

**INFORME N° 784 -2013-OEFA/DE**

PARA : **ING. MILAGROS DEL PILAR VERÁSTEGUI SALAZAR**
Directora de Evaluación

ASUNTO : Actividad de Inventario de Transformadores conteniendo aceites dieléctricos y evaluación de disposición final de residuos de equipos y aceites dieléctricos que podrían contener PCB, de propiedad de la empresa distribuidora de energía eléctrica ELECTRO ORIENTE S.A., en la región de San Martín.

REFERENCIA : Cumplimiento del Plan Operativo Institucional 2013.

FECHA : San Isidro 27 DIC. 2013

Informo a vuestro despacho que dando cumplimiento a lo programado en el Plan Operativo Institucional del 2013 de la Dirección de Evaluación, se ha elaborado un programa de inventario sobre disposición final de residuos peligrosos en aceites dieléctricos con posible presencia de PCBs en equipos transformadores eléctricos, en la empresa distribuidora de energía eléctrica ELECTRO ORIENTE S.A., desarrollada en la región de San Martín entre los días del 03 al 04 de diciembre del 2013.

En el presente Informe, se detallan todas las actividades realizadas por el suscrito, Especialista del Área de Base y Agentes Contaminantes de la Dirección de Evaluación del OEFA, conteniendo información que servirá para desarrollar la Línea de Base Ambiental en el sector eléctrico en la disposición final de los aceites dieléctricos de transformadores que podrían contener Bifenilos Policlorados - PCBs.

1. ANTECEDENTES

- Mediante oficio, se solicitó a la empresa de distribución y comercialización de energía eléctrica ELECTRO ORIENTE S.A., en la ciudad de Tarapoto; la realización de actividades de inventario programadas por la Dirección de Evaluación para los días 03 al 04 de diciembre del 2013, remitiéndole una Ficha Técnica para acopio de información de inventario de todos los transformadores eléctricos en funcionamiento, en mantenimiento y de baja que contengan aceites dieléctricos con posible presencia de PCBs¹, en el departamento de San Martín. Se coordinó con la Empresa de Energía Eléctrica Electro Oriente SA., para realizar el inventario de transformadores con aceites dieléctricos y, cuantificación de los volúmenes de aceite dieléctrico con posible presencia de PCBs.
- Electro Oriente S.A., es una empresa estatal de derecho privado, de propiedad del estado, constituida como sociedad anónima a cargo del FONAFE (Fondo Nacional de Financiamiento de la Actividad Empresarial del Estado), con autonomía técnica, administrativa, económica y financiera. Brinda el servicio de generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica con el carácter de

¹ IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer) clasifica a los PCBs, basándose en pruebas científicas existentes sobre carcinogénesis en el





servicio público o de libre contratación dentro de su área de concesión, en los departamentos de Loreto y San Martín. Los sistemas eléctricos de la Región San Martín: Tarapoto, Moyobamba, Bellavista y Yurimaguas (este último administrado en esta Región por su cercanía geográfica), se encuentran interconectados al Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN).

- La evaluación de la disposición final de los transformadores, aceites dieléctricos y equipos que podrían contener PC Bs, el proyecto UNIDO – DIGESA (punto focal del proyecto) muestreó aceite dieléctrico de 110 transformadores en los talleres, almacén y en los transformadores instalados en la vía pública el año 2011, informando hasta la fecha solo 62 resultados con presencia de PCBs < 50 ppm, en cumplimiento al Plan Operativo Institucional 2013, evaluación donde se inventariaron los transformadores con aplicación de una ficha técnica, se georeferenció con GPS y elaboró registro fotográfico del inventario realizado en su jurisdicción.

2. MARCO LEGAL

- Constitución Política del Perú, 1993
- Ley General del Ambiente, Ley N° 28611
- Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental, Ley N° 28245
- Ley del Sistema Nacional de Evaluación y Fiscalización Ambiental, Ley N°29325
- Ley N° 29325 del SINEFA en su Segunda Disposición Complementaria Modificatoria.
- Ley General de Residuos Sólidos, Ley N° 27314
- Decreto Legislativo N°165 , modificatoria de la Ley de Residuos Sólidos N° 27314
- Decreto Legislativo N° 1013 en su Segunda Disposición que señala funciones del OEFA.
- Reglamento de Organización y Funciones del OEFA, aprobado mediante Decreto Supremo N°022-2009-MINAM.
- Reglamento Nacional de Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, D.S. 021 - 2008 - MTC de fecha 10/06/2008
- D.S. N° 29-94-EM.- Aprueban el Reglamento de Protección Ambiental en las Actividades Eléctricas. Decreto Supremo N° 096-2007-PCM, que regula la fiscalización posterior aleatoria de los procedimientos administrativos por parte del Estado, a fin de comprobar la información recibida en el proceso de Evaluación de Impacto Ambiental y de haber presentado información falsa podrá someterse la inscripción del administrado en la Central de Riesgo Administrativo regulada en la R.M N° 048-2008-PCM.

3. OBJETIVOS

3.1 Objetivo General:

- Desarrollar el inventario de transformadores de propiedad de la empresa de distribución de energía eléctrica ELECTRO ORIENTE S.A. y la disposición final de residuos de los aceites dieléctricos con posible presencia de con PCBs, así





como identificar los riesgos ambientales generados por la inadecuada disposición final de estos residuos peligrosos.

3.2 Objetivos Específicos:

- Documentar toda información sobre PCBs, partiendo de un inventario de transformadores y equipos eléctricos que contengan aceites dieléctricos con presencia de PCBs, y conocer la ubicación, peso de los aceites, antigüedad e identificación de los equipos que se encuentran a riesgo de tener en sus aceites dieléctricos cantidades de PCBs > 50 ppm.
- Cuantificar la cantidad de transformadores y los pesos de los aceites dieléctricos con posible presencia de PCBs e identificar la disposición final de estos residuos peligrosos en la empresa eléctrica ELECTRO ORIENTE S.A.

4. METODOLOGÍA DE TRABAJO

4.1 METODOLOGÍA PARA EL INVENTARIO DE TRANSFORMADORES

- Se elaboró una Ficha Técnica de acopio de información de los equipos como transformadores, condensadores eléctricos, interruptores, análisis de aceites con posible presencia de PCBs, residuos con aceites. Ficha que contendrá el registro de serie del equipo, año de fabricación del equipo para determinar su antigüedad, información del aceite como nombre, peso, peso bruto del equipo, reporte de calidad del aceite mediante resultados de PCBs, código² y ubicación de identificación del equipo.
- Reunión de coordinación sobre la evaluación e inventario y presentación de documentos sobre las funciones del OEFA para la Evaluación, Supervisión y Fiscalización y potestad Sancionadora e Incentivos del Sub Sector Eléctrico, coordinación con el Jefe de Calidad y Fiscalización Ambiental.
- Medición con GPS de la ubicación geográfica de la empresa y los lugares donde están los equipos de generación eléctrica en altura, subterránea y subestación eléctrica.
- Se evaluará equipos transformadores instalados en la vía pública, con GPS y archivo fotográfico, anotando la dirección de ubicación, el distrito y provincia en la que se encuentra.
- En la ficha se anotará la información de cantidad de equipos en trabajo, equipos en desuso, aceites usados y envasados, almacenados en la empresa generadora y comercializadora de energía eléctrica.
- En la ficha se consignarán todos los datos de la placa del equipo como procedencia, año de fabricación, modelo, serie y la cantidad de unidades operativas y en desuso.
- Se anotará las fechas de los mantenimientos a los equipos y el cambio o mantenimiento a los aceites dieléctricos, tiempo de uso y empresa que lo realiza.

² Sistema de codificación que tiene la empresa ELECTRO ORIENTE S.A. para la ubicación de equipos.

Juy





- Se solicitará el directorio de todas las empresas tercerizadas que realizan mantenimiento y cambio de aceite de los transformadores y equipos.
- Se hará registro fotográfico de los equipos identificados y los residuos sólidos mezclados con aceites como: tierra, trapos, maderas, cables eléctricos y equipos de generación eléctrica con presencia exterior de aceite dieléctrico.
- Se referenciará con GPS, la ubicación del almacén y taller, así como los transformadores que se evalúen en la vía pública.
- Se solicitará de oficio los certificados de análisis de PCBs a los aceites de los transformadores a riesgo de contener PCBs > 50 ppm, realizados por la empresa distribuidora de electricidad.

4.2 INVENTARIO DE TRANSFORMADORES CONTENIENDO ACEITES DIELECTRICOS

- Inventario de Transformadores y Equipos eléctricos que contengan aceites dieléctricos en el Taller y Almacén de la empresa distribución eléctrica ELECTRO ORIENTE S.A. Se elaboró una Ficha Técnica de recojo de la información de los equipos como transformadores, condensadores eléctricos, interruptores, análisis de aceites con PCB, residuos con aceites. Ficha que contendrá el registro de serie del equipo, año de fabricación, información del aceite, peso, peso bruto del equipo, reporte de calidad del aceite mediante resultados de PCB, código de la empresa para la ubicación del equipo.
- Evaluación de Transformadores en la vía pública, se realizó mediante el uso de una ficha para acopio de información de los transformadores instalados en la vía pública, anotando puntos de ubicación del equipo geo-referenciado (GPS) y archivo fotográfico, anotando la dirección de ubicación, el distrito y provincia. Esta actividad se realiza con la finalidad de detectar transformadores con derrames de aceite dieléctrico al exterior del equipo con posible presencia de PCB que podrían afectar la salud y el ambiente.

Juy

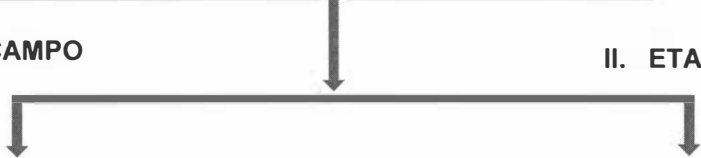
4.3 DIAGRAMA DEL PROCESO PARA LA EVALUACIÓN E INVENTARIO DE TRANSFORMADORES CON ACEITES DIELECTRICOS CON POSIBLE PRESENCIA DE PCB

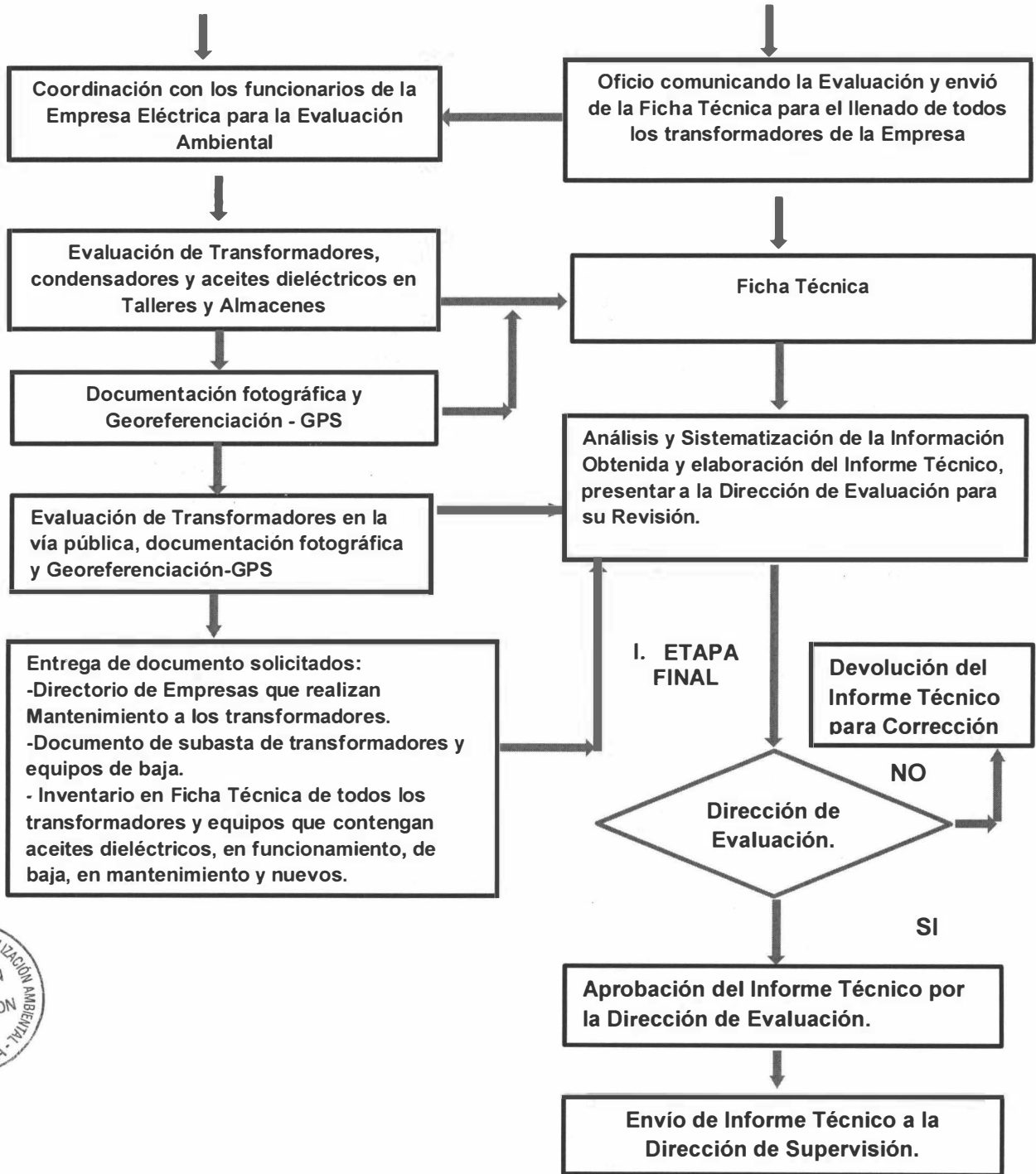


Evaluación Ambiental e Inventario de Transformadores que contengan Aceites dieléctricos con posible presencia PCB y su Disposición Final

I. ETAPA DE CAMPO

II. ETAPA DE GABINETE





Juy





5. DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD DE EVALUACIÓN

- El lunes 02 de diciembre del 2013 se arriba a la ciudad de Tarapoto y en horas de la tarde nos constituíamos en las instalaciones de ELECTRO ORIENTE S.A. en el Jirón Augusto B. Leguía 995 y nos presentamos ante el gerente regional Ing. Nilo Pereira Torres y detallamos el objetivo de la actividad, posteriormente se coordina con el Ing. Eduardo Figueroa Torres director del Área de Seguridad y Medio Ambiente, para los detalles de la actividad a desarrollar entre los días 03 y 04 de diciembre.
- El día 03 de diciembre de acuerdo al programa, estaba destinado a recopilar la información solicitada a la empresa oficialmente; el Área de Seguridad y Medio Ambiente no cuenta con el listado total de equipos transformadores de ELECTRO ORIENTE S.A.; recurriendo a solicitarlo al Área de Distribución, la que no lo proporcionó, siendo el Área de Calidad de la empresa la que vía electrónica remitió los datos que constan en el siguiente informe. El Área de Seguridad y Medio Ambiente cuenta con un listado de equipos, que han sido muestreados para análisis de PCBs por el proyecto: "Manejo y Disposición Ambientalmente Racional de Bifenilos Policlorados" y presentan los resultados analíticos de manera no oficial.

