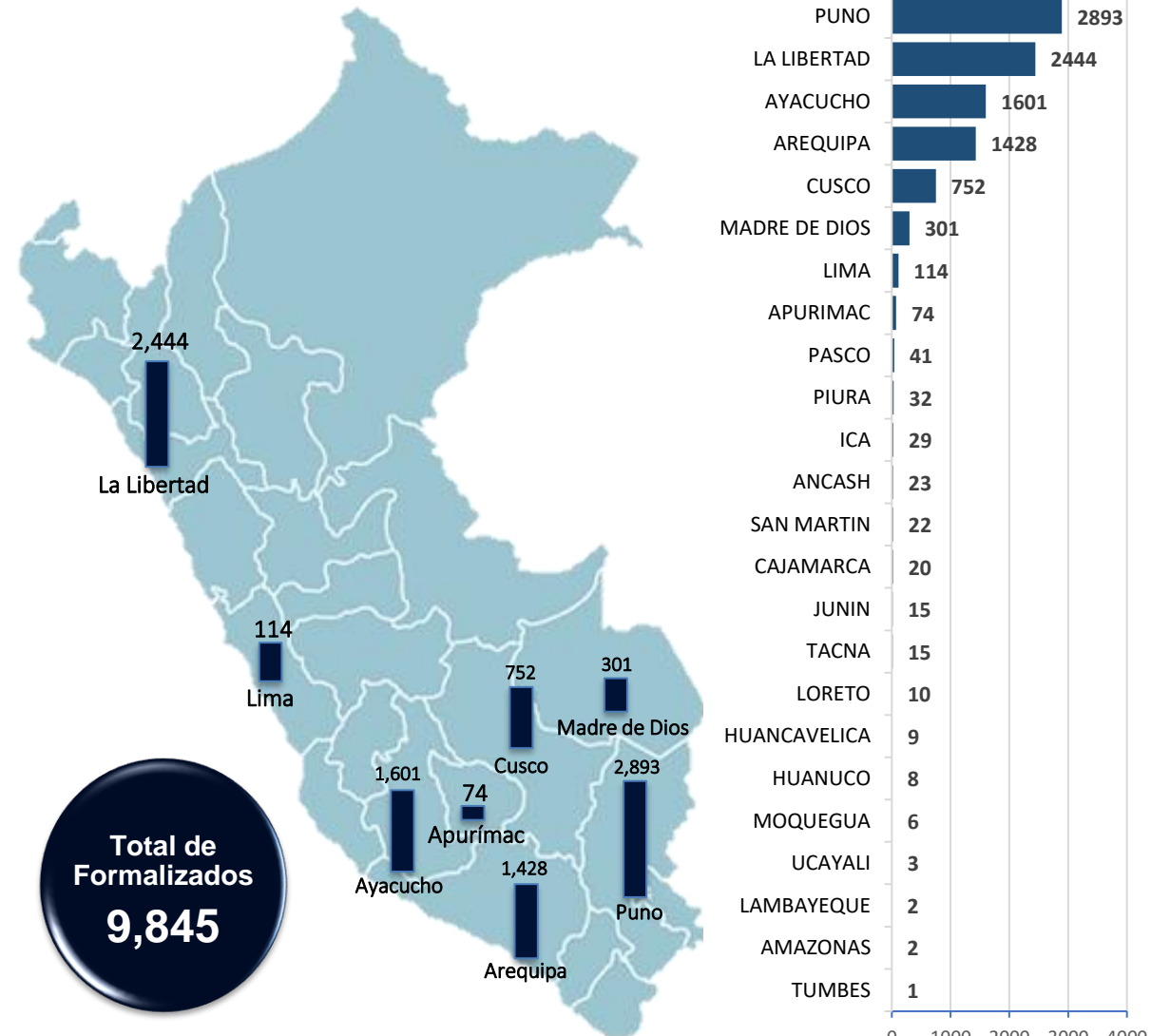
Proceso de Formalización de la Pequeña Minería y Minería Artesanal – Presupuesto 2019-2022



Fuente: Ventanilla Única MINEM – Setiembre 2021

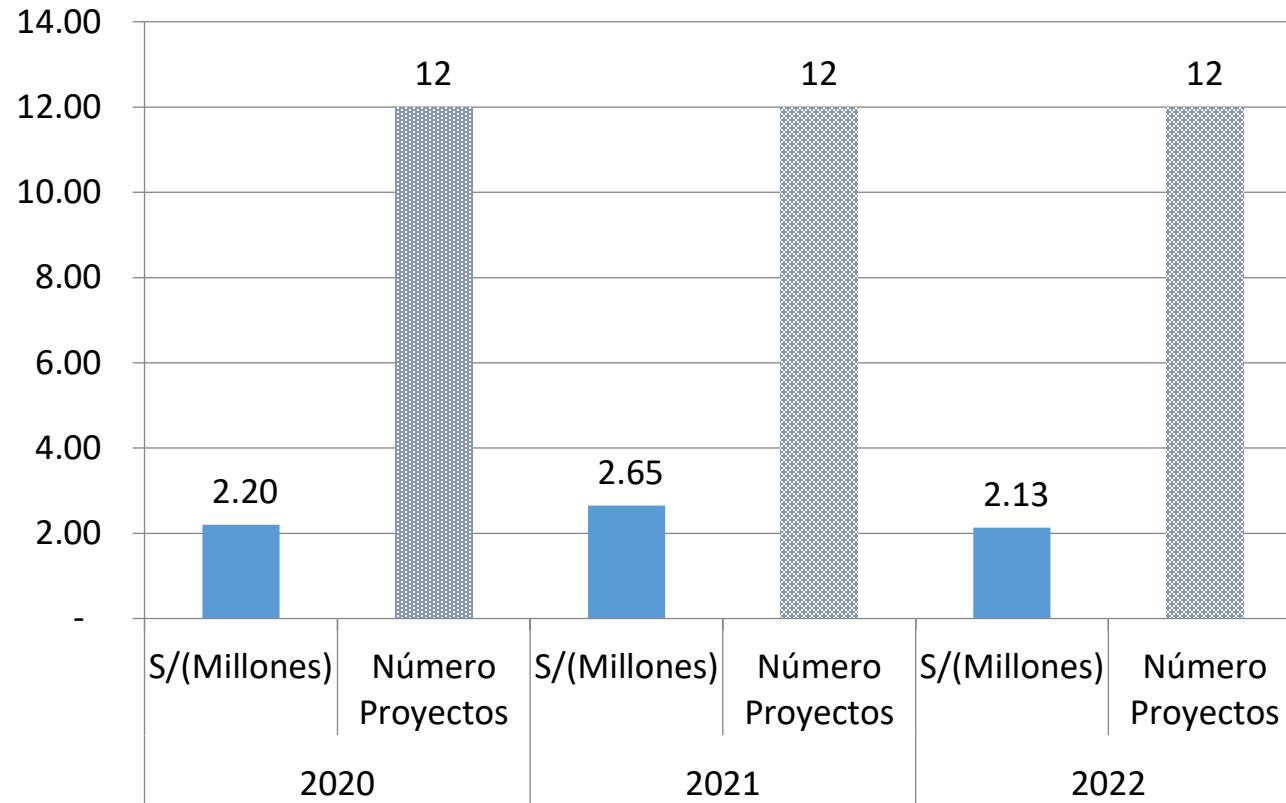
(*) **Optimizando el presupuesto, mejores instrumentos normativos y el apoyo de los GOREs (Primera Política Nacional de la Pequeña Minería y Minería Artesanal y una nueva Ley) se proyecta elevar a 11 mil los mineros formalizados.**