5.1 Primera etapa, revisión a los documentos solicitados, grado de cumplimiento según el cuadro N° 1

De cuatro (04) documentos requeridos oficialmente a la empresa, ésta no ha cumplido con remitir ninguno de ellos,

Cuadro N° 1: Documentación solicitada

N°	Documentación solicitada	Estado de entrega
1	Un inventario de todos los equipos transformadores, en formato físico y electrónico.	No entregado
2	Un inventario de transformadores eléctricos en desuso, de baja y en mantenimiento en los talleres y almacenes; indicando potencia, peso del aceite dieléctrico, número de serie, año de fabricación.	No entregado
3	Documentos sobre subasta - venta de transformadores eléctricos dados de baja y contaminados con PCBs realizados de los años 2010 al 2013.	No entregado
4	Un listado de usuarios privados que tengan contrato con la empresa eléctrica para compra de energía y que cuenten con transformadores propios.	No entregado

Cabe mencionar que la empresa remite vía correo electrónico, un listado con los equipos transformadores de la concesión, donde se indica además de la cantidad de equipos cuales de ellos están en uso o en desuso (como activo: A, o inactivo: I) y cuales pertenecen a la empresa o son de propiedad privada (como empresa: E o cliente: C).

5.2 Información obtenida del inventario de todos los equipos transformadores (en uso o no) que cuenta la empresa para la prestación de sus servicios en su área de concesión (región San Martín y parte de Loreto)





5.2.1 De la información remitida vía electrónica por ELECTRO ORIENTE S.A. con respecto al inventario de los equipos transformadores, la empresa los ha ubicado en 4 listas diferentes de acuerdo al área de influencia de la concesión; así corresponden a las áreas de influencia de las provincias de San Martín (Tarapoto), Moyobamba y Bellavista, en el departamento de San Martín; y de la provincia de Alto Amazonas (Yurimaguas) en el departamento de Loreto. La Información recopilada de esta documentación se resume en la Cuadro N° 2:

Cuadro N° 2: Inventario de equipos transformadores de ELECTRO ORIENTE S.A.

	Total de equipos listados	Con código	Con ubicación	Con análisis de PCB	Con N° de serie	Con marca del transformador	Con nombre del aceite	Con año de fabricación	Con equipo de años anteriores a 1985	Con dato de potencia	Con dato de peso de aceite	Con dato de peso bruto
BELLAVISTA	632	632	615	0	552	563	0	571	1 ³	600	0	19
TARAPOTO	561	561	560	0	489	499	0	478	26 ⁴	540	0	249
MOYOBAMBA	696	696	696	0	494	515	0	514	18 ⁵	646	0	99
YURIMAGUAS	192	192	192	0	100	101	0	96	26 ⁶	188	0	9
TOTAL	2081	2081	2063	0	1635	1678	0	1659	71	1974	0	376

Del análisis de la tabla anterior se puede extraer las siguientes conclusiones:

- En este inventario presentado, el área de influencia de la provincia de Bellavista cuenta con 632 equipos; el área de influencia de la provincia de San Martín (Tarapoto) con 561 equipos; el área de la provincia de Moyobamba con 696 equipos y, el área de la provincia de Alto Amazonas (Yurimaguas) con 192 equipos transformadores, que hacen un total de 2081 equipos de la empresa ELECTRO ORIENTE S.A., en la concesión de San Martín-
- La totalidad de los equipos listados por ELECTRO ORIENTE S.A., no presentan información sobre análisis para PCBs, y tampoco identifica el nombre de los aceites presentes.
- La totalidad de equipos listados presentan códigos asignados por la empresa.
- El área de Bellavista presenta 1 equipo con fecha de fabricación anterior a 1985, y 61 equipos sin datos de la fecha de fabricación; el área de Tarapoto presenta 26 equipos con fecha de fabricación anterior a 1985, y 83 equipos sin datos del año de fabricación; el área de Moyobamba 18 equipos con fecha de fabricación anterior a 1985 y 182 equipos sin datos de fecha de fabricación; y por último el área de Yurimaguas con 26 equipos transformadores con fecha de fabricación anterior a 1985, y 95 equipos sin datos de fecha de fabricación.
- Ninguno de los equipos listados por ELECTRO ORIENTE S.A. presenta datos de peso del aceite dieléctrico y solo 376 equipos presentan los datos del peso bruto del equipo.

³ Existe un equipo con año de fab. 1981, y 61 equipos sin datos del año de fabricación.

⁴ Existen 26 equipos con años de fab. Anteriores a 1985 y 83 equipos sin datos del año de fabricación.

⁵ Existen 18 equipos con años de fab. Anteriores a 1985 y 182 equipos sin datos del año de fabricación.

⁶ Existen 2 equipos con años de fab. Anteriores a 1985 y 95 equipos sin datos del año de fabricación.





5.2.2 Con relación al último párrafo anterior, la cantidad de aceite dieléctrico contenido en un equipo transformador se puede estimar de acuerdo al "Manual de Capacitación: Preparación de un plan nacional de manejo ambientalmente adecuado de los bifenilos policlorados (PCB) y de equipos contaminados con PCB" publicado por el Convenio de Basilea, Serie del Convenio de Basilea N° 2003/01 de marzo 2003. Pág. 25:

"Las cantidades de dieléctrico que contienen los transformadores depende directamente de la capacidad del mismo. La regla siguiente puede aplicarse para estimar esta cantidad:

1 kVA = 1 litro de dieléctrico

1 litro de dieléctrico = 1.5 kg de dieléctrico"

Con esa consideración se puede estimar la cantidad de aceite dieléctrico de aquellos equipos que cuentan con datos de potencia, como en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 3: Estimación de la cantidad de aceite dieléctrico de equipos transformadores de ELECTRO ORIENTE S.A. por año de fabricación.

	Total de equipos listados	Sin datos de potencia		Equipos con dato de potencia, y fecha de fab. < 1985, y sin fecha de fabricación	Equipos con datos de potencia y con fecha de fab.: 1986 -2000	Equipos con datos de potencia y con fecha de fab. > 2001	Cantidad de aceite estimada de la potencia
BELLAVISTA	632	32		62	165	405	
			kVA	28 108	14 242.5	52 098.4	94 448.9
			Aceite kg	42 162	21363.75	78 147.6	141 673.35
TARAPOTO	561	21		109	201	251	
			kVA	39 999	22 693	26 003	88 695
			Aceite kg	59 998.5	34 039.5	39 004.5	133 042.5
MOYOBAMBA	696	50		200	104	392	
			kVA	56 238.5	10 110	26 240.5	92 589
			Aceite kg	84 357.75	15 165	39 360.75	138 883.5
YURIMAGUAS	192	4		122	23	47	
			kVA	14 850	3 380	14 975	33 205
			Aceite kg	22 275	5 070	22 462.5	49 807.5
		Total aceite	208 793.25	75 638.25	178 975.35	463 406.85	
TOTAL	2081	107		493	493	1095	

Por lo que podemos concluir, en aplicación del criterio establecido en el cuadro N° 4, que la empresa ELECTRO ORIENTE S.A., presenta 208.8 toneladas de aceite de alto riesgo; 75.6 toneladas de aceite de riesgo medio y 178.9 toneladas de aceite de riesgo bajo.



**Cuadro N° 4:** Criterio de calificación de riesgo de los equipos transformadores por la fecha de fabricación.

RIESGO	CALIFICACIÓN	OBSERVACIONES
ALTO	A	+25 años de antigüedad, no contar con información de peso del aceite, potencia, año de fabricación estado físico deteriorado del equipo eléctrico. < 1985
MEDIO	M	Tener año de fabricación, no contar con peso del aceite no tener la potencia. 1986 – 2000
BAJO	B	Transformadores con pocos años de uso, contar con todos los registros solicitados, potencia, año de fabricación, peso del aceite. > 2001

5.2.3 En cuanto a la información solicitada a la empresa en los números 2 y 4 del cuadro N° 1: un inventario de transformadores eléctricos en desuso, de baja y en mantenimiento en los talleres y almacenes; y un listado de usuarios privados que tengan contrato con la empresa eléctrica para compra de energía y que cuenten con transformadores propios; en la misma información proporcionada por la empresa se cuenta con información de equipos en uso (A, activos) y en desuso en talleres y almacenes (I, inactivos), y con equipos propios (E, empresa) y de clientes o usuarios privados (C, clientes), tal como se aprecia en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 5: Inventario de equipos transformadores en uso, en desuso y de usuarios privados de ELECTRO ORIENTE S.A.

	Total de equipos listados	Transformador es en uso (A)	Transformador es en desuso, de baja o en mantenimiento (I)	Transformador es sin datos sobre el uso	Transformador es de usuarios privados (C)	Transformador es de la empresa (E)	Transformador es sin datos sobre propiedad del equipo
BELLAVISTA	632	456	24	152	157	461	14
TARAPOTO	561	484	14	63	192	369	0
MOYOBAMBA	696	496	16	184	181	514	1
YURIMAGUAS	192	162	12	18	44	148	0
TOTAL	2081	1598	66	417	574	1492	15

Del análisis de la tabla anterior se puede extraer las siguientes conclusiones:

- La empresa ELECTRO ORIENTE S.A., de sus 2081 equipos; declara que 1598 que están en uso y 66 no están activos por lo que podría suponerse se encuentran en almacén, taller o en baja; asimismo que cuenta con 417 equipos que no se precisa si están activos o no.





- La empresa ELECTRO ORIENTE S.A., asimismo, indica que del total de 2081 equipos, 574 transformadores son de propiedad de terceros (clientes), mientras que 1492 pertenecen a la empresa y hay 15 equipos sin definir su propiedad.

5.2.4 En cuanto a la información solicitada en el documento N° 3 del Cuadro N° 1: "Documentos sobre subasta - venta de transformadores eléctricos dados de baja y contaminados con PCBs realizados de los años 2010 al 2013", la empresa entrega documentación concerniente al Plan de Muestreo de transformadores que posee con el Proyecto: "Manejo y Disposición Ambientalmente Racional de Bifenilos Policlorados" que lidera el Ministerio de Salud a través de la Dirección General de Salud - DIGESA, y por la que en el año 2012 han sido muestreados 473 transformadores de las ciudades de Tarapoto, Iquitos, Moyobamba, Yurimaguas y Bellavista; y en el año 2013 han sido muestreados 350 transformadores. Esto se observa en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 6: Inventario de equipos transformadores en uso, en desuso y de usuarios privados de ELECTRO ORIENTE S.A.

	Año de muestreo		Transformador es < 1985	Transformador es 1986 - 2000	Transformador es > 2001	TOTAL
BELLAVISTA	2012	Equipos muestreados	2	15	14	31
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
	2013	Equipos muestreados	0	10	3	13
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
TARAPOTO	2012	Equipos muestreados	17	82	19	118
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
MOYOBAMBA	2012	Equipos muestreados	29	103	53	185
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
	2013	Equipos muestreados	12	23	9	44
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
YURIMAGUAS	2012	Equipos muestreados	10	15	14	39
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
Alto Amazonas	2013	Equipos muestreados	13	14	1	28
		Transformadores con PC B > 50	0	0	0	0





"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

		ppm				
EL DORADO	2013	Equipos muestreados	0	5	1	6
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
HUALLAGA	2013	Equipos muestreados	0	2	1	3
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
JUANJUI	2012	Equipos muestreados	2	13	5	20
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
LAMAS	2013	Equipos muestreados	0	3	1	4
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
MARISCAL CÁCERES	2013	Equipos muestreados	0	5	1	6
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
NUEVA UNIÓN	2012	Equipos muestreados	0	1	0	1
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
PICOTA	2012	Equipos muestreados	0	5	2	7
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
	2013	Equipos muestreados	0	2	0	2
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
PUCACACA	2012	Equipos muestreados	0	3	0	3
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
RIOJA	2013	Equipos muestreados	0	8	9	17
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
SAN ANTONIO	2012	Equipos muestreados	0	1	0	1
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
SAN HILARIÓN	2012	Equipos muestreados	0	3	3	6
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
SAN MARTÍN	2013	Equipos muestreados	3	23	13	39
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0

Juy





SANTA ROCILLO	2012	Equipos muestreados	0	1	0	1
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0
TOTAL		Equipos muestreados	88	337	149	574
		Transformadores con PC B > 50 ppm	0	0	0	0

Aquí se observa que de los 574 equipos muestreados por el Proyecto, ninguno presenta una concentración de PCBs superior a 50 ppm, aquí se incluyen a 88 equipos con años de año de fabricación anteriores a 1985.

5.2.5 Después de la revisión documentaria se procedió a la verificación en campo de las condiciones en la vía pública de los equipos de la empresa, tomando como muestra un listado de los equipos evaluados por el proyecto "Manejo y Disposición Ambientalmente Racional de Bifenilos Policlorados" constatándose la presencia de la etiqueta del proyecto en la mayoría de los equipos; sin embargo, también se constató que algunos equipos ya no se encontraban en los sitios indicados y que habían sido reemplazados por otros. A continuación se presentan en el siguiente cuadro las coordenadas UTM WGS84, de los equipos evaluados en la vía pública.

Cuadro N° 7. Coordenadas de ubicación de los equipos evaluados en la vía pública de Taparoto, Lamas y de Juan Guerra.

N°	# de posición	Zona	Este	sur	Elevación
1	18	18 M	0349084	9281119	334
2	19	18 M	0349267	9283012	330
3	20	18 M	0349258	9283001	349
4	21	18 M	0349618	9282586	303
5	22	18 M	0349621	9282588	328
6	23	18 M	0349858	9282380	307
7	24	18 M	0349327	9282640	317
8	25	18 M	0349261	9282564	322
9	26	18 M	0349398	9282684	320
10	27	18 M	0348362	9281383	272
11	28	18 M	0348394	9280849	260
12	29	18 M	0347147	9283898	292
13	30	18 M	0346887	9283442	269
14	31	18 M	0347210	9283024	259
15	32	18 M	0349176	9281422	273
16	33	18 M	0349391	9281779	296
17	34	18 M	0349904	9282301	300
18	35	18 M	0349973	9282233	285
19	36	18 M	0351434	9279816	270
20	37	18 M	0353741	9271942	228
21	38	18 M	0353603	9271949	229
22	39	18 M	0353349	9272212	226
23	40	18 M	0349774	9282472	307
24	41	18 M	0349233	9282752	311
25	42	18 M	0332058	9290091	789
26	43	18 M	0332117	9289673	757

Juy





27	44	18 M	0330936	9290387	831
----	----	------	---------	---------	-----

6. CONCLUSIONES

- 6.1 La empresa ELECTRO ORIENTE S.A., indica que son 2081 equipos transformadores que tiene registrado, distribuidos en su área de concesión.
- 6.2 De los 2081 equipos listados, 1492 son de propiedad de ELECTRO ORIENTE S.A. y 574 equipos de clientes particulares, y a 15 equipos no se les identifica el propietario.
- 6.3 De los 2081 equipos listados, ELECTRO ORIENTE S.A. manifiesta que 493 equipos tienen fecha de fabricación anterior a 1985; también 493 equipos, tienen fecha de fabricación entre 1986 y 2000, y por último que, 1095 equipos tienen año de fabricación posterior al 2001.
- 6.4 De acuerdo a lo último y en vista que no se reporta información sobre la cantidad de aceite de los equipos; esta se estima a partir de los datos de potencia proporcionada por la empresa, resultando así para los 493 equipos con el año de fabricación anterior a 1985 se tiene una cantidad aproximada de 208.79 toneladas de aceite dieléctrico; para los 493 equipos con año de fabricación entre 1986 y 2000, se tiene 75.64 toneladas de aceite y para los 1095 equipos con año de fabricación después del 2001 se cuenta con 178.96 toneladas de aceite dieléctrico .
- 6.5 De acuerdo al criterio de clasificación por el riesgo de la fecha de fabricación del equipo transformador, se tienen 208.79 toneladas de aceite dieléctrico considerado como de alto riesgo; 75.64 toneladas de aceite considerados como de moderado riesgo y 178.96 toneladas como de bajo riesgo.
- 6.9 ELECTRO ORIENTE S.A., ha remitido los resultados del muestreo realizado por el Proyecto: "Manejo y Disposición Ambientalmente Racional de Bifenilos Policlorados" que lidera el Ministerio de Salud a través de la Dirección General de Salud – DIGESA, habiéndose muestreados en el 2012, 473 transformadores y en el año 2013, 350 transformadores de las ciudades de Tarapoto, Iquitos, Moyobamba, Yurimaguas y Bellavista; los resultados fueron los siguientes: no se encontró ningún transformador con más de 50 ppm en concentración de Bifenilos Policlorados.
- 6.10 Se evaluó en la vía pública las condiciones de los equipos de la empresa, tomando como muestra un listado de los equipos evaluados por el proyecto "Manejo y Disposición Ambientalmente Racional de Bifenilos Policlorados" constatándose que algunos equipos no se encuentran en las ubicaciones indicadas y han sido reemplazados por otros equipos, lo que no está indicado en la lista que usa la dirección de seguridad y medio ambiente de la empresa.

7. RECOMENDACIONES

- 7.1 La empresa ELECTRO ORIENTE S.A. debería remitir a la Dirección de Evaluación los documentos requeridos en el cuadro N° 1, para completar oficialmente la información sobre la evaluación sus equipos transformadores.

13





- 7.2 La empresa debería realizar más análisis de PCBs a los equipos que aún no han sido muestreados para PCBs por el proyecto "Manejo y Disposición Ambientalmente Racional de Bifenilos Policlorados" puesto que de 574 equipos evaluados no ha sido reportado ninguno que supere los 50 ppm en concentración.
- 7.3 Remitir copia del presente informe a la Dirección de Supervisión del OEFA, para conocimiento y fines pertinentes.

8. ANEXOS

- Anexo 1: Registro Fotográfico
Anexo 2: Gráficos
Anexo 3: Mapas de ubicación geográfica.
Anexo 4: Información de equipos remitida por ELECTRO ORIENTE S.A.

Es todo cuanto informo a vuestro despacho para su conocimiento.

Atentamente,

Ing. Vicente A. Juy Aguilar
Especialista en Residuos Sólidos y
Peligrosos

Ing. Javier Alcides Olivas Valverde
Coordinador de Línea de Base
y Agentes Contaminantes
Dirección de Evaluación - OEFA



San Isidro, 27 DIC. 2013

De conformidad con el Informe que antecede y estando de acuerdo con su contenido APRUÉBESE el Informe N° 784 -2013-OEFA/DE.

Atentamente,

Ing. MILAGROS DEL PILAR VERÁSTEGUI SALAZAR
Directora de Evaluación
Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

ANEXOS



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

ANEXO 1

REGISTRO FOTOGRÁFICO



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

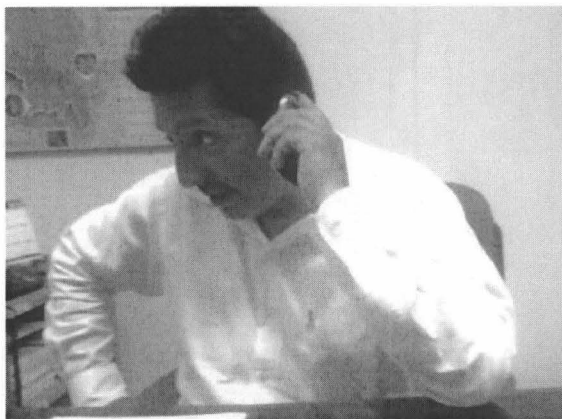


Ilustración 1: Gerente Regional ELECTRO ORIENTE S.A. Ing. Nilo Pereira Torres

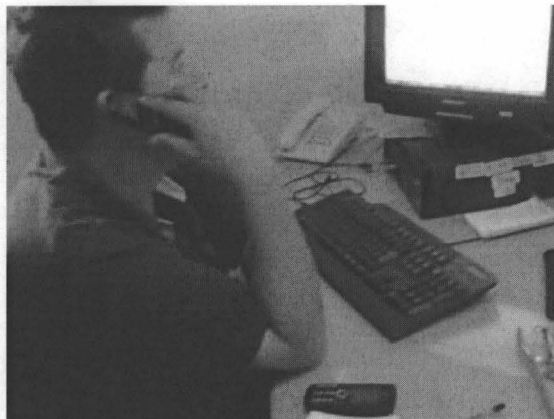


Ilustración 2: Director del Área de Seguridad y Medio Ambiente, Ing. Eduardo Figueroa Torres



Ilustración 3: Personal del Área de Seguridad y Medio Ambiente en proceso de recolección de información





"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"



Ilustración 4: Ambiente del Área de Seguridad y Medio Ambiente de la empresa ELECTRO ORIENTE S.A.

Juy

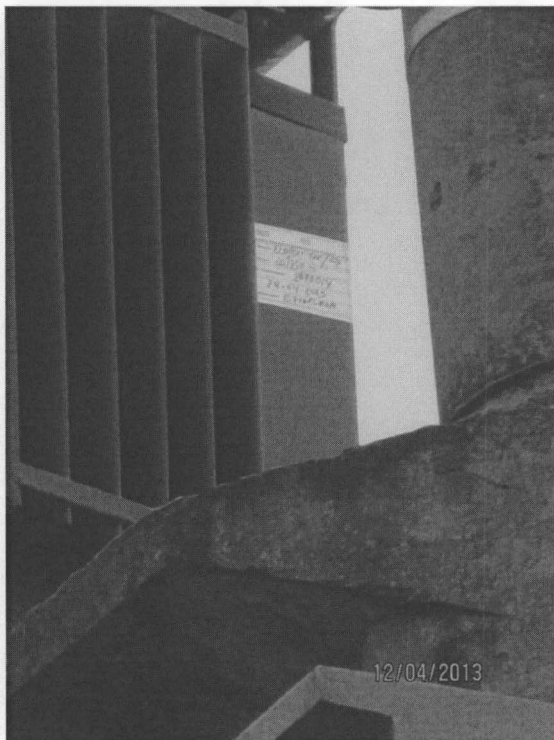


Ilustración 6: Equipo con etiqueta de muestreo del proyecto



Ilustración 5: Información de la ubicación en el poste



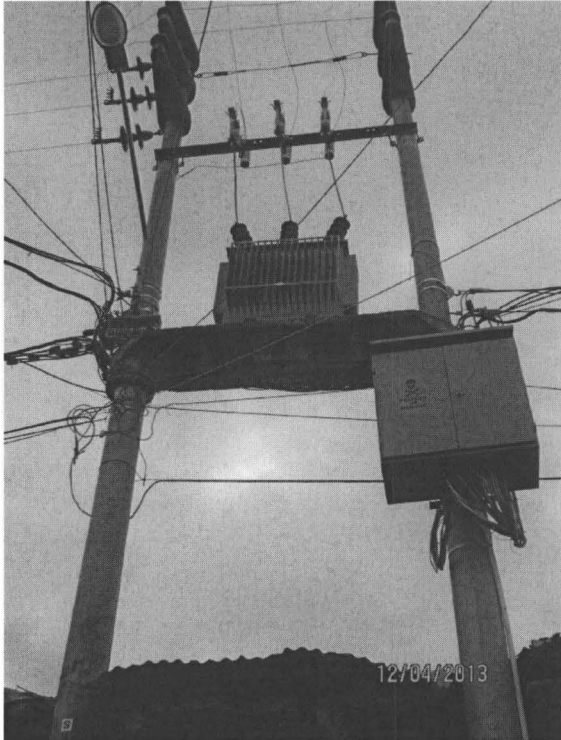


Ilustración 8: Equipo transformador en la vía pública



Ilustración 9: Información sobre la ubicación del equipo



Ilustración 7: Equipo transformador en la vía pública

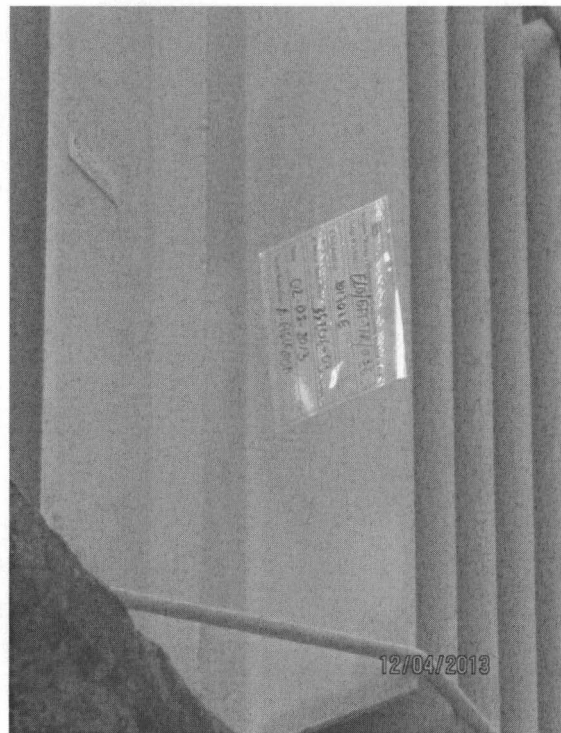


Ilustración 10: Etiqueta de muestreo para PCB del proyecto UNIDO

Juy





"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

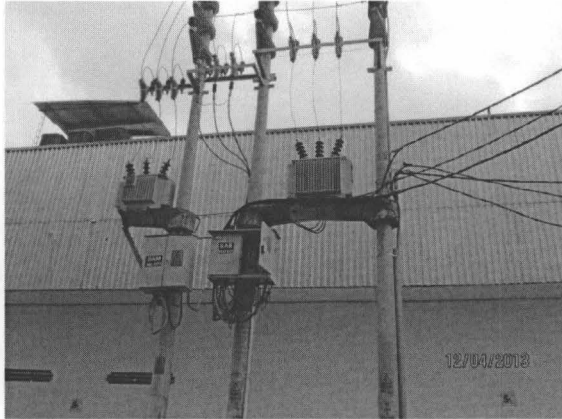


Ilustración 11: Equipo transformador en la vía pública

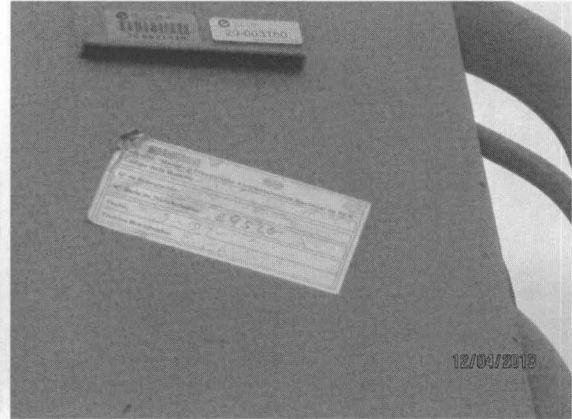


Ilustración 12: Etiqueta de muestreo para PCB del proyecto UNIDO

Juy



Ilustración 13: Equipo transformador en la vía pública



Ilustración 14: Información sobre la ubicación del equipo





"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"



Ilustración 15: Información de seguridad en el taller de la empresa

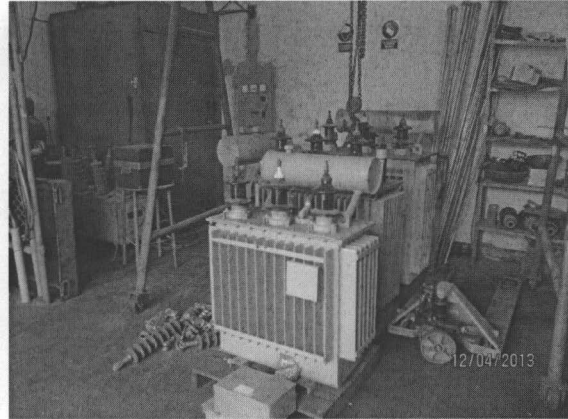


Ilustración 16: Equipo transformador en mantenimiento

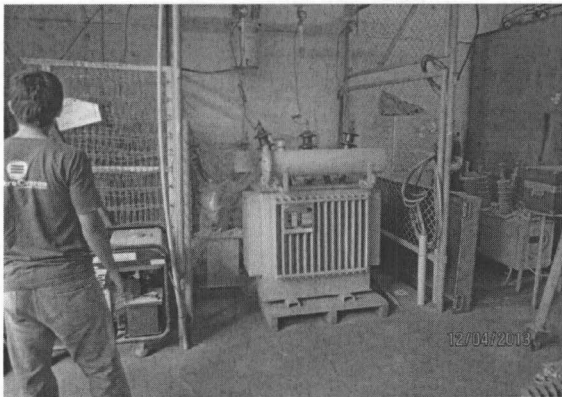


Ilustración 18: Equipo transformador en el taller de mantenimiento

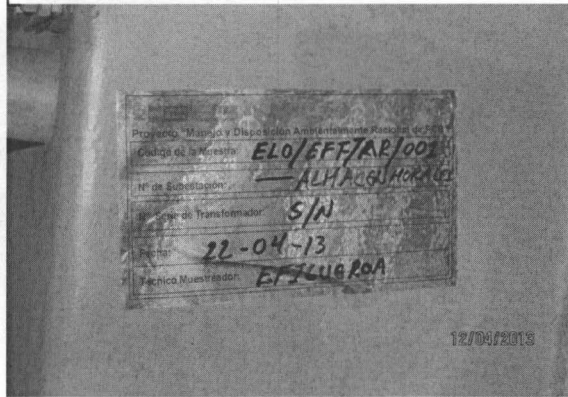


Ilustración 17: Etiqueta de muestreo para PCB del proyecto UNIDO

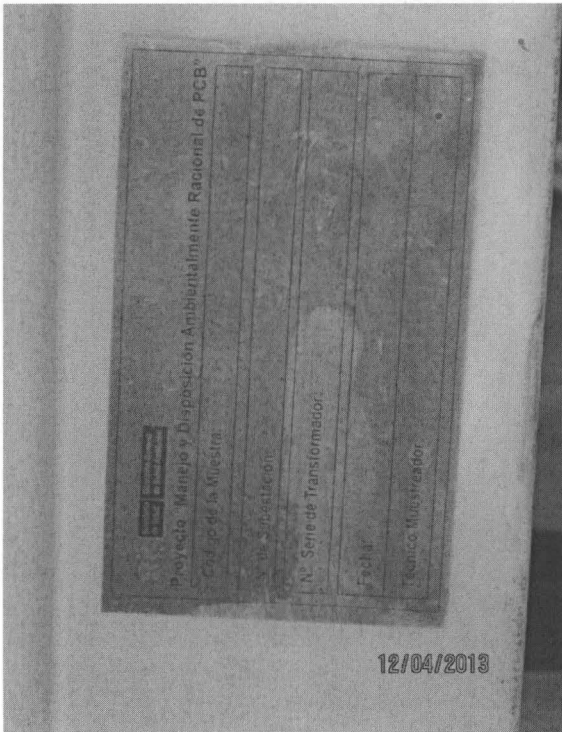


Ilustración 20: Otra etiqueta de muestreo

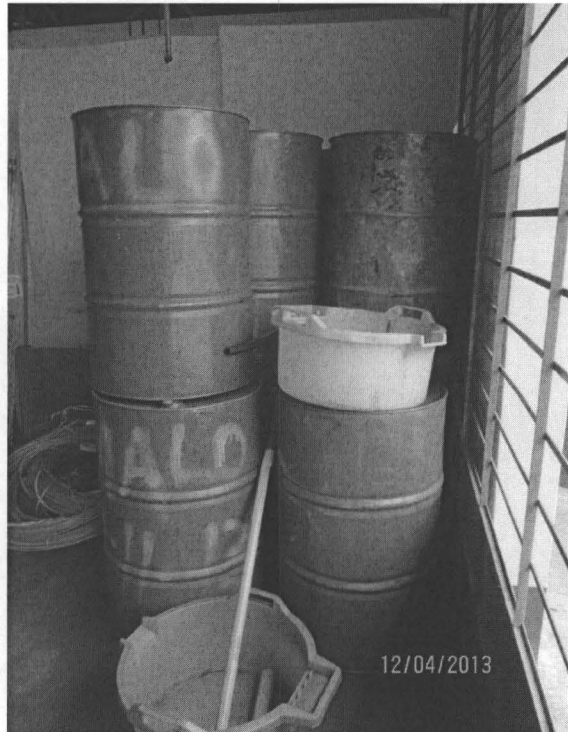


Ilustración 19: Recipientes con aceites drenados de equipos transformadores

Juy





"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"