Mineros Formalizados a Setiembre 2021



Fuente: Ventanilla Única MINEM - DGFM

Producto: Facilidades para la investigación, innovación y transferencia tecnológica



El PP liderado por el CONCYTEC; **MINEM** interviene a través del **Producto: “Facilidades para la investigación, innovación y transferencia tecnológica”**, en el cual se elaboran proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación.

En el **2020**, con un presupuesto de S/2.2 Mill. se desarrolló **12 proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación**.

En el **2021**, se espera desarrollar **12 proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación** con un presupuesto de S/2.65 Mill.

Para el **2022**, se tiene recursos por **S/2,13 millones** para continuar los proyectos de IDI.





PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



4

Análisis de Asignación de Créditos Presupuestarios 2021 y Programación 2022



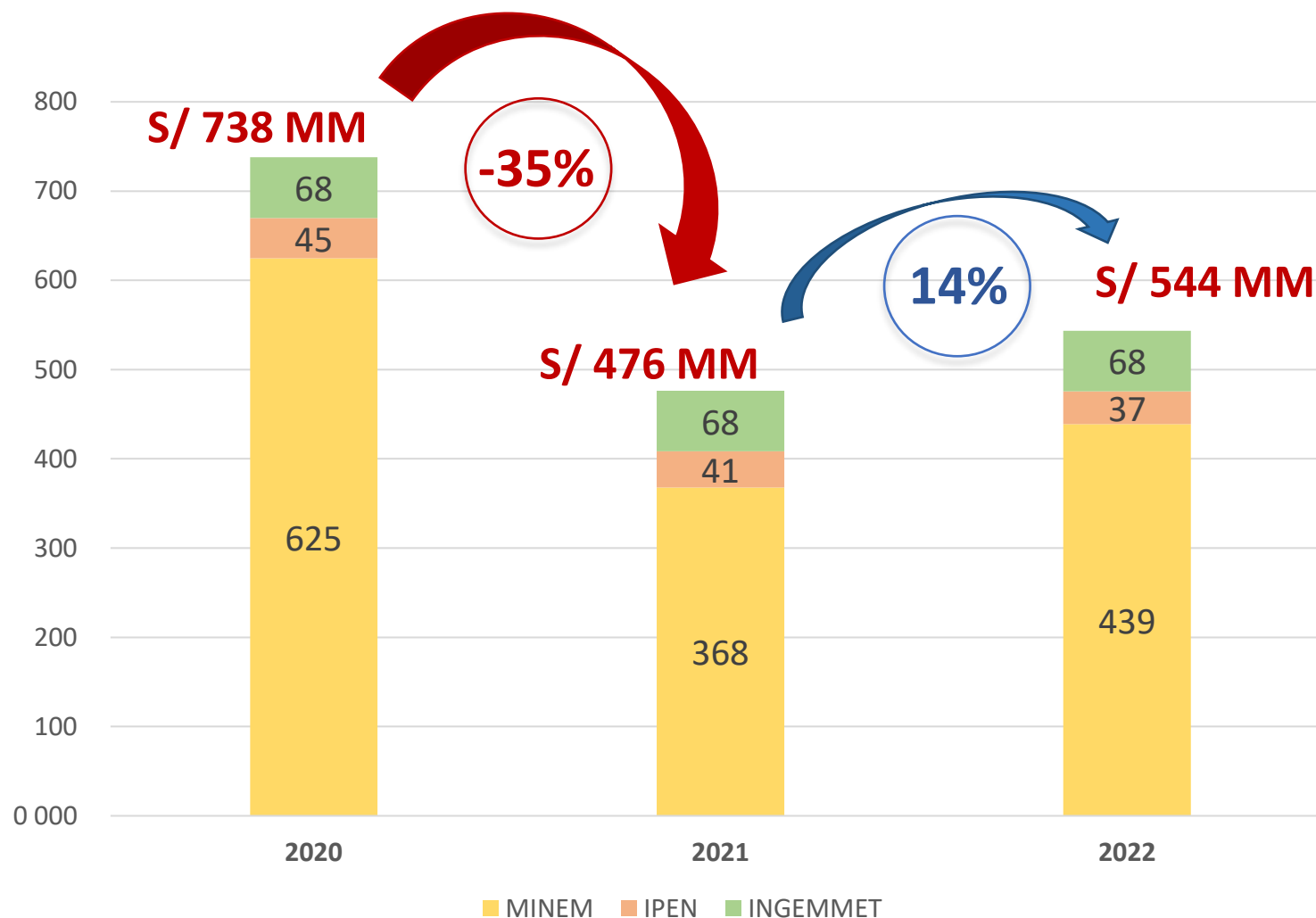
BICENTENARIO
PERÚ 2021

PRESUPUESTO COMPARATIVO - PIA SECTOR 16 ENERGÍA Y MINAS 2020 – 2022 (S/ Mill.)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



El proyecto de **Presupuesto 2022** del Sector, asciende a **S/ 544 Mill.** **14% superior respecto al 2021.**

A nivel de Pliego, el presupuesto del **MINEM**, muestra un aumento del **19%**; el **IPEN** una disminución, del **9.7%** y el **INGEMMET** mantiene la tendencia respecto al PIA 2021.