Ilustración 21: transformador en la instalación de generación de ELECTRO ORIENTE S.A. en la Banda de Shilcayo

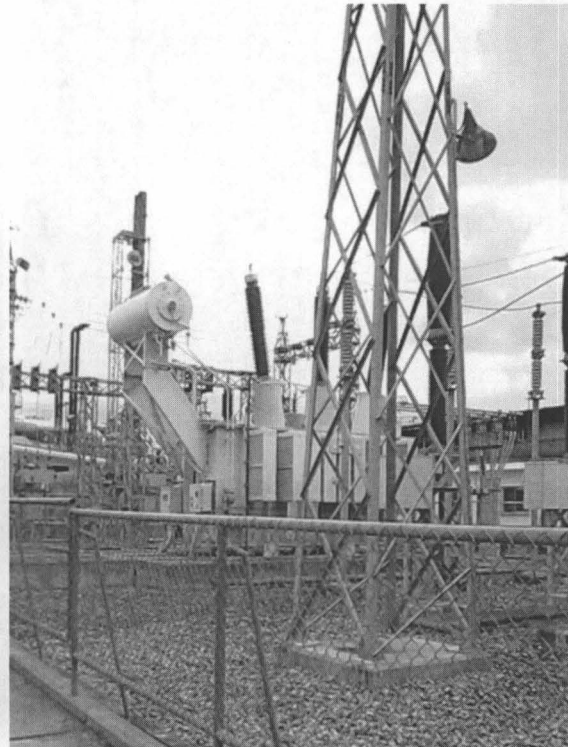


Ilustración 22: Equipo transformador en la instalación de generación

July

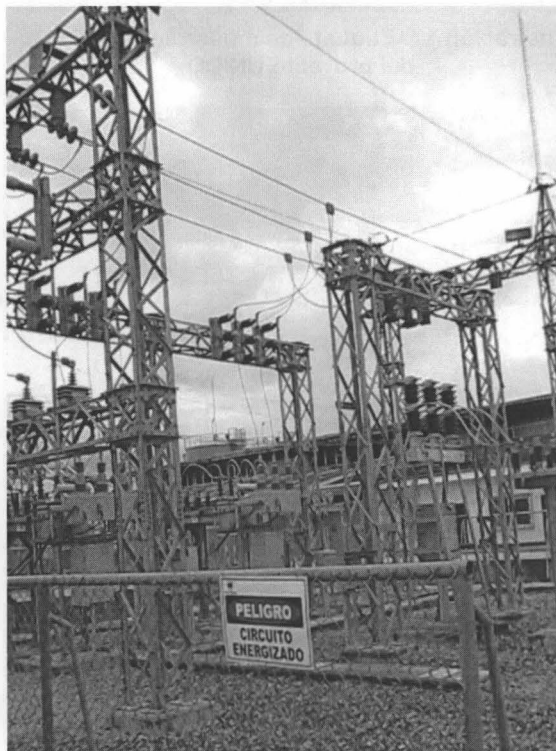
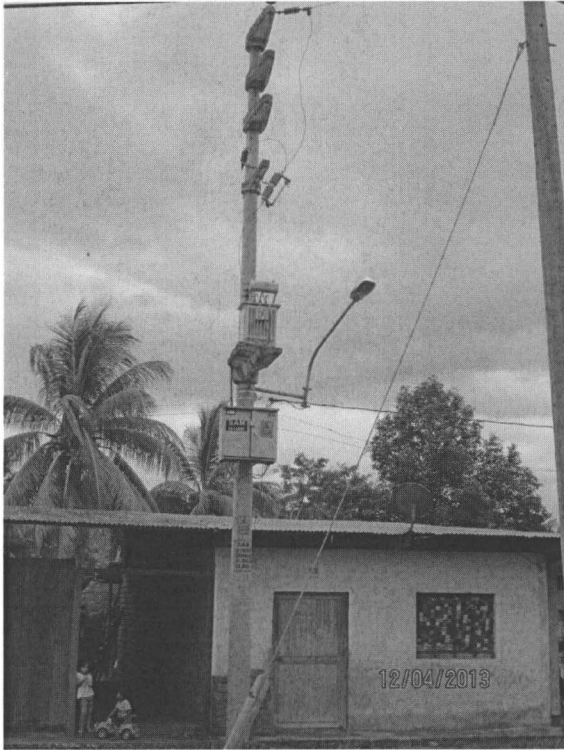


Ilustración 23: Cancha de transmisión en la instalación de generación



Ilustración 24: Nuevo equipo de generación en la Banda de Shilcayo





Juy

Ilustración 26: Equipo transformador ubicado sobre una vivienda con riesgo a los niños presentes en la esquina inferior izquierda

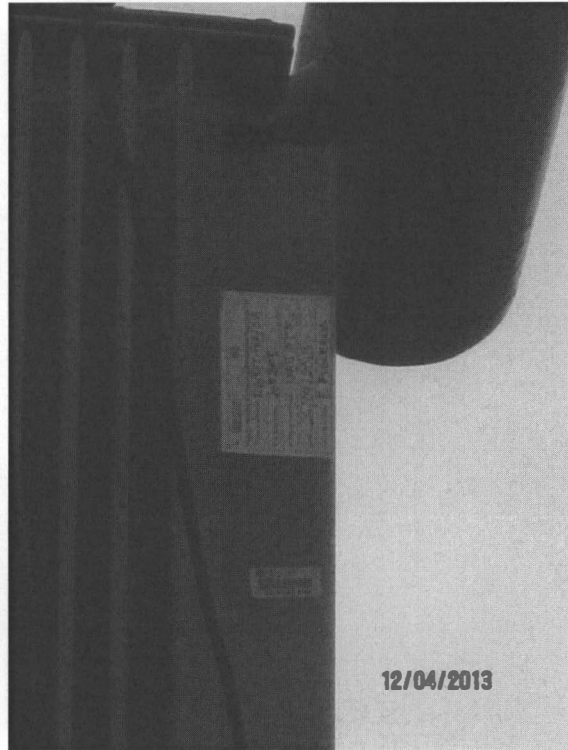


Ilustración 25: Etiqueta de muestreo del proyecto UNIDO para identificación de PCB





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

ANEXO 2 GRÁFICOS



PERÚ

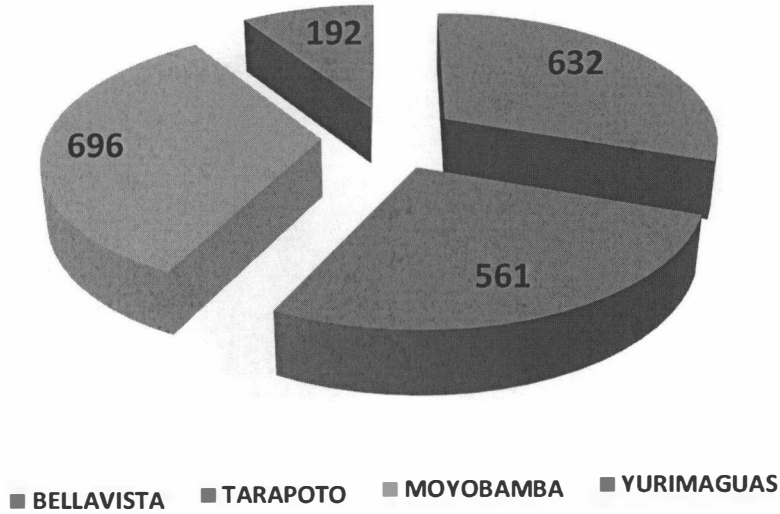
Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

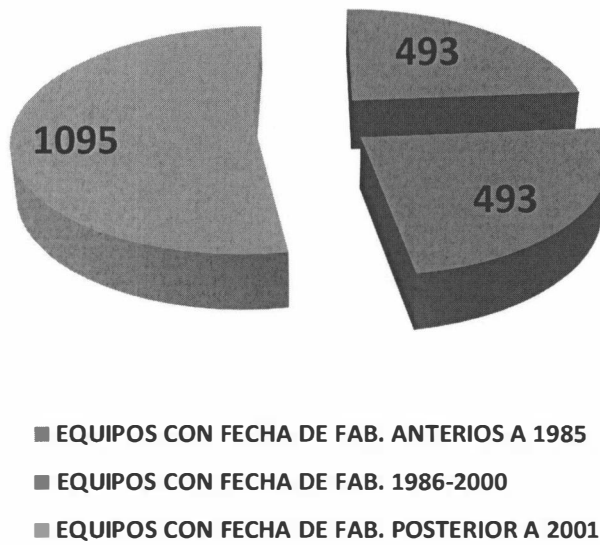


EQUIPOS



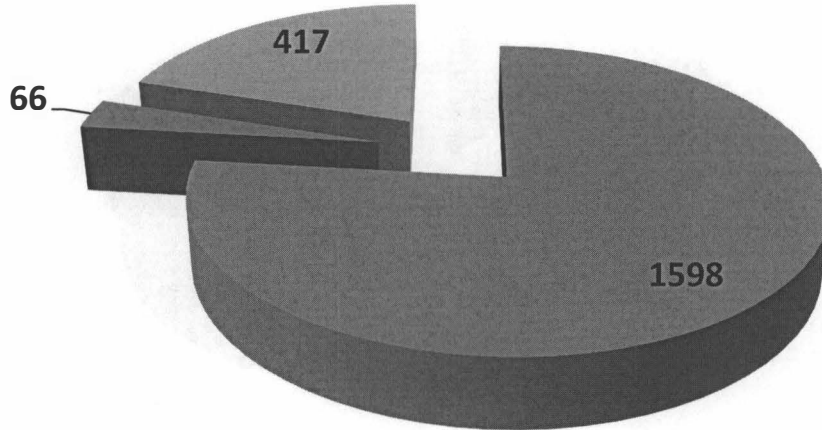
Juy

EQUIPOS POR FECHA DE FABRICACIÓN





UTILIZACIÓN DE LOS EQUIPOS



■ EQUIPOS EN USO ■ EQUIPOS INACTIVOS ■ EQUIPOS SIN DATOS SOBRE SU USO

Juy





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

ANEXO 3

MAPAS DE UBICACIÓN GEOGRÁFICA



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"



"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

Table with 6 columns: N°, # de posición, Zona, Este, sur, Elevación. It lists 27 numbered entries with their respective coordinates and elevations.

July

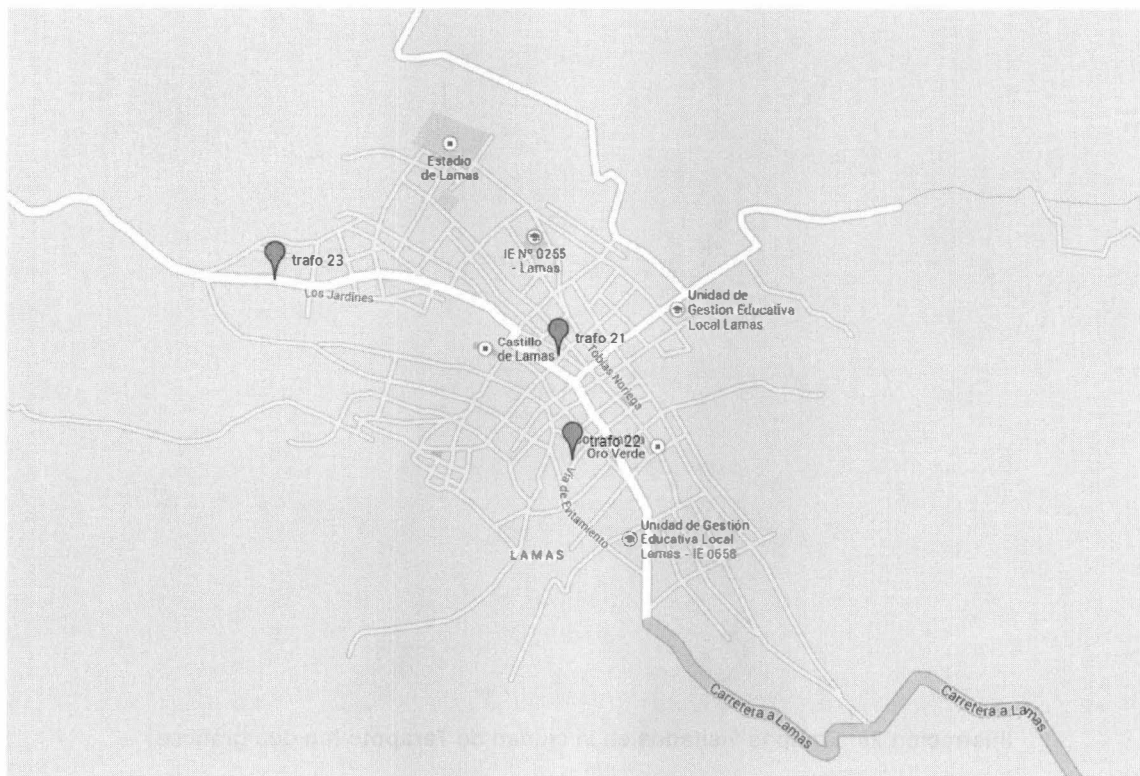
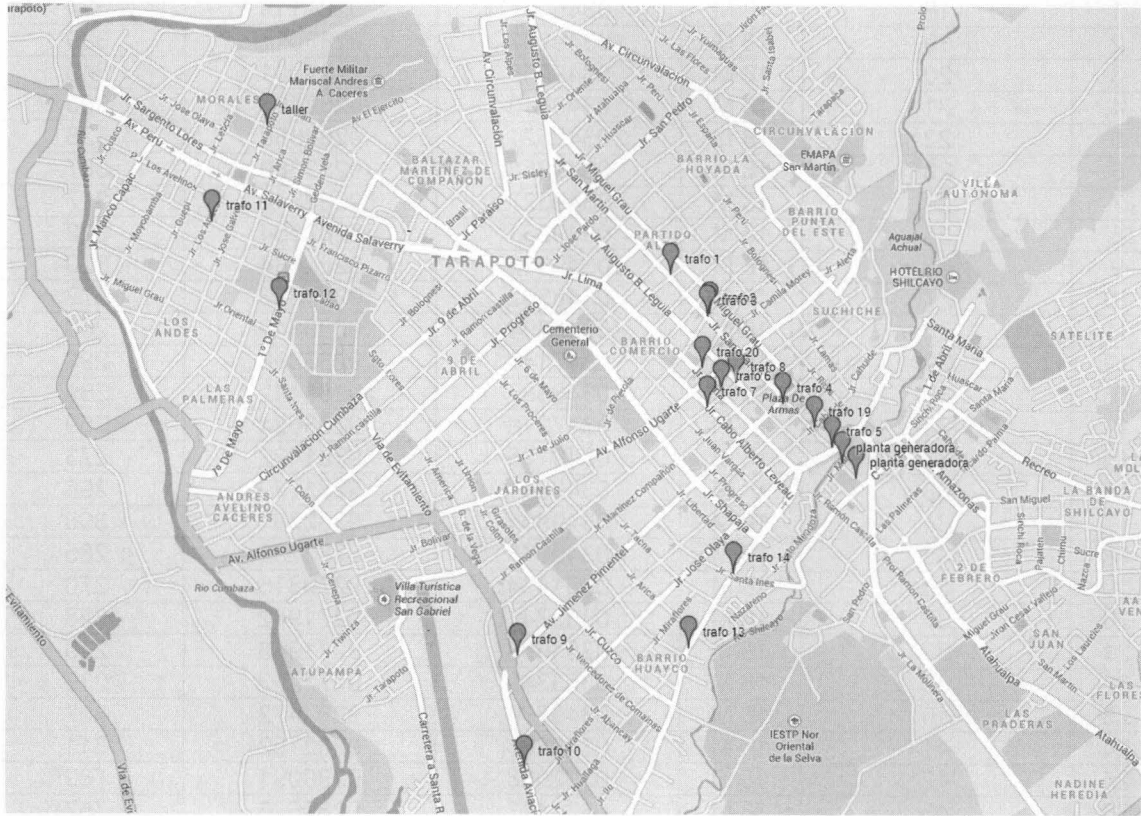