BICENTENARIO
PERÚ 2021

PROYECTO DE PRESUPUESTO SECTORIAL 2022 POR TODA FUENTE DE FINANCIAMIENTO (S/ Mill.)



PERÚ

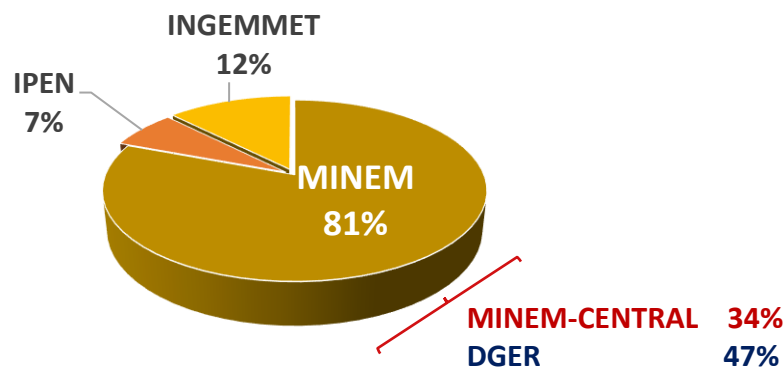
Ministerio
de Energía y Minas

TOTAL PRESUPUESTO 2022: S/ 544 Mill.

Pliego / UE	Presupuesto 2021 - PIA S/ Mill.	Proy. De Presupuesto 2022	Var. % 2022 / 2021	% Part.
TOTAL SECTOR	476	544	14%	100%
MINEM	368	439	19%	81%
- UE 001 MINEM-CENTRAL	142	183	29%	34%
- UE 005 DGER	226	255	13%	47%
IPEN	41	37	-9%	7%
INGEMMET	68	68	0%	12%

El Pliego **MINEM** tiene el **81%** (equivalente a S/ 439 millones) del presupuesto sectorial, dos Unidades Ejecutoras: **001 MINEM-Central** **el 34%** (S/ 183 MM) y **005 DGER con el 47%** (S/ 255 millones) para financiar inversiones en electrificación rural.

El Pliego **INGEMMET** con el **12%** (S/ 68 millones) y el Pliego **IPEN** con **7%** (S/ 37 millones).



BICENTENARIO
PERÚ 2021

Créditos presupuestarios 2022 y Programación Multianual de Inversiones (S/ Mill.)



PERÚ

Ministerio de Energía y Minas

Pliegos / UE	Programación Multianual de Inversiones - PMI 2022-2024		Proyecto Presupuesto 2022	
	N° Inversiones	2022 S/ Mill	N° Inversiones	S/ Mill
MINEM	142	661.3	87	240.5
Dirección General de Electrificación Rural - UE 005 DGER	117	393.8	87	240.5
Dirección General de Minería - DGM	23	232.7	-	-
Dirección General de Hidrocarburos - DGH (Idea)	2	34.8	-	-
IPEN	11	47.8	1	1.1
INGEMMET	12	19.5	3	1.3
Total SECTOR	165	728.6	91	242.9

CARTERA DE INVERSIONES DEL SECTOR

En el **PMI 2022-2024** se tiene registrado para el año 2022, S/ 728,6 Mill. para 165 inversiones.

En el proyecto de la Ley de Presupuesto 2022 se asignaron **S/ 242,9 Mill**, lo cual permitirá financiar un total de 91 inversiones a nivel sectorial.



BICENTENARIO PERÚ 2021



5

Mejoras para la ejecución del gasto

PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA EN EL PROCESO DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL Y MEDIDAS CORRECTIVAS



PERÚ

Ministerio de Energía y Minas

SITUACIÓN

La **menor actividad económica** por efecto del Covid-19, originó que la **recaudación de recursos disminuya**, principalmente en las fuente de financiamiento RDR.

Las medidas establecidas en el marco de la **Emergencia Sanitaria**, para evitar la propagación del Covid-19, **paralizaron la ejecución de los proyectos y actividades**, generando retrasos en la ejecución de inversión pública.

Preocupación de la población respecto al desarrollo de la actividad minero energética y el **cuidado ambiental**, que originaron **RETRASOS en la ejecución de PROYECTOS MINERO ENERGÉTICOS**.

ACCIÓN

Reprogramación en la proyección de ejecución del 2021, a fin de **priorizar los recursos**, garantizando la **calidad del gasto público**.

Se ha reanudado las actividades y se ha **reactivado las inversiones y consultoría de obras**, incorporando los **protocolos sanitarios** de operación en las obras programadas.

Fortalecimiento de los **Comités de Gestión Minero Energético descentralizados**.

Atención de conflictos sociales aplicando un enfoque preventivo y de **RENTABILIDAD SOCIAL** para resolver discrepancias de forma pacífica y dialogada.



BICENTENARIO
PERÚ 2021



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

Gracias



BICENTENARIO
PERÚ 2021

RECURSOS PROGRAMADOS POR DEPARTAMENTOS 2020



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

N°	DEPARTAMENTO	ELECTRIFICACIÓN RURAL		ACCIONES DE REMEDIACIÓN AMBIENTAL EN EL SUBSECTOR MINERÍA		ACCIONES DE REMEDIACIÓN AMBIENTAL EN EL SUBSECTOR HIROCARBUROS		GORES FORMALIZACIÓN MINERA INTEGRAL	GORES FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	TOTAL
		N° Proy.	Monto	N° Proy.	Monto	N° Sitios Impact.	Monto			
1	AMAZONAS	9	13,994,495					168,683	200,000	14,363,178
2	ANCASH	5	1,466,557	1	3,442,111.39			427,695	200,000	5,536,363
3	APURIMAC	6	14,658,293					598,273	200,000	15,456,566
4	AREQUIPA	1	33,093					582,570	200,000	815,663
5	AYACUCHO	6	2,425,641					447,287	200,000	3,072,928
6	CAJAMARCA	17	50,913,326	4	6,832,450			213,143	200,000	58,158,919
7	CALLAO	0						103,815	200,000	303,815
8	CUSCO	9	5,568,302					401,147	200,000	6,169,449
9	HUANCAVELICA	10	14,918,672	1	3,462,708			238,516	200,000	18,819,896
10	HUÁNUCO	5	14,831,542					275,790	200,000	15,307,332
11	ICA	0						234,371	200,000	434,371
12	JUNÍN	5	14,968,233	2	1,930,554			309,373	200,000	17,408,160
13	LA LIBERTAD	10	28,906,696					247,438	200,000	29,354,134
14	LAMBAYEQUE	4	839,236					273,606	200,000	1,312,842
15	LIMA	4	8,945,747	4	79,257,379			360,756	200,000	88,763,882
16	LORETO	6	12,495,852			1	88,268,335	151,200	200,000	101,115,387
17	MADRE DE DIOS	2	472,303					502,300	200,000	1,174,603
18	MOQUEGUA	0						290,399	200,000	490,399
19	PASCO	1	998,278	2	9,370,765			343,499	200,000	10,912,542
20	PIURA	4	13,623,718					263,652	200,000	14,087,370
21	PUNO	19	30,399,626	2	7,435,677			579,059	200,000	38,614,362
22	SAN MARTÍN	6	6,989,663					122,821	200,000	7,312,484
23	TACNA	1	1,128,886					167,766	200,000	1,496,652
24	TUMBES	0						120,246	200,000	320,246
25	UCAYALI	1	12,976					76,595	200,000	289,571
TOTAL		131	238,591,135	16	111,731,645	1	88,268,335	7,500,000	5,000,000	451,091,115



BICENTENARIO
PERÚ 2021

RECURSOS PROGRAMADOS POR DEPARTAMENTOS 2021



PERÚ

Ministerio de Energía y Minas

N°	DEPARTAMENTO	ELECTRIFICACIÓN RURAL		ACCIONES DE REMEDIACIÓN AMBIENTAL EN EL SUBSECTOR MINERÍA		ACCIONES DE REMEDIACIÓN AMBIENTAL EN EL SUBSECTOR HIROCARBUROS		TRANSFERENCIAS DU		GORES FORMALIZACIÓN MINERA INTEGRAL	GORES FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	TOTAL
		N° Proy.	Monto	N° Proy.	Monto	N° Sitios Impact.	DGAAH	Cant.	Monto			
1	AMAZONAS	9	38,119,172							20,050	200,000	38,339,222
2	ANCASH	7	3,244,136	1	18,553,219					286,779	200,000	22,284,134
3	APURIMAC	5	13,977,298					5	11,690,288	439,617	200,000	26,307,203
4	AREQUIPA									480,526	200,000	680,526
5	AYACUCHO	3	3,945,390					1	4,088,503	136,301	200,000	8,370,194
6	CAJAMARCA	19	57,048,785	3	4,795,586					44,613	200,000	62,088,984
7	CALLAO									195,617	200,000	395,617
8	CUSCO	3	171,683					34	66,742,905	177,548	200,000	67,292,136
9	HUANCAVELICA	9	3,578,828							233,444	200,000	4,012,272
10	HUÁNUCO	7	26,466,547							176,552	200,000	26,843,099
11	ICA	1	35,983							205,775	200,000	441,758
12	JUNÍN	6	9,800,582	2	225,866					111,347	200,000	10,337,795
13	LA LIBERTAD	10	17,412,850							216,156	200,000	17,829,006
14	LAMBAYEQUE	4	447,540							165,442	200,000	812,982
15	LIMA	1	6,174,402	3	71,371,941	1	1,043,500			252,789	200,000	79,042,632
16	LORETO	11	15,100,658			7	98,000,000	137	200,679,982	159,315	200,000	314,139,955
17	MADRE DE DIOS	2	366,125							728,553	200,000	1,294,678
18	MOQUEGUA									205,067	200,000	405,067
19	PASCO	1	172,064	3	1,458,870					232,852	200,000	2,063,786
20	PIURA	4	12,546,310							174,201	200,000	12,920,511
21	PUNO	17	18,768,410	2	3,594,518			1	3,934,970	494,042	200,000	26,991,940
22	SAN MARTÍN	10	11,137,187							190,780	200,000	11,527,967
23	TACNA									286,899	200,000	486,899
24	TUMBES									204,275	200,000	404,275
25	UCAYALI	2	267,275							181,459	200,000	648,734
TOTAL		131	238,781,225	14	100,000,000	8	99,043,500	178	287,136,648	6,000,000	5,000,000	735,961,372