Ilustración 27: Equipos visitados en la provincia de Lamas





"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"



Juy

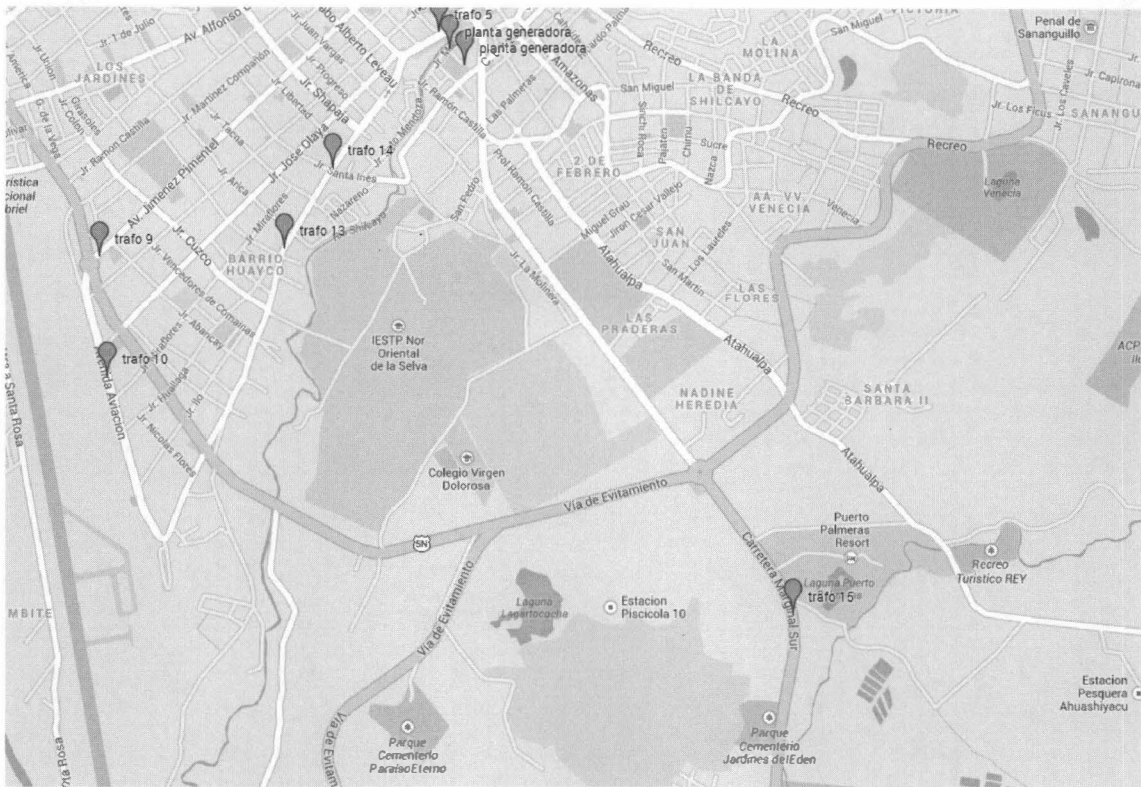


Ilustración 28: Equipos visitados en la ciudad de Tarapoto (en dos gráficos)





"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

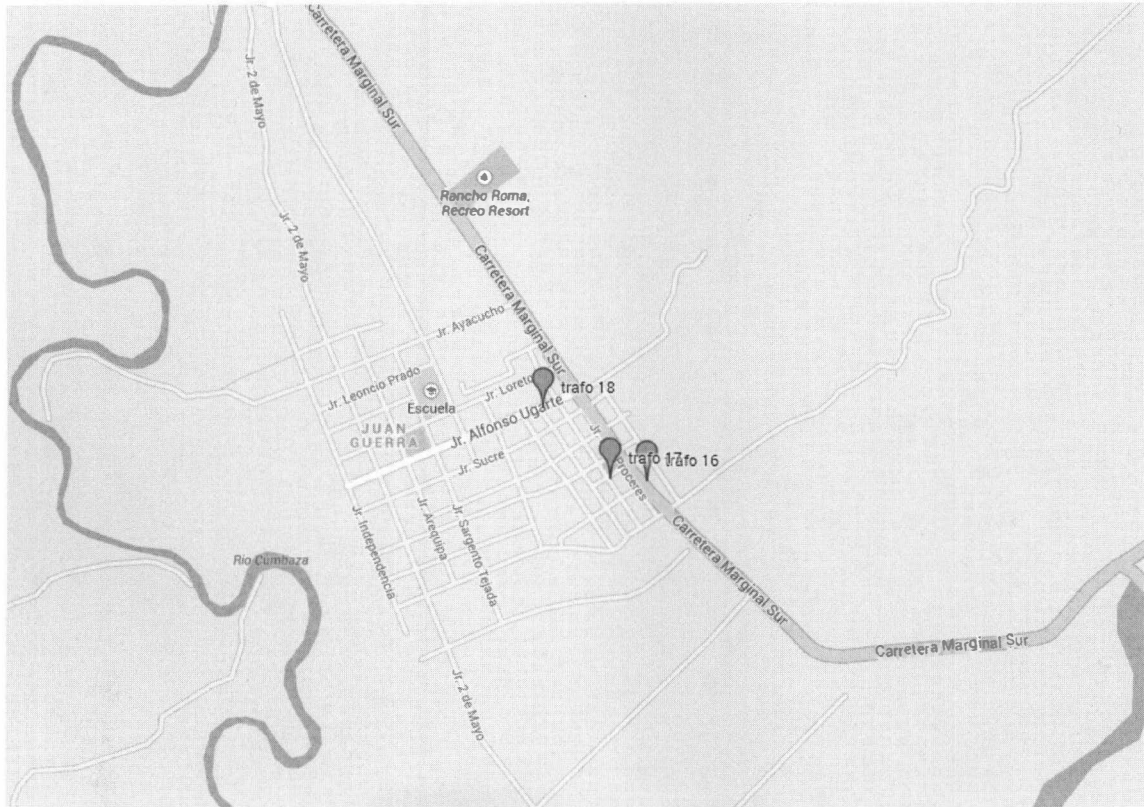


Ilustración 29: Equipos visitados en el distrito de Juan Guerra

Juy





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

ANEXO 3

INFORMACIÓN DE EQUIPOS DE ELECTRO ORIENTE S.A.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de
Evaluación y
Fiscalización Ambiental

"Decenio de las personas con discapacidad en el Perú"
"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

Nº

Código de Sub-Estación	Tipo (S. Aérea, S. Subterránea, S. Caseta	Estado actual (*) Mantenimiento/En Servicio/Residuo/R eserva	Calle/Jr./Psje	Distrito/Urb. AA..	Ciudad	Departamen to	Empresa	Día de muestreo	Nro. Serie	Marca del Equipo	Año de Fabricación	Potencia (kVA)	Cantidad Aceite	Peso bruto (kg)	Sumatoria de Arodiores mg/kg (ppm)	Resultado General (ppm PCB)	
1	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	TR-2005-0519-02	EPLI S.A.C.	2005	15	60	211	<1,46	1.46
2	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	L15978	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1.46
3	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	L15977	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1.46
4	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	S3111956	PROMELSA	2006	75	204	670	<1,46	1.46
5	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	S3111955	PROMELSA	2006	75	204	670	<1,46	1.46
6	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	68703	SPECTRUM	2000	100	165	580	<1,46	1.46
7	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	133406T2	SPECTRUM	2001	40	68	320	<1,46	1.46
8	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	L135654	ABB	1992	50	86	330	<1,46	1.46
9	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	L100367-01	ABB	2000	40	100	315	<1,46	1.46
10	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	S3111643	PROMELSA	2006	75	175	540	<1,46	1.46
11	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	161255T4	DELROSA S.A.	1995	160	210	670	<1,46	1.46
12	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	103895	SPECTRUM	2001	25	60	200	<1,46	1.46
13	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	19/03/2012	S3111953	PROMELSA	2006	37.5	150	468	<1,46	1.46
14	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	138	RESELEC	2002	160	175	680	<1,46	1.46
15	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	L15084	BBC-CT	1982	100	195	635	<1,46	1.46
16	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	15981	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1.46
17	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	S3111902	PROMELSA	2006	37.5	116	370	<1,46	1.46
18	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	161255T1	DELROSA S.A.	1995	160	210	670	<1,46	1.46
19	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	1334006T3	DELROSA S.A.	1998	40	96	320	<1,46	1.46
20	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	68705	MATERIAL ELTRIQ	1960	100	137	650	<1,46	1.46
21	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	119833T	DELROSA S.A.	1991	100	203	700	<1,46	1.46
22	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	11094	BBC-CT	1966	125	276	820	<1,46	1.46
23	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	1225442	DELROSA S.A.	1985	100	212	730	<1,46	1.46
24	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	T-D 508	IND.ELECT.AVJ	N.D.	400	360	1200	<1,46	1.46
25	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	L19001	BBC-CT	1991	320	400	1385	<1,46	1.46
26	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	T-0324	AVJ	1980	160	340	890	<1,46	1.46
27	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	68699	MATERIAL ELTRIQ	1960	300	280	1400	<1,46	1.46
28	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	103192	DELROSA S.A.	1969	160	258	890	<1,46	1.46
29	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	T-0539	AVJ	1982	160	340	890	<1,46	1.46
30	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	13205	FASTRON	2003	150	130	485	<1,46	1.46
31	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	L100368-02	ABB	2000	25	100	315	<1,46	1.46
32	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	T-0629	AVJ	1982	100	272	640	<1,46	1.46
33	ALMACEN EX SKODA	En taller/Almacen	Residuo	Ex Ct Skoda	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	16207	BBC-CT	1983	80	222	672	<1,46	1.46
34	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	2910024	LKO PERUANA S.A	1987	160	270	930	<1,46	1.46	
35	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	141916-T1	DELROSA S.A.	2001	25	70	250	<1,46	1.46	
36	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	490-06	RESELEC	2007	200	230	650	<1,46	1.46	
37	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro O riente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	501133-03	T ELECTRIC S.A.C	2010	10	42	165	<1,46	1.46	
38	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	19108	FASTRON	2009	160	160	640	<1,46	1.46	
39	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	T-0548	AVJ	1982	160	340	890	<1,46	1.46	
40	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	143803T2	DELROSA S.A.	2008	75	181	541	<1,46	1.46	
41	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	T-0880	AVJ	1982	100	272	640	<1,46	1.46	
42	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	240516-04	ABB	2004	50	90	340	<1,46	1.46	
43	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	40556	MAGNETRON	2000	160	228	702	<1,46	1.46	
44	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	143804-T3	DELROSA S.A.	2008	100	180	590	<1,46	1.46	
45	En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	20/03/2012	L15963	BBC-CT	1982	222	195	672	<1,46	1.46	
46	0101005E	SA	En Servicio	Ca Piura / Ca Borja	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	35216-03	IA ELECTRICA ELE	2010	250	280	1100	<1,46	1.46
47	0103060E	SA	En Servicio	San Antonio / Psje Condor	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	111170006	PROMELSA	2011	160	203	745	<1,46	1.46
48	0104170E	SA	En Servicio	Ca Castañas /Av. San Antonio	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	53-1111203	PROMELSA	2007	200	268	918	<1,46	1.46
49	0103045E	SA	En Servicio	Ca Independencia /Ca 03 De Octubre	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	S31111204	PROMELSA	2007	200	268	918	<1,46	1.46
50	0104010E	SA	En Servicio	Ca Iquitos / Ca Manco Capac	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	L100364-01	ABB	2000	200	200	825	<1,46	1.46
51	0104015E	SA	En Servicio	Ca Iquitos / Proceres	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	111170008	PROMELSA	2011	160	203	745	<1,46	1.46
52	0104017E	SA	En Servicio	Ca Iquitos / Sanchez Carrion	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	500321-03	T ELECTRIC S.A.C	2010	75	130	445	<1,46	1.46
53	0104075E	SA	En Servicio	Ca Faustino Sanchez Carrion / Ca Independencia	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	L16004	BBC-CT	1982	160	310	1026	<1,46	1.46
54	0104030E	SA	En Servicio	Ca Cusco / Ca Panama	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	35216-02	IA ELECTRICA ELE	2010	250	280	1100	<1,46	1.46
55	0107015E	SA	En Servicio	Jr. Yavari / Ca Cabo Pantoja	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	100364-02	ABB	2000	200	200	825	<1,46	1.46
56	0106065E	SA	En Servicio	Jr. Calvo De Agüero / Jr. Alzamora	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	2185	H & H	1999	160	240	920	<1,46	1.46
57	0107025E	SA	En Servicio	Jr. Alzamora Cdra 02	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	L16830	BBC-CT	1984	160	310	1026	<1,46	1.46
58	0107020E	SA	En Servicio	Jr. Alzamora / Jr. Napo	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	21/03/2012	L190255-01	ABB	1999	200	230	910	<1,46	1.46
59	0104025E	SA	En Servicio	Av. Freire / Av. Benavides	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	T-0550	AVJ	1982	100	272	640	<1,46	1.46