RECURSOS PROGRAMADOS POR DEPARTAMENTOS 2022



PERÚ

Ministerio de Energía y Minas

N°	DEPARTAMENTO	ELECTRIFICACIÓN RURAL		ACCIONES DE REMEDIACIÓN AMBIENTAL EN EL SUBSECTOR MINERIA		ACCIONES DE REMEDIACIÓN AMBIENTAL EN EL SUBSECTOR HIROCARBUROS		TRANSFERENCIAS DU (*)	GORES FORMALIZACIÓN MINERA INTEGRAL	GORES FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	TOTAL
		N° Proy.	Monto	N° Proy.	Monto	N° Sitios Impact.	DGAH				
1	AMAZONAS	5	53,242,391						158,045	200,000	53,600,441
2	ANCASH	2	176,648	1	500,005				349,853	200,000	1,226,509
3	APURIMAC	4	2,458,347						628,885	200,000	3,287,236
4	AREQUIPA	-	-						715,234	200,000	915,234
5	AYACUCHO	3	9,819,267						447,287	200,000	10,466,557
6	CAJAMARCA	8	34,599,842	3	9,229,999				172,666	200,000	44,202,518
7	CALLAO	-	-						115,657	200,000	315,657
8	CUSCO	5	15,022,130						343,836	200,000	15,565,971
9	HUANCAVELICA	5	3,648,377						232,090	200,000	4,080,472
10	HUÁNUCO	5	10,808,565						173,925	200,000	11,182,495
11	ICA	-	-	1	50,000				220,073	200,000	470,074
12	JUNIN	6	8,783,125	2	500,000				309,373	200,000	9,792,506
13	LA LIBERTAD	6	16,846,707						355,519	200,000	17,402,232
14	LAMBAYEQUE	3	398,067						219,524	200,000	817,594
15	LIMA	1	3,500,823	3	17,264,083	1	8,000,000	80,000,000	302,144	200,000	109,267,055
16	LORETO	11	15,840,476			1	12,000,000		178,047	200,000	28,218,535
17	MADRE DE DIOS	1	409,881						601,229	200,000	1,211,111
18	MOQUEGUA	-	-						235,238	200,000	435,238
19	PASCO	1	82,782	3	5,856,745				288,176	200,000	6,427,707
20	PIURA	2	7,432,593						218,927	200,000	7,851,522
21	PUNO	12	41,568,819	2	13,472,702				536,551	200,000	55,778,086
22	SAN MARTÍN	6	13,723,703						156,801	200,000	14,080,510
23	TACNA	-	-						227,333	200,000	427,333
24	TUMBES	-	-						162,261	200,000	362,261
25	UCAYALI	1	2,178,442						151,329	200,000	2,529,772
TOTAL		87	240,540,985	15	46,873,534	2	20,000,000	80,000,000	7,500,000	5,000,000	399,914,623

N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2117741	AMPLIACION DE ELECTRIFICACION RURAL DE LAS LOCALIDADES DE LIMAPAMPA, TUNSHE, AGUA BLANCA - RAMOS, HUANCAYO Y EL TINGO DE CUISPES, DISTRITO DE CUISPES - BONGARA - AMAZONAS	AMAZONAS	0	1528856.00	584,004	EN LIQUIDACION	31/12/2022
2	2282700	INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DE LAS CUENCAS DE LOS RIOS CENEP, COMAINA, NUMPATKAY Y SANTIAGO, DISTRITOS FRONTERIZOS DE EL CENEP, IMAZA Y RIO SANTIAGO, REGION AMAZONAS	AMAZONAS	3,337	142215113.00	49,313,434	CON BUENA PRO	31/12/2024
3	2327106	AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN EL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	AMAZONAS	0	36273107.00	2,518,335	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
4	2349548	CREACION MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL EN LAS LOCALIDADES DE PALENQUE GRANDE, HUANABAMBA, TULPAC, LLUMBUY, LA COLPA, PAMPA LA ARENA, PINDUC, VISTA ALEGRE, BELLAVISTA, COCHABAMBA, CHALLUACANCHA, CHUQUIBAMBA, DATA, ATUEN Y LA JOYA, 11 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE CHUQUIBAMBA - PROVINCIA DE CHACHAPOYAS - DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	AMAZONAS	0	5505918.44	262,180	SIN EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
5	2423619	CREACION DEL SERVICIO ELÉCTRICO RURAL EN LAS COMUNIDADES NATIVAS DE KUSU KUBAIM Y HUAMPAMI, DISTRITO DE EL CENEP - PROVINCIA DE CONDORCANQUI - DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	AMAZONAS	0	11446145.50	564,438	SIN EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024

N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2193731	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION DE LA RED PRIMARIA Y SECUNDARIA DE LOS CENTROS POBLADOS Y CASERIOS DE JANGAS, DISTRITO DE JANGAS - HUARAZ - ANCASH	ANCASH	0	4395770.92	139,320	EN LIQUIDACION	31/12/2022
2	2209515	INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL EN LAS LOCALIDADES DE COLCA, ANCA Y CANSHAPAMPA, DISTRITO DE MARCA - RECUAY - ANCASH	ANCASH	0	543224.28	37,328	EN LIQUIDACION	31/12/2022



N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2173547	AMPLIACION DE ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LAS COMUNIDADES DEL -, DISTRITO DE HUAQUIRCA - ANTABAMBA - APURIMAC	APURÍMAC	0	2914196.67	271,933	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022
2	2356423	AMPLIACION DE ELECTRIFICACION RURAL EN LOS DISTRITOS DE COTABAMBAS, COYLLURQUI, HAQUIRA, TAMBOBAMBA Y MARA -COTABAMBAS-APURIMAC	APURÍMAC	0	7438651.00	750,450	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022
3	2359234	AMPLIACION DE ELECTRIFICACION RURAL EN EL DISTRITO DE CHALLHUAHUACHO - COTABAMBAS - APURIMAC	APURÍMAC	0	12422852.66	811,395	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022
4	2377705	AMPLIACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE APURÍMAC	APURÍMAC	0	9421508.00	624,569	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024



N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2152738	SISTEMA ELECTRICO RURAL TAMBO QUEMADO II ETAPA	AYACUCHO	0	765779.00	110,610	EN LIQUIDACION	31/12/2022
2	2173206	SISTEMA ELECTRICO RURAL CANGALLO VII ETAPA	AYACUCHO	0	13399635.00	1,064,502	EN LIQUIDACION	31/12/2022
3	2329293	AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN LA PROVINCIA DE HUANTA-DEPARTAMENTO DE AYACUCHO	AYACUCHO	465	12366409.32	8,644,155	CON BUENA PRO	31/12/2023