60	0104060E	SA	En Servicio	Ca Miraflores 7 Psje Pantoja	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	161252T2	DEL CROSA S.A.	1995	50	128	425	<1,46	1.46
61	0104040E	SA	En Servicio	Ca Buenos Aires / Ca Conquistadores	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	161252-T5	DEL CROSA S.A.	1995	50	128	425	<1,46	1.46
62	0111020E	SA	En Servicio	Ca Rp Edilberto Valles / Psje Marina	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	T-21550	ELECTRIC POWER	2002	50	130	375	<1,46	1.46
63	0101025E	SA	En Servicio	Ca Luz Marina / Ca 17 De Octubre	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	T-1196	AVJ	1987	50	205	460	<1,46	1.46
64	0101027E	SA	En Servicio	Ca 23 De Marzo / Ca Los Rosales	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	L15987	88C-CT	1982	100	222	672	<1,46	1.46
65	0101029E	SA	En Servicio	Ca Juan Ruth Guevara / Ca Los Rosales	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	11117002	PROMELSA	2011	160	203	745	<1,46	1.46
66	0111050E	SA	En Servicio	Av. La Marina / Psje 05 De Julio	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	143774T2	DEL CROSA S.A.	2008	75	181	541	<1,46	1.46
67	0111052E	SA	En Servicio	Av. La Marina 7 Psje 07 De Febrero	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	500320	&T ELECTRIC S.A.C	2010	50	110	380	<1,46	1.46
68	0111055E	SA	En Servicio	Psje Florida / Av. La Amrina	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	19096	FASETRON	2009	100	130	470	<1,46	1.46
69	0111060E	SA	En Servicio	Av. La Marina / Psje 01	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	142363-T1	DEL CROSA S.A.	2006	160	210	685	<1,46	1.46
70	0111047E	SA	En Servicio	Av. La Marina / Gardenias	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	500322-04	&T ELECTRIC S.A.C	2010	100	140	515	<1,46	1.46
71	0111049E	SA	En Servicio	Av. La Marina / Psje 16 De Febrero	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	111136402	PROMELSA	2009	50	135	410	<1,46	1.46
72	0111045E	SA	En Servicio	Av. La Marina (La Molinera)	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	505	FABEM	1976	125	205	730	<1,46	1.46
73	0111040E	SA	En Servicio	Av. La Marina / Villa De La Marina	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	22/03/2012	162122T1	DEL CROSA S.A.	2004	100	161	525	<1,46	1.46
74	0102045E	SS	En Servicio	Jr. Arica Cdra 02	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	L12180	88C-CT	1974	640	540	2180	<1,46	1.46
75	0102050E	SS	En Servicio	Jr. Arica Cdra 05	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	L16254	88C-CT	1983	400	645	2045	<1,46	1.46
76	0107060E	SA	En Servicio	Jr. Arica / Jr. Ucayali	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	110238-T3	DEL CROSA S.A.	1974	400	490	1800	<1,46	1.46
77	0204095E	SS	En Servicio	Abtao / Grau	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	111179504	PROMELSA	2011	250	244	990	<1,46	1.46
78	0204090E	SA	En Servicio	Abtao / Grau	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	111179504	PROMELSA	2011	250	244	990	<1,46	1.46
79	0107065E	SS	En Servicio	Jr. Prospero / Jr. Garcia Saenz	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	L12175	88C-CT	1974	640	510	2180	<1,46	1.46
80	0110085E	SS	En Servicio	Jr. Ramirez Hurtado / Jr. Ucayali	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	2186	H & H	1999	200	310	1100	<1,46	1.46
81	0110080E	SA	En Servicio	Jr. Prospero / Jr. Ucayali	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	L24315	88C-CT	1997	250	185	805	<1,46	1.46
82	0102040E	SA	En Servicio	Jr. Sargento Lores / Jr. Prospero	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	111171008	PROMELSA	2011	250	244	990	<1,46	1.46
83	0110045E	SS	En Servicio	Jr. Morona Cdra 04	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	110268T1	DEL CROSA S.A.	1974	400	490	1800	<1,46	1.46
84	0110050E	SS	En Servicio	Jr. Morona Cdra 01	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	L12178	88C-CT	1974	640	510	2180	<1,46	1.46
85	0201045E	SA	En Servicio	Ca San Francisco / Av. Participacion	Belen	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	142963-T2	DEL CROSA S.A.	2006	160	210	685	<1,46	1.46
86	0201080E	SA	En Servicio	Ca Yurimaguas / Ca 15	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	124612-T7	DEL CROSA S.A.	1984	160	279	930	<1,46	1.46
87	0204080E	SA	En Servicio	Ca Atahualpa / Jr. Bolognesi	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	L16011	88C-CT	1982	160	331	1016	<1,46	1.46
88	0204083E	SA	En Servicio	Ca Atahualpa / Av. Grau	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	23/03/2012	111178404	PROMELSA	2011	200	216	825	<1,46	1.46
89	0110030E	SA	En Servicio	Jr. Nauta / Ca Callao	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	T1314	AVJ	1993	200	372	960	<1,46	1.46
90	0110033E	SA	En Servicio	Ca Callao / Jr. Nauta	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	T-0945	AVJ	1985	100	272	640	<1,46	1.46
91	0110020E	SS	En Servicio	Jr. Alferez West Cdra 05 (Ex Nanay)	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	142964-T1	DEL CROSA S.A.	2006	250	262	1010	<1,46	1.46
92	0110025E	SS	En Servicio	Samanez Ocampo / Nauta	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	122024T	A88	2000	400	540	1870	<1,46	1.46
93	0102030E	SS	En Servicio	Jr. Napo Cdra 01	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	L12177	88C-CT	1974	640	510	2180	<1,46	1.46
94	0102010E	SS	En Servicio	Jr. Condamine Cdra 04	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	16125111	DEL CROSA S.A.	1995	200	144	670	<1,46	1.46
95	0110017E	SA	En Servicio	Ca Condamine / Ca Pablo Rossell	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	L16001	88C-CT	1982	160	331	1016	<1,46	1.46
96	0102005E	SS	En Servicio	Requena Cdra 03	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	2910027	ILKO PERUANA S.A	1987	160	270	930	<1,46	1.46
97	0104100E	SA	En Servicio	Ca 23 De Setiembre / Ca Alianza	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	124612-T9	DEL CROSA S.A.	1984	160	279	930	<1,46	1.46
98	0103080E	SA	En Servicio	Ca Las Magnolias / Prolong. Trujillo	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	161253T2	DEL CROSA S.A.	1995	80	154	530	<1,46	1.46
99	0103075E	SA	En Servicio	Jr. Trujillo / Av. Navarro Cauper	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	L16835	88C-CT	1964	160	310	1026	<1,46	1.46
100	0103047E	SA	En Servicio	Maynas / Ca Abancay	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	L16008	88C-CT	1982	160	310	1026	<1,46	1.46
101	0104105E	SA	En Servicio	Av. Colonial	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	124607-T7	DEL CROSA S.A.	1984	100	210	730	<1,46	1.46
102	0104080E	SA	En Servicio	Ca Las Castañas / Ca Amazonas	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	24/03/2012	143803-T4	DEL CROSA S.A.	2008	75	181	541	<1,46	1.46
103		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	141917-T1	DEL CROSA S.A.	2001	50	114	380	<1,46	1.46
104		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	TD1705	PROMELSA	2000	28	90	320	7.82	7.82
105		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	1111784-01	PROMELSA	2011	200	218	825	<1,46	1.46
106		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	1111854-01	PROMELSA	2011	50	100	365	<1,46	1.46
107		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	1111364-01	PROMELSA	2009	50	135	410	<1,46	1.46
108		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	L15090	88C-CT	1981	100	222	672	7.60	7.60
109		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	L16711	88C-CT	1983	160	331	1016	<1,46	1.46
110		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	100369-05	A88	2000	40	100	315	<1,46	1.46
111		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	141917T3	DEL CROSA S.A.	2000	50	99	331	<1,46	1.46
112		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	L15961	88C-CT	1982	100	222	672	<1,46	1.46
113		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	100815-T	DEL CROSA S.A.	1968	400	439	1580	<1,46	1.46
114		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	100362-01	A88	2000	75	100	425	<1,46	1.46
115		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	1111784-03	PROMELSA	2011	200	216	825	<1,46	1.46
116		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	T1901	AVJ	1993	160	394	950	<1,46	1.46
117		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	40555	MAGNETRON	2000	160	280	902	<1,46	1.46
118		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	1111782-07	PROMELSA	2011	100	137	545	<1,46	1.46
119		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	1111793-06	PROMELSA	2011	100	137	545	<1,46	1.46
120		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	1111701-01	PROMELSA	2011	200	216	825	<1,46	1.46
121		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	L16002	88C-CT	1982	160	331	1016	<1,46	1.46
122		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	25/03/2012	104999T3	DEL CROSA S.A.	1971	160	258	590	<1,46	1.46
123	Central Termica	SA	En Servicio	Central Termica De Nauta	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	840535-A15	JUARE D COMPAN	1983	630	1100	2900	<1,46	1.46
124	Central Termica	SA	En Servicio	Central Termica De Nauta	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	136708	DEL CROSA S.A.	1994	800	595	2340	<1,46	1.46
125	Central Termica	SA	En Servicio	Central Termica De Nauta	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	144745	DEL CROSA S.A.	2010	800	605	2562	<1,46	1.46
126		En taller/Almacen	Residuo	Central Termica De Nauta	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	231000	ILKO PERUANA S.A	1989	32	88	315	<1,46	1.46

127	0701040E	SA	En Servicio	Ca Tarapaca (Cementerio)	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	6-3	&T ELECTRIC S.A.C	2004	15	51	170	<1,46	1,46
128	0701060E	SA	En Servicio	Ca Tarapaca (Ca Jose Torres)	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	56418-3	&T ELECTRIC S.A.C	2004	15	51	170	<1,46	1,46
129	0701070E	SA	En Servicio	Ca Jose Torres Vasquez (Ex Castañas)	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	021644	SPECTRUM	2002	50	70	350	<1,46	1,46
130	0701050E	SA	En Servicio	Ca Tarapaca (Paradero De Autos)	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	S2290-1	&T ELECTRIC S.A.C	2004	50	100	340	<1,46	1,46
131	0701010E	SA	En Servicio	Ca Tarapaca (Ministerio De Agricultura)	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	114533T	DELROSA S.A.	1984	80	145	500	<1,46	1,46
132	0701020E	SA	En Servicio	Ca Marañon / Tacna	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	124335T2	DELROSA S.A.	1984	160	279	930	<1,46	1,46
133	0701030E	SA	En Servicio	Jr. Lima / San Felipe	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	124534T1	DELROSA S.A.	1984	100	210	730	<1,46	1,46
134	0702050E	SA	En Servicio	Ca Ayacucho / Marañon	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	124535T1	DELROSA S.A.	1984	160	279	930	<1,46	1,46
135	0702040E	SA	En Servicio	Ca J Bardales / M. Pacaya	Nauta	LORETO	Loreto	ELO	26/03/2012	124534-T2	DELROSA S.A.	1984	100	210	730	<1,46	1,46
136	02020E	SA	En Servicio	Av. Las Colinas / Ca Jose Silfo Alban	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	N.D.	N.D.	2000	160	203	745	<1,46	1,46
137	0205001E	SA	En Servicio	Av. Participacion / Ca 26 De Setiembre	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	L100365-01	ABB	2000	100	130	530	<1,46	1,46
138	0202130E	SA	En Servicio	Ca Jose Carlos Mariategui / Ca Cesar Vallejo	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	L15985	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1,46
139	0202090E	SA	En Servicio	Ca Los Jaminéz / Ca Los Claveles	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	15968	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1,46
140	0206085E	SA	En Servicio	Cl. Abancay - Cl. Victor Raul Haya De La Torre	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	624-02	RESELEC	2008	100	155	520	5,47	5,47
141	0206087E	SA	En Servicio	S.E. Guadalupe II	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	625-02	RESELEC	2008	160	170	710	12,21	12,21
142	0202280E	SA	En Servicio	Ca Las Flores	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	30745	IA ELECTRICA ELE	1996	160	199	815	<1,46	1,46
143	0202220E	SA	En Servicio	Av. Quiñones / Ca Los Lirios	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	124612-T3	DELROSA S.A.	1984	160	279	930	<1,46	1,46
144	0202200E	SA	En Servicio	Ca Los Lirios / Circular Los Lirios	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	T-0547	AVJ	1982	160	340	890	<1,46	1,46
145	0202185E	SA	En Servicio	Ca Gabriela Mistral / Ca Ciro Alegria	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	L15971	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1,46
146	0107040E	SA	En Servicio	Jr. Brasil / Ca Atlantida	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	161255-T3	DELROSA S.A.	1995	160	201	670	<1,46	1,46
147	0107045E	SA	En Servicio	Psje San Francisco / Jr. Brasil	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	L15997	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1,46
148	0108035E	SA	En Servicio	Ca Atlantida / Av. Mariscal Caceres	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	15973	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1,46
149	0106020E	SA	En Servicio	Ca Atlantida / Jr. Abtao	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	27/03/2012	35213-01	IA ELECTRICA ELE	2010	200	240	930	<1,46	1,46
150	0108145E	SA	En Servicio	Ca Jorge Chavez / 06 De Noviembre	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	S00296	&T ELECTRIC S.A.C	2009	25	85	270	<1,46	1,46
151	0108055E	SA	En Servicio	Ca San Jose / Psje San Jose	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	143775-T2	DELROSA S.A.	2008	100	180	590	<1,46	1,46
152	0108045E	SA	En Servicio	Av. Del Ejercito / Psje Grillo	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	L16831	BBC-CT	1984	160	310	1026	<1,46	1,46
153	0108065E	SA	En Servicio	Psje Miami / Ca Jorge Chavez	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	487-06	RESELEC	2007	75	106	394	<1,46	1,46
154	0108093E	SA	En Servicio	Ca Jorge Chavez / Jr. Jose Galvez	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	L15991	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1,46
155	0106050E	SA	En Servicio	Jr. Jose Galvez / Ca Las Palmeras	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	L15979	BBC-CT	1982	100	222	672	<1,46	1,46
156	0106045E	SA	En Servicio	Jr. Jose Galvez / Ca Vargas Guerra	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	111170007	PROMELSA	2011	160	203	745	<1,46	1,46
157	0106025E	SA	En Servicio	Jr. Abtao / Jr. Alzamora	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	35213-02	IA ELECTRICA ELE	2010	200	240	930	<1,46	1,46
158	0204085E	SA	En Servicio	Jr. Abtao / Jr. Bolognesi	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	143806-T1	DELROSA S.A.	2008	250	515	1132	<1,46	1,46
159	0108005E	SA	En Servicio	Ca Roger Walter / Av. Freire	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	53-111905	PROMELSA	2006	100	212	620	<1,46	1,46
160	0106005E	SA	En Servicio	Ca Angel Brusco / Av. Freire	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	1280	FABEM	1984	90	184	530	<1,46	1,46
161	0110015E	SA	En Servicio	Ca Pablo Rossell / Ca Samanez Ocampo	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	11676-04	PROMELSA	2011	250	244	990	<1,46	1,46
162	0102020E	SA	En Servicio	Jr. Fitzcarral / Napo	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	143804T4	DELROSA S.A.	2008	100	180	590	<1,46	1,46
163	0102025E	SA	En Servicio	Jr. Nauta / Jr. Fitzcarral	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	28/03/2012	35216-01	IA ELECTRICA ELE	2010	250	280	1100	<1,46	1,46
164	0110040E	SS	En Servicio	Jr. Tacna Cdra 02	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	T0600	AVJ	1982	400	561	1860	<1,46	1,46
165	0110075E	SS	En Servicio	Jr. Tacna / Jr. Ricardo Palma	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	L16019	BBC-CT	1982	400	655	2045	<1,46	1,46
166	0107055E	SS	En Servicio	Jr. Dos De Mayo / Av. Garu	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	N.D.	N.D.	N.D.	160	203	745	<1,46	1,46
167	0108100E	SA	En Servicio	Ca Jose Olaya / Ca Tahuantinsuyo	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	L240512-05	ABB	2004	100	130	540	<1,46	1,46
168	0204015E	SA	En Servicio	Av. Guardia Civil / Ca Vargas Guerra	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	56468-1	&T ELECTRIC S.A.C	2005	160	250	840	<1,46	1,46
169	0204013E	SA	En Servicio	Av. Guardia Civil (Frente Batallon De Comunicac	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	143804-T1	DELROSA S.A.	2008	100	165	570	<1,46	1,46
170	0206110E	SA	En Servicio	Cl. La Coruña	San Juan	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	1111365-01	PROMELSA	2009	75	180	540	<1,46	1,46
171		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente,	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	19095	FASTRON	2009	100	130	485	<1,46	1,46
172		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente,	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	01042-03	EPLI S.A.C.	2011	400	402	1501	<1,46	1,46
173		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente,	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	1111710-04	PROMELSA	2011	250	555	990	<1,46	1,46
174		En taller/Almacen	Mantenimiento	Taller De Electro Oriente,	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	29/03/2012	1111795-01	PROMELSA	2011	250	555	990	<1,46	1,46
175	0103055E	SA	En Servicio	San Antonio Con Monitor Huascar	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	30/03/2012	111170009	PROMELSA	2011	160	203	745	<1,46	1,46
176	0103057E	SA	En Servicio	Ca Cahuide / Ca Seis	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	30/03/2012	141917-T8	DELROSA S.A.	2004	50	105	351	<1,46	1,46
177	0103070E	SA	En Servicio	Jr. Arequipa / Ca Cahuide	Punchana	,Iquitos,	Loreto	ELO	30/03/2012	16008	BBC-CT	1982	160	310	1026	<1,46	1,46
178	0106180E	SA	En Servicio	Jr. Putumayo / Ca 15 De Junio	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	30/03/2012	111170001	PROMELSA	2011	160	203	745	<1,46	1,46
179	0106135E	SA	En Servicio	Jr. Putumayo / Av. Navarro Cauper	Iquitos	,Iquitos,	Loreto	ELO	30/03/2012	124608-T9	DELROSA S.A.	1984	160	279	930	<1,46	1,46
180		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	TMTDA2 707	INGENIERIA S.A	2009	2X30	52	180	<1,46	1,46
181		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	1503	H & H	1996	160	250	900	<1,46	1,46
182		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	1849	H & H	1997	80	160	600	<1,46	1,46
183		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	2344	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
184		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	2345	TEISA	1996	160	296	950	<1,46	1,46
185		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	L22746	ABB	1996	250	220	950	<1,46	1,46
186		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	111171501	PROMELSA	2011	50	75	320	<1,46	1,46
187		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	111171502	PROMELSA	2011	50	75	320	<1,46	1,46
188		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	111171602	PROMELSA	2011	50	90	345	<1,46	1,46
189		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	162196T18	DELROSA S.A.	2006	50	175	500	<1,46	1,46
190		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	2352	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
191		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	111172201	PROMELSA	2011	160	173	680	<1,46	1,46
192		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	1238	H & H	1995	80	220	650	<1,46	1,46
193		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorienté Moral	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	T94177	ELECTRIC POWER	1994	50	140	500	<1,46	1,46