N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2159469	AMPLIACION ELECTRIFICACION RURAL TABACONAS III ETAPA, DISTRITO DE TABACONAS - SAN IGNACIO - CAJAMARCA	CAJAMARCA	0	9192630.01	152,501	EN LIQUIDACION	31/12/2022
2	2174860	INSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO RURAL DE LOS CASERIOS SAN PABLO ALTO, LA MORCILLA BAJA, LA MORCILLA ALTA Y EL PROGRESO, DISTRITO DE JESUS - CAJAMARCA - CAJAMARCA	CAJAMARCA	228	1673998.71	305,638	CON BUENA PRO	31/12/2022
3	2229636	INSTALACION DEL SISTEMA ELECTRICO RURAL SAN IGNACIO - REGION CAJAMARCA	CAJAMARCA	0	27747048.00	463,213	EN LIQUIDACION	31/12/2022
4	2318166	INSTALACION DE SISTEMA ELECTRICO RURAL SALLIQUE - POMAHUACA PUCARA III ETAPA	CAJAMARCA	179	1206275.00	47,813	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
5	2333142	AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION DE LAS PROVINCIAS DE CAJAMARCA, CHOTA, HUALGAYOC, SAN MIGUEL Y SANTA CRUZ, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	CAJAMARCA	17,545	100589980.00	30,000,000	CON BUENA PRO	31/12/2024
6	2384757	AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN EN LAS PROVINCIAS DE CUTERVO Y JAÉN, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	CAJAMARCA	0	59846929.00	2,717,167	SIN EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
7	2403635	CREACION DEL SERVICIO DE ELECTRIFICACION RURAL MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL PARA EL CENTRO POBLADO DE HUABAL - DISTRITO DE HUABAL - PROVINCIA DE JAEN - REGIÓN CAJAMARCA	CAJAMARCA	399	1188651.34	760,689	CON BUENA PRO	31/12/2022
8	2423616	CREACION DEL SISTEMA ELÉCTRICO RURAL DE 10 LOCALIDADES UBICADAS - DISTRITO DE LOS BAÑOS DEL INCA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA; DISTRITO DE JESUS - PROVINCIA DE CAJAMARCA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	CAJAMARCA	0	3056425.65	152,821	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024

N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2046644	SISTEMA ELECTRICO RURAL CHUMBIVILCAS IV ETAPA	CUSCO	0	14996958.00	672,255	EN LIQUIDACION	31/12/2022
2	2105832	SISTEMA ELECTRICO RURAL PISAC-HUANCARANI-PAUCARTAMBO II ETAPA	CUSCO	0	5480555.00	1,673,943	EN LIQUIDACION	31/12/2022
3	2105833	SISTEMA ELECTRICO RURAL CHUMBIVILCAS III ETAPA	CUSCO	0	8379496.00	1,646,890	EN LIQUIDACION	31/12/2022
4	2276033	ELECTRIFICACION DE OCHO (08) PROYECTOS DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO - SECTOR 2	CUSCO	0	21631348.00	7,708,743	SIN EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
5	2282476	INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL DE LAS LOCALIDADES DEL SECTOR 1, DE LAS PROVINCIAS CANAS, CANCHIS, CUSCO, PARURO, ESPINAR DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO	CUSCO	0	12468535.00	3,320,299	SIN EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024



N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2085578	ELECTRIFICACION RURAL EN LOS DISTRITOS DE LA MARGEN DERECHA DEL RIO LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES	HUANCAVELICA	0	3442668.00	851,799	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022
2	2085582	ELECTRIFICACION RURAL DE 09 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE HUANDO- PROVINCIA DE HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	0	1089948.59	19,313	EN LIQUIDACION	31/12/2022
3	2303954	SISTEMA ELECTRICO RURAL CASTROVIRREYNA III ETAPA	HUANCAVELICA	159	1600446.00	76,028	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
4	2311360	INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL DE LAS LOCALIDADES DE LAS PROV. DE LA MAR, HUAMANGA, CANGALLO, HUANCASANCOS, VICTOR FAJARDO, VILCASHUAMAN, LUCANAS, Y PARINACOCNAS, DEL DPTO. DE AYACUCHO Y DE LA PROV. DE ANGARAES, DEL DPTO. DE HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	0	19647018.00	1,898,000	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
5	2328186	AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN EL DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	0	17133757.00	803,237	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024

N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2184619	INSTALACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA DE 07 LOCALIDADES RURALES, DISTRITO DE CHUQUIS - DOS DE MAYO - HUANUCO	HUÁNUCO	0	1281718.10	87,475	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022
2	2300390	AMPLIACION, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RURAL DE LAS LOCALIDADES DE HUACAYBAMBA, HUAUYASH, CHICHIPÓN, JAMASCA, RONDOBAMBA, QUICHIRAGRA, COLCA Y HUAGSHA, DEL DISTRITO DE HUACAYBAMBA, PROVINCIA DE HUACAYBAMBA - HUANUCO	HUÁNUCO	1,143	5753353.00	284,661	CON BUENA PRO	31/12/2022
3	2301425	INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL DE LAS LOCALIDADES DE LAS PROVINCIAS DE HUAYCABAMBA, HUAMALIES, HUANUCO, LEONCIO PRADO, PACHITEA, LAURICOCHA, DOS DE MAYO Y YAROWILCA DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCO	HUÁNUCO	0	49149929.00	9,500,000	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
4	2436093	CREACION DEL SERVICIO ELECTRICO EN EL CASERIO ANTACALLANCA DEL DISTRITO DE SAN MIGUEL DE CAURI - PROVINCIA DE LAURICOCHA - DEPARTAMENTO DE HUANUCO	HUÁNUCO	0	960209.00	153,434	CONCLUIDO	31/12/2022
5	2456867	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE EL SISTEMA CONVENCIONAL DEL DISTRITO DE QUEROPALCA - PROVINCIA DE LAURICOCHA - DEPARTAMENTO DE HUANUCO	HUÁNUCO	274	1169670.58	782,995	CON BUENA PRO	31/12/2022