194		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorientado Morales)	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	181860	FASETRON	2008	25	90	235	<1,46	1,46
195		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorientado Morales)	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	T0963	&T ELECTRIC S.A.C	1995	10	33	130	<1,46	1,46
196		En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Tarapoto C-3. (Almacen Electroorientado Morales)	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	117221T1	DELACROSA S.A.	1979	80	145	500	<1,46	1,46
197	Central Termica	En taller/Almacen	Mantenimiento	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	2354	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
198	Central Termica	En taller/Almacen	Mantenimiento	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	1847	H & H	1999	80	120	450	<1,46	1,46
199	Central Termica	En taller/Almacen	Mantenimiento	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	3779	LYLSA	1995	100	220	600	<1,46	1,46
200	Central Termica	En taller/Almacen	Mantenimiento	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	2690012	LKO PERUANA S.A	1994	125	241	830	<1,46	1,46
201	Central Termica	En taller/Almacen	Mantenimiento	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	TR2008-0533-02	EPLI S.A.C.	2006	25	100	346	<1,46	1,46
202	Central Termica	En taller/Almacen	Mantenimiento	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	20223	ABB	1993	200	310	1045	<1,46	1,46
203	Central Termica	En taller/Almacen	Mantenimiento	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	3772	LYLSA	1995	75	200	520	<1,46	1,46
204		SC	En Servicio	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	195243	SIEMENS	1997	220	279	930	<1,46	1,46
205		SC	En Servicio	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	200803	ABB	2010	10000	5600	25900	<1,46	1,46
206		SC	En Servicio	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	TO 392122	BEZ	1974	1000	1030	4290	<1,46	1,46
207		SC	En Servicio	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	TR2009-12074-02	EPLI S.A.C.	2010	2500	1710	7443	<1,46	1,46
208		SC	En Servicio	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	9617609	PAUWELS TRAFOPAR	1997	800	629	2095	<1,46	1,46
209		SC	En Servicio	Jr. Malecon 5/N.(Central Termica)	inda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	LD 00084	ABB	1998	100	100	425	<1,46	1,46
210		SA	En Servicio	Jr. Ricardo Palma C3 Y Progreso	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	1556	H & H	1996	100	220	650	<1,46	1,46
211		SA	En Servicio	Jr. Shapaja C-2/ Jimenez Pimentel	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	108211	DELACROSA S.A.	1974	250	371	1280	<1,46	1,46
212	N.D.	SA	En Servicio	Jr. Orellana C-2/Alfonso Ugarte	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	20/03/2012	1555	H & H	1996	250	360	1200	<1,46	1,46
213	N.D.	SA	En Servicio	Jr. Alonso De Alvarado/Nicolas De Pierola	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	2357	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
214		SA	En Servicio	Prolog. Lima/Lorenzo Morales (Fonavi)	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	T-0588	AVJ	1982	160	340	890	<1,46	1,46
215		SA	En Servicio	Jr. Lorenzo Morales Mz K. (Plazuela Fonavi)	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	116836	ABB	1984	160	310	1026	<1,46	1,46
216		SA	En Servicio	Jr. Francisco Izquierdo Rios C-2/A. Ugarte	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	201003027	RYMEL	2010	75	209	460	<1,46	1,46
217		SA	En Servicio	Jr. Inclán C-6 (Villa Militar)	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	25748/2 - 9134/A	LONDON-LTD	1966	200	636	1400	<1,46	1,46
218		SA	En Servicio	Jr. Jorge Chavez C-2/Arica	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	1558	H & H	1996	200	250	900	<1,46	1,46
219		SA	En Servicio	Almacen De Electro Oriente S.A	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	35195-03	IA ELECTRICA ELE	2010	100	150	580	<1,46	1,46
220		SA	En Servicio	Jr. Leticia/Bolognesi	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	L-22742	ABB	1996	160	125	550	<1,46	1,46
221		SA	En Servicio	Jr. Oscar Benavides C-1/Av. Peru	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	1978	TEISA	1995	80	170	600	<1,46	1,46
222		SA	En Servicio	Av. Peru/ Carretera San Antonio De Cumbaza	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	106042T7	DELACROSA S.A.	1971	50	155	500	<1,46	1,46
223		SA	En Servicio	Carretera Marginal Norte Km 4/ Santa Lucia	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	21/03/2012	L22745	ABB	1996	160	125	560	<1,46	1,46
224		SA	En Servicio	Jr. Sinchi Roca/Proceres C-2	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	1507	H & H	1996	160	250	900	<1,46	1,46
225		SA	En Servicio	Jr. 3 De Octubre C-2/Progreso	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	2343	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
226		SA	En Servicio	Jr. Progreso C-1/Micaela Bastidas	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	L20233	ABB	1993	100	220	705	<1,46	1,46
227		SA	En Servicio	Jr. 3 De Octubre C-4/Fco Bolognesi	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	2355	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
228		SA	En Servicio	Jr. Ciro Alegria/Fco Pizarro	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	661	FABEM	N.D.	200	247	850	<1,46	1,46
229		SA	En Servicio	Jr. Ramon Castilla/Libertad	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	2372	TEISA	1995	160	190	690	<1,46	1,46
230		SA	En Servicio	Jr. Manco Inca C-5/Belaunde	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	1501	H & H	1996	160	250	900	<1,46	1,46
231		SA	En Servicio	Av. Via De Evitamiento C-4/ Manco Incas	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	2349	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
232		SA	En Servicio	Jr. Alfonso Ugarte C-19/ Pasaje Los Olivos	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	110322	DELACROSA S.A.	1974	160	261	900	<1,46	1,46
233		SA	En Servicio	Jr. Cenepa/Cristales	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	5759-04	SOELECTRIC S.A.C	2002	75	200	590	<1,46	1,46
234		SA	En Servicio	Jr. Colon/Ramon Castilla	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	136613T1	DELACROSA S.A.	1994	100	160	550	<1,46	1,46
235		SA	En Servicio	Jr. Libertad C-2/ Ramon Castilla	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	2351	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
236		SA	En Servicio	Jr. 01 De Mayo/16 De Mayo	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	1226	H & H	1995	200	250	920	<1,46	1,46
237		SA	En Servicio	Jr. Los Andes C-7/Santa Ines	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	2296	TEISA	1995	160	340	1000	<1,46	1,46
238		SA	En Servicio	Jr. Manco Capac C-4/Lima	Morales	TARAPOTO	San Martín	ELO	22/03/2012	1239	H & H	1995	80	220	650	<1,46	1,46
239		SA	En Servicio	Jr. Rene Bartra/Helechos	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	2366	TEISA	1996	160	260	950	<1,46	1,46
240		SA	En Servicio	Jr. Manco Capac/Jr Lamas	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	111172101	LKO PERUANA S.A	2011	160	203	745	<1,46	1,46
241		SA	En Servicio	Jr. Juan Jui C-1/ Ramirez Hurtado	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	T-546	AVJ	1983	160	390	950	<1,46	1,46
242		SA	En Servicio	Jr. España C-3/ Camila De Morey	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	2371	TEISA	1996	160	260	950	<1,46	1,46
243		SA	En Servicio	Prolog Federico Sanchez/Av. Circunvalacion	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	1504	H & H	1996	160	250	900	<1,46	1,46
244		SA	En Servicio	Jr. Tarapaca/Jr Cumbaza	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	260236	TRAFOPAR	2001	75	126	424	<1,46	1,46
245		SA	En Servicio	Jr. Sachapahuico/Circunvalacion	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	2367	TEISA	1996	160	260	950	<1,46	1,46
246		SA	En Servicio	Jr. Yurimagua/San Pedro	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	T-0612	AVJ	1983	160	394	950	<1,46	1,46
247		SA	En Servicio	Jr. Los Mottiones/Prolog San Pedro	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	111136406	LKO PERUANA S.A	2009	50	135	410	<1,46	1,46
248		SA	En Servicio	Jr. San Isidro/Tarapotillo	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	L-20232	ABB	1993	100	220	705	<1,46	1,46
249		SA	En Servicio	Jr. San Isidro/Las Rocas	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	112572T	DELACROSA S.A.	1976	80	142	490	<1,46	1,46
250		SA	En Servicio	Av. Circunvalacion C-16/Oriente	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	2373	TEISA	1996	160	260	950	<1,46	1,46
251		SA	En Servicio	Sector Tacunga	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	T-951426	ENERGOTECNIA	1995	50	175	450	<1,46	1,46
252		SA	En Servicio	Jr. Leoncio Prado C-16/Sinchi Roca	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	1502	H & H	1996	160	250	900	<1,46	1,46
253		SA	En Servicio	Jr. Sachapahuico/Bolognesi	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	23/03/2012	L-16090	ABB	1982	100	195	635	<1,46	1,46
254		SA	En Servicio	Jr. Leoncio Prado C-13/Huascar	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	L22743	ABB	1996	160	125	560	<1,46	1,46
255		SA	En Servicio	Jr. Sachapahuico/Miguel Grau	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	T1375	N.D.	1960	160	220	690	<1,46	1,46
256		SA	En Servicio	Jr. Leoncio Prado/Tomas Villacorta	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2348	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
257		SA	En Servicio	Jr. Leoncio Prado/Manuel Arevalo	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	136613T3	DELACROSA S.A.	1994	100	160	550	<1,46	1,46
258		SC	En Servicio	Jr. Leoncio Prado/Manuela De Morey	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	L22748	ABB	1996	200	220	950	<1,46	1,46
259		SC	En Servicio	Jr. Rioja Y San Pablo De La Cruz	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	121477	DELACROSA S.A.	2009	400	513	1710	<1,46	1,46
260	N.D.	SA	En Servicio	Jr. Jose Pardo C-2/Angel Delgado	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	1508	H & H	1996	200	370	1200	<1,46	1,46