N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2046673	SISTEMA ELECTRICO RURAL PICHANAKI II ETAPA	JUNIN	0	2453377.00	356,736	EN LIQUIDACION	31/12/2022
2	2158123	SISTEMA ELECTRICO RURAL COMAS ANDAMARCA II ETAPA	JUNIN	0	1391231.00	207,055	EN LIQUIDACION	31/12/2022
3	2247044	INSTALACION DEL SERVICIO DE ELECTRICIDAD A 12 LOCALIDADES, DISTRITO DE PARIAHUANCA - HUANCAYO - JUNIN	JUNIN	0	2712775.08	547,568	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022
4	2301429	CREACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL EN LAS LOCALIDADES DE LAS CUENCAS 17, 18, 20 Y 21 DEL, DISTRITO DE MAZAMARI - SATIPO - JUNIN	JUNIN	695	9151865.19	6,226,965	CON BUENA PRO	31/12/2022
5	2301918	INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL EN 46 LOCALIDADES DE LAS PROVINCIAS DE HUANTA, LA MAR Y SATIPO, Y 81 LOCALIDADES DE LAS PROVINCIAS DE CHANCHAMAYO Y SATIPO, DE LOS DEPARATAMENTOS DE AYACUCHO Y JUNIN	JUNIN	0	13781775.00	633,892	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
6	2378012	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL VALLE SANTA CRUZ II ETAPA Y SELVA DE ORO DEL DISTRITO DE RIO TAMBO, SATIPO - JUNIN	JUNIN	0	12624998.82	810,909	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022

N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2132591	SISTEMA ELECTRICO RURAL CHEPEN - GUADALUPE II ETAPA	LA LIBERTAD	0	8125515.41	883,877	EN LIQUIDACION	31/12/2022
2	2209500	INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL CASCAS PARTE ALTA DEL DISTRITO DE CASCAS, PROVINCIA DE GRAN CHIMU - LA LIBERTAD	LA LIBERTAD	0	5365219.00	406,638	EN LIQUIDACION	31/12/2022
3	2297277	INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION DE LOS SECTORES DE HUACA LARGA RURAL- FRONTON BAJO Y CHANQUIN DEL DISTRITO DE VIRU, PROVINCIA DE VIRU - LA LIBERTAD	LA LIBERTAD	80	1990977.55	32,403	CON BUENA PRO	31/12/2022
4	2308842	INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION EN EL SECTOR SAN IDELFONSO DISTRITO DE VIRU, PROVINCIA DE VIRU - LA LIBERTAD	LA LIBERTAD	20	272396.91	1,131	CON BUENA PRO	31/12/2022
5	2318168	ELECTRIFICACION INTEGRAL DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	LA LIBERTAD	2,775	29269093.00	14,000,000	CON BUENA PRO	31/12/2022
6	2331616	AMPLIACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	LA LIBERTAD	0	31159213.55	1,522,658	SIN EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024

N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2151835	ELECTRIFICACION RURAL DE LOS CASERIOS YOCAPE Y CHOLOQUE DEL DISTRITO DE MOTUPE-LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	0	610636.56	111,666	EN LIQUIDACION	31/12/2022
2	2180909	INSTALACION ELECTRIFICACIÓN DE LAS LOCALIDADES DE SALAS IV ETAPA, DISTRITO DE SALAS - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	646	3119132.00	45,956	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
3	2286033	INSTALACION DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS, REDES SECUNDARIAS Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DEL S.E.R. 25 CASERIOS DE OLMOS, DISTRITO DE OLMOS - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	745	4951134.00	240,445	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024



N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2140670	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE HUACRACHIRO, DISTRITO DE PUINAHUA, PROVINCIA DE REQUENA - LORETO	LORETO	0	729200.00	218,275	EN LIQUIDACION	31/12/2022
2	2141347	MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DEL SERVICIO ELECTRICO EN EL CENTRO POBLADO MENOR SANTA CRUZ, PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - LORETO	LORETO	646	9905302.97	1,805,615	CON EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
3	2143011	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LA COMUNIDAD DE MANCO CAPAC, DISTRITO DE PUINAHUA, PROVINCIA DE REQUENA - LORETO	LORETO	0	706539.00	192,022	EN LIQUIDACION	31/12/2022
4	2150951	AMPLIACION Y REMODELACION INTEGRAL SER SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE DATEM DEL MARANON - LORETO	LORETO	0	16395813.33	365,901	EN LIQUIDACION	31/12/2022
5	2195570	SISTEMA ELECTRICO RURAL SANTA CLOTILDE II Y III ETAPA DISTRITO DE NAPO, PROVINCIA DE MAYNAS DEL DEPARTAMENTO DE LORETO	LORETO	0	6890107.00	30,000	SIN EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
6	2202723	MEJORAMIENTO E INTEGRACION DEL SISTEMA ELECTRICO DE LAS COMUNIDADES DE SAN JOSE DE SARAMURO Y SARAMURILO, DISTRITO DE URARINAS - LORETO - LORETO	LORETO	0	4308959.00	415,810	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
7	2279032	INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DE LAS CUENCAS DE LOS RIOS MORONA, PASTAZA, CORRIENTES Y TIGRE, DSTRITOS FRONTERIZOS DE ANDOAS, MORONA, TIGRE Y TROMPETEROS, REGION LORETO	LORETO	0	26505898.00	6,027,300	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
8	2282746	INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL DE LA CUENCA DEL RIO NAPO Y CURARAY, DISTRITOS FRONTERIZOS DE NAPO Y TORRES CAUSANA, REGION LORETO	LORETO	0	9768571.00	750,435	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
9	2289167	INSTALACION DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACION RURAL EN LAS CUENCAS DE LOS RIOS PUTUMAYO Y AMAZONAS, DISTRITOS FRONTERIZOS DE LAS PROVINCIAS DE PUTUMAYO Y MARISCAL RAMON CASTILLA, REGION LORETO	LORETO	0	12006967.00	1,013,529	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
10	2423617	CREACION DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN LA COMUNIDAD DE CHAPIS Y SUS ANEXOS, DISTRITO DE MANSERICHE - PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑON - DEPARTAMENTO DE LORETO	LORETO	0	9756939.24	815,853	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
11	2475877	AMPLIACION DE LA ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LA PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS, DEPARTAMENTO DE LORETO EN LOS DISTRITOS DE YURIMAGUAS, BALSAPUERTO Y LAGUNAS DE LA PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO	LORETO	1,804	12810388.00	4,205,736	EN EJECUCION FISICA	31/12/2023



N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2288891	INSTALACION DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL MEDIANTE REDES CONVENCIONALES EN 10 LOCALIDADES DE LOS DISTRITO DE LAS PIEDRAS, TAMBOPATA Y LABERINTO, PROVINCIA DE TAMBOPATA, REGIÓN MADRE DE DIOS	MADRE DE DIOS	0	8524090.00	409,881	SIN EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024



N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2337549	AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE PASCO	PASCO	482	3828980.00	82,782	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2023



N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2325411	AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCIÓN EN LA PROVINCIA DE AYABACA - DEPARTAMENTO DE PIURA	PIURA	0.001	26455385.68	5,346,233	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
2	2322632	AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN EL DEPARTAMENTO DE PIURA	PIURA	0.001	44348320.00	2,086,360	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024



N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2037979	PEQUEÑO SISTEMA ELECTRICO CALAPUJA II ETAPA	PUNO	0	3273042.70	978,561	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022
2	2046372	PEQUEÑO SISTEMA ELECTRICO AYAVIRI II ETAPA	PUNO	0	5999754.00	715,164	EN LIQUIDACION	31/12/2022
3	2046373	PEQUEÑO SISTEMA ELECTRICO HUANCANE II ETAPA	PUNO	0	11114715.00	1,724,734	EN LIQUIDACION	31/12/2022
4	2144073	AMPLIACION DE ELECTRIFICACION RURAL EN LAS COMUNIDADES DEL DISTRITO DE ASILLO, PROVINCIA DE AZANGARO - PUNO	PUNO	0	4328894.00	176,988	EN LIQUIDACION	31/12/2022
5	2195569	SISTEMA ELECTRICO RURAL SANDIA IV ETAPA	PUNO	0	10519267.00	1,300,000	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022
6	2250822	ELECTRIFICACION DE LA ISLA TAQUILE, UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE PUNO	PUNO	761	14960709.58	3,080,930	EN EJECUCION FISICA	31/12/2024
7	2318165	INSTALACION DEL SERVICIO ELECTRICO RURAL DE LAS LOCALIDADES DEL SECTOR 1, DE LAS PROVINCIAS MELGAR, LAMPA, AZANGARO, SAN ANTONIO DE PUTINA Y CARABAYA, DEL DEPARTAMENTO DE PUNO	PUNO	0	42816282.00	10,912,046	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
8	2322139	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA RURAL EN LOS SECTORES HUAÑOCCO, CORCORONI, PATIPATA, CIENEGUILLAS Y AYAGACHI, DISTRITO DE CABANA - SAN ROMAN - PUNO	PUNO	0	1615403.00	50,368	EN LIQUIDACION	31/12/2022
9	2332235	AMPLIACION DEL SUBSISTEMA DE DISTRIBUCION PRIMARIA Y SECUNDARIA 22,9/0.380-0.220 KV. DE LAS LOCALIDADES MARGINALES DE LA CIUDAD DE CRUCERO, DISTRITO DE CRUCERO - CARABAYA - PUNO	PUNO	0	2924548.82	75,761	CONCLUIDO	31/12/2022
10	2333310	AFIANZAMIENTO DEL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DISTRITO DE MACUSANI, PROVINCIA DE CARABAYA, REGIÓN PUNO	PUNO	0	30945128.74	11,481,033	CON EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
11	2384752	AMPLIACION DE REDES DE DISTRIBUCION EN LA ZONA SUR - DISTRITO DE YUNGUYO - PROVINCIA DE YUNGUYO - DEPARTAMENTO DE PUNO	PUNO	0	31637427.90	1,530,213	SIN EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
12	2470264	AMPLIACION DE LÍNEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y REDES SECUNDARIAS EN LAS 7 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE CORANI - PROVINCIA DE CARABAYA - DEPARTAMENTO DE PUNO	PUNO	1,459	14045395.76	9,543,021	CON BUENA PRO	31/12/2022

N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2166810	SISTEMA ELECTRICO RURAL PAPAPLAYA II ETAPA	SAN MARTÍN	418	3783416.34	416,964	CON BUENA PRO	31/12/2022
2	2229590	INSTALACION DEL SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD EN 08 LOCALIDADES DEL VALLE DE CAYNARACHI Y EL BAJO HUALLAGA, DISTRITOS DE BARRANQUITA Y EL PORVENIR, PROVINCIA DE LAMAS Y SAN MARTIN, DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	SAN MARTÍN	0	1902416.00	326,820	EN LIQUIDACION	31/12/2022
3	2339380	CREACION DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELECTRICA MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL EN LAS LOCALIDADES Y/O SECTORES DE LAS PROVINCIAS DE MARISCAL CACERES, HUALLAGA Y BELLAVISTA, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN	SAN MARTÍN	1,147	10228444.30	363,143	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
4	2386238	AMPLIACION DEL SISTEMA ELECTRICO RURAL SEGUNDA ETAPA, DE LOS SECTORES DEL VALLE DE PAJARILLO, DISTRITO DE PAJARILLO - PROVINCIA DE MARISCAL CACERES - REGION SAN MARTIN	SAN MARTÍN	0	9311866.66	3,535,981	EN EJECUCION FISICA	31/12/2022
5	2386676	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LAS PROVINCIAS DE LEONCIO PRADO Y MARAÑÓN DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCO Y LA PROVINCIA DE TOCACHE DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	SAN MARTÍN	0	28055064.00	2,505,506	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024
6	2436548	AMPLIACION DEL SERVICIO DEL SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RURAL II ETAPA EN LOCALIDADES Y/O SECTORES UBICADOS EN LAS PROVINCIAS DE MOYOBAMBA Y RIOJA DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	SAN MARTÍN	1,203	9562919.98	6,575,289	CON BUENA PRO	31/12/2022

N°	CUI	NOMBRE DEL PROYECTO	REGION	META 2022	COSTO DE INVERSION	PPTO 2022	ESTADOS	FIN DE EJECUCION FINANCIERA
1	2386672	AMPLIACION DE LA ELECTRIFICACION RURAL EN LA PROVINCIA DE ATALAYA, DEPARTAMENTO DE UCAYALI	UCAYALI	0.001	43768842.87	2,178,442	EN ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO	31/12/2024