261	N.D.	SA	En Servicio	Av. Circunvalacion C-22/El Ejercito	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2370	TEISA	1996	160	260	950	<1,46	1,46
262		SA	En Servicio	Jr. Angel Delgado C-2/Guillermo Sisley	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2356	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
263		SA	En Servicio	Jr. Jorge Chavez/Santa Ines	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	L13745	ABB	1978	160	331	1016	<1,46	1,46
264		SA	En Servicio	Jr. Ricardo Palma/Tacna	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	1554	H & H	1996	200	250	900	<1,46	1,46
265		SA	En Servicio	Jr. Tacna/Martinez Compañon	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	1506	H & H	1996	160	250	900	<1,46	1,46
266		SA	En Servicio	Jr. Alfonso Ugarte C-10/Los Girasoles	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	1505	H & H	1996	160	250	900	<1,46	1,46
267		SA	En Servicio	Jr. Alfonso Ugarte C-14/18 De Marzo	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	L20229	ABB	1993	250	405	1370	<1,46	1,46
268		SA	En Servicio	Jr Tarapoto/San Martín De Porras	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2361	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
269		SA	En Servicio	Jr. Colon/Ramon Castilla	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	L22716T4	DELROSA S.A.	1982	125	212	730	<1,46	1,46
270		SA	En Servicio	Jr. Pimenez Pimentel/Cusco	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	L13744	ABB	1978	160	331	1016	<1,46	1,46
271		SA	En Servicio	Jr. Jose Olaya C-10/Ucayali	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2346	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
272		SA	En Servicio	Jr. Jose Olaya /Abancay	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2359	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
273		SA	En Servicio	Jr. Huallaga C-7/Luis Flores Sanchez	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2369	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
274		SA	En Servicio	Jr. Jorge Chavez/Av. Via De Evitamiento	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2248/02183	SPECTRUM	2002	160	280	715	<1,46	1,46
275		SA	En Servicio	Via De Evitamiento C-22	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2249	H & H	2000	100	190	600	<1,46	1,46
276		SA	En Servicio	Jr. Jorge Chavez C-13/Vencedores De Cominas	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2360	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
277		SA	En Servicio	Jr. Jorge Chavez C-9/Santa Eufracia	Tarapoto	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	1509	H & H	1996	100	220	720	<1,46	1,46
278		SA	En Servicio	Jr. Tupac Amaru C-2/Cabo A. Leveau	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2290	TEISA	1995	80	204	600	<1,46	1,46
279		SA	En Servicio	Jr. Ramon Castilla/Gregorio Sanchez	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	2350	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
280		SA	En Servicio	Jr. San Martín/Carlos Mariategui	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	26/03/2012	T2055	AVJ	1996	160	180	620	<1,46	1,46
281		SA	En Servicio	Jr. F. Saavedra/L Bruzzoni	Lamas	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	138457T	DELROSA S.A.	1996	160	210	670	2,58	2,58
282		SA	En Servicio	Jr. Lucas Gonzales/ 16 De Octubre	Lamas	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	138510T9	DELROSA S.A.	1996	160	210	670	<1,46	1,46
283		SA	En Servicio	Jr. Daniel A. Carrion/San Martín	Lamas	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	138510T7	DELROSA S.A.	1996	160	210	670	4,20	4,20
284		SA	En Servicio	Jr. Montero Rojas C-6. Sector Muniche	Lamas	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	138510T2	DELROSA S.A.	1996	160	210	670	<1,46	1,46
285		SA	En Servicio	Jr. Lima C-4/San Martín	Lamas	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	138510T1	DELROSA S.A.	1996	160	210	670	<1,46	1,46
286		SA	En Servicio	Jr. Manuel Seone Corrales/Ancohallo	Lamas	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	138510T3	DELROSA S.A.	1996	160	210	670	<1,46	1,46
287		SA	En Servicio	Carretera Marginal. Entrada A Cuñumbuque	Cacatachi	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	T-3D1	N.D.	1988	N.D.	150	500	<1,46	1,46
288		SA	En Servicio	Cerca De La Planta De Asfalto	Maceda	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	138510T8	DELROSA S.A.	1996	160	210	670	<1,46	1,46
289		SA	En Servicio	Jr. Miraflores C-3/Recreo	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	35204-01	IA ELECTRICA ELE	2010	160	155	700	<1,46	1,46
290		SA	En Servicio	Jr. Miraflores C-6/Maximiliano	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	2291	TEISA	1995	100	216	750	<1,46	1,46
291		SA	En Servicio	Sector Ventanilla	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	L22741	ABB	1996	100	128	425	<1,46	1,46
292		SA	En Servicio	Jr. Recreo C-5/Ricardo Palma	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	11093	BBC-CT	1996	125	276	820	<1,46	1,46
293		SA	En Servicio	Jr. Yuniaguas C-5/Ricardo Palma	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	2347	TEISA	1996	160	295	950	<1,46	1,46
294		SA	En Servicio	Jr. Simon Bolivar C-1/Sinchi Roca	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	2295	TEISA	1995	160	340	1000	<1,46	1,46
295		SA	En Servicio	Jr. Cesar Vallejo C-4/A.A. Caceres	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	T2054	AVJ	1996	80	170	460	<1,46	1,46
296		SA	En Servicio	Jr. Simon Bolivar C-5/Mochica	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	2289	TEISA	1995	80	204	600	<1,46	1,46
297		SA	En Servicio	Sector Laguna Venecia	anda De Shilca	TARAPOTO	San Martín	ELO	27/03/2012	T951425	ENERGOTECNIA	1995	50	175	450	<1,46	1,46
298		SA	En Servicio	Carretera Baños Termales Y Carretera Japelacio	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	162118T3	DELROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1,46
299		SA	En Servicio	Carretera Baños Termales/Molino Carrasco	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	322032	BEZ	1993	50	49	170	<1,46	1,46
300		SA	En Servicio	Carretera Baños Termales/Recreo Selva Paraiso	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	240515-03	ABB	2004	37,5	110	310	<1,46	1,46
301		SA	En Servicio	Carretera Baños Termales/I.E.P. Señor Del Perdo	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	5759-06	SOELECTRIC S.A.C	2002	75	200	590	<1,46	1,46
302		SA	En Servicio	Jr. Tarapoto/Prolongacion Grau	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	19100	FASETRON	2009	100	90	420	<1,46	1,46
303		SA	En Servicio	Pasaje Tupac Amaru/Centro Educativo	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	121626T	DELROSA S.A.	1982	75	150	500	<1,46	1,46
304		SA	En Servicio	Av. Canaan/Aa.Hh.La Primavera	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	2910026	LKO PERUANA S.A	1987	160	270	930	<1,46	1,46
305		SA	En Servicio	Perla De Indañe/Carretera Baños Sulfulosos	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	2288	TEISA	1995	37,5	100	300	<1,46	1,46
306		SA	En Servicio	Perla De Indañe/Carretera F.B. Terry	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	99997	ELECTRIC POWER	1999	25	80	220	<1,46	1,46
307		SA	En Servicio	Av. Ignacia Velasquez/Aa.Hh. 28 De Mayo	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	28/03/2012	101287T2	DELROSA S.A.	1968	75	150	500	<1,46	1,46
308		SA	En Servicio	Progl. 20 De Abril/Calle S,	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	5759-07	SOELECTRIC S.A.C	2002	75	200	590	<1,46	1,46
309		SA	En Servicio	Jr. Reyes Guerra/Manuel Del Aguila,	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	111172103	PROMELSA	2011	160	203	745	<1,46	1,46
310		SA	En Servicio	Jr. Daniam Najar Nº 100,	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	2690010	N.D.	N.D.	125	260	830	<1,46	1,46
311		SA	En Servicio	Jr. Miraflores/Sargento Tejada,	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	481	H & H	1992	125	250	650	<1,46	1,46
312		SA	En Servicio	Jr. 25 De Mayo/Callao,	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	111051	DELROSA S.A.	1975	160	279	930	<1,46	1,46
313		SA	En Servicio	Jr. Serafin Filomeno/San Martín,	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	111172301	PROMELSA	2011	200	216	825	<1,46	1,46
314		SA	En Servicio	Jr. Trujillo/Prolongacion Callao	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	2205151	LKO PERUANA S.A	1994	50	170	450	<1,46	1,46
315		SA	En Servicio	Jr. Trujillo/Independencia	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	2690011	LKO PERUANA S.A	1994	125	260	830	<1,46	1,46
316		SA	En Servicio	Jr. Pedro Tejada/ 2 De Mayo	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	2430009	SPECTRUM	2001	80	230	660	<1,46	1,46
317		SA	En Servicio	Jr. 2 De Mayo C-22	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	3769	N.D.	N.D.	100	60	600	<1,46	1,46
318		SA	En Servicio	Jr. Del Mayo /Jr. Panama	Yantalo	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	124608T1	DELROSA S.A.	1984	160	279	930	15,25	15,25
319		SA	En Servicio	Jr. 28 De Julio /Amargura	Yantalo	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	2110020813	RYMEL	2010	50	180	430	<1,46	1,46
320		SA	En Servicio	Centro Poblado Nuevo San Ignacio	Yantalo	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	142940T1	DELROSA S.A.	2006	50	113	376	<1,46	1,46
321		SA	En Servicio	Urb. Vista Alegre. Referencia Epss	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	29/03/2012	2430022	LKO PERUANA S.A	1994	80	230	660	<1,46	1,46
322		SA	En Servicio	Fonaviil/Andalucia	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	106252	ABB	N.D.	100	138	460	<1,46	1,46
323		SA	En Servicio	Jr. Andalucia/Cajamarca	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	35195-04	IA ELECTRICA ELE	2010	100	150	580	<1,46	1,46
324		SA	En Servicio	Jr. Coronel Bardalez/Manuel Del Aguila	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	17/T1361	SPECTRUM	2001	75	180	540	<1,46	1,46
325		SA	En Servicio	Jr. Iquitos/Junin	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	2430021	LKO PERUANA S.A	1994	80	230	660	<1,46	1,46
326		SA	En Servicio	Jr. Coronel Bardalez/Junin	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	1513775	SPECTRUM	2001	50	140	450	<1,46	1,46
327		SA	En Servicio	Jr. Libertad/Miguelina Ruiz	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	7320100205	RYMEL	2001	75	208	480	<1,46	1,46

328		SA	En Servicio	Jr. Pedro Pascasio/Coronel Bardalez	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	2555146	ILKO PERUANA S.A	1994	100	231	685	<1,46	1,46
329		SA	En Servicio	Jr. Pedro Pascasio/Coronel Secada	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	2555145	ILKO PERUANA S.A	1994	100	231	681	<1,46	1,46
330		SA	En Servicio	Jr. Puno/Emilio San Martín	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	2205150	ILKO PERUANA S.A	1994	50	170	450	<1,46	1,46
331		SA	En Servicio	Jr. 20 De Abril/ Libertad	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	3778	SPECTRUM	2001	100	225	776	<1,46	1,46
332		SA	En Servicio	Jr. Reyes Guerra/Prolongacion Independencia	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	T-1126	AVJ	1986	160	144	950	<1,46	1,46
333		SA	En Servicio	Jr. Alonso De Alvarado/Reyes Guerra	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	04/26900	SPECTRUM	2001	125	330	1138	<1,46	1,46
334		SA	En Servicio	Jr. Benavides/Serafin Filomeno	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	124612T4	DEL CROSA S.A.	1984	160	279	930	<1,46	1,46
335		SA	En Servicio	Jr. 20 De Abril/ Callao	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	2690013	ILKO PERUANA S.A	1994	125	260	830	<1,46	1,46
336		SA	En Servicio	Jr. 20 De Abril/ Serafin Filomeno	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	09/2555140	SPECTRUM	2001	100	260	897	<1,46	1,46
337		SA	En Servicio	Jr. San Martín/Alonso De Alvarado	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	22026T	DEL CROSA S.A.	1982	250	351	1210	<1,46	1,46
338		SA	En Servicio	Calle4/Calle G. Aa.Hh Los Algarrobos	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	500732	&T ELECTRIC S.A.C	2010	100	230	500	<1,46	1,46
339		SA	En Servicio	Aa.Hh Los Algarrobos	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	500735	&T ELECTRIC S.A.C	2010	75	130	445	<1,46	1,46
340		SA	En Servicio	Calle4/Calle B. Aa.Hh Los Algarrobos	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	30/03/2012	500731-01	&T ELECTRIC S.A.C	2010	75	125	430	<1,46	1,46
341		SA	En Servicio	Carretera Fernando Belaunde Terry	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	117-9	TRESELEC	2007	125	170	550	<1,46	1,46
342		SA	En Servicio	Jr. San Martín/Jr Jaen	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	502.11	TRESELEC	2007	100	180	550	<1,46	1,46
343		SA	En Servicio	Jr. Imperio/Jr Chiclayo	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	2243	H & H	1999	100	145	500	<1,46	1,46
344		SA	En Servicio	Jr. Huallaga/Bolognesi	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	500796-01	&T ELECTRIC S.A.C	2010	160	210	680	<1,46	1,46
345		SA	En Servicio	Jr. Bolognesi/Tacna	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	100274-01	ABB	2000	160	165	665	<1,46	1,46
346		SA	En Servicio	Av. La Florida/San Marcos	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	142206T6	DEL CROSA S.A.	2003	75	81	400	<1,46	1,46
347		SA	En Servicio	Av. La Florida	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	3001261	&T ELECTRIC S.A.C	1994	65	140	410	<1,46	1,46
348		SA	En Servicio	Carretera Fernando Belaunde Terry	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	DATOS BORROSOS	SPECTRUM	2001	N.D.	90	320	<1,46	1,46
349		SA	En Servicio	Carretera Fernando Belaunde Terry	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	000913	ABB	1998	37,5	95	340	<1,46	1,46
350		SA	En Servicio	Jr.Cuba/Av. Rioja. Sector Las Palmeras	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	500791-01	&T ELECTRIC S.A.C	2010	25	75	270	<1,46	1,46
351		SA	En Servicio	Av. Caja marca Sur	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	31/03/2012	162120T5	FASETRON	2004	50	73	350	<1,46	1,46
352		SA	En Servicio	Prolg. Pedro Pascasio Noriega	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	500729-02	&T ELECTRIC S.A.C	2010	15	60	200	<1,46	1,46
353		SC	En Servicio	Jr. Sucre. Hotel Puerto Mirador	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	T0530	AVJ	1982	100	272	630	<1,46	1,46
354		SC	En Servicio	Jr. Libertad. C.N.J.A.M.C. Areas Tecnicas	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	329179	SIEMENS	N.D.	100	155	510	9,05	9,05
355		SA	En Servicio	Carretera Al Puerto De Tahuishco	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	162117T1	DEL CROSA S.A.	2004	37,5	105	350	<1,46	1,46
356		SA	En Servicio	Carretera Al Puerto De Tahuishco	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	162118T22	DEL CROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1,46
357		SA	En Servicio	Aa.Hh. Las Palmeras	Moyobamba	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	162118T24	DEL CROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1,46
358		SA	En Servicio	Av. Ejercito De Salvacion/Jr. Noruega	El Porvenir	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	5759-03	SOELECTRIC S.A.C	N.D.	35	90	430	<1,46	1,46
359		SA	En Servicio	Jr. 28 De Julio/Jr. Suecia,	El Porvenir	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	563-11	RESBIT	2007	75	110	445	<1,46	1,46
360		SA	En Servicio	Av. Valle Grande/Las Orquideas,	gunda Jerusalen	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	3001263	ABB	1998	65	117	390	<1,46	1,46
361		SA	En Servicio	Jr. Angamos/7 Cadenas,	gunda Jerusalen	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	2255085	&T ELECTRIC S.A.C	1994	100	180	550	<1,46	1,46
362		SA	En Servicio	Carretera Fernando Belaunde Terry,	gunda Jerusalen	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	162120T6	DEL CROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1,46
363		SA	En Servicio	Jr. Rioja/Jr. Dos Olivos,	gunda Jerusalen	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	122710T1	ABB	1998	125	96	320	<1,46	1,46
364		SA	En Servicio	Jr. San Martín- Telefonica Del Peru,	ueva Cajamarca	MOYOBAMBA	San Martín	ELO	04/04/2012	161401T1	FASETRON	2011	50	115	330	<1,46	1,46
365	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	56282-5	DAVILA	2004	50	90	430	<1,46	1,46
366	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	162196T5	DEL CROSA S.A.	1996	50	175	500	<1,46	1,46
367	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	1111719-01	PROMELSA	2011	100	108	475	<1,46	1,46
368	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	2577-05	HAUTT ELECTRIC S	2010	15	102	245	<1,46	1,46
369	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	2763089	WESTINGHOUSE	1935	25	80	250	<1,46	1,46
370	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	1924-08	HAUTT ELECTRIC S	2009	10	52	173	<1,46	1,46
371	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	XA-1031A	TRAFO	1996	25	85	240	<1,46	1,46
372	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	8300526	DEL CROSA S.A.	1996	50	112	374	<1,46	1,46
373	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	XA-1026A	TRAFO	1976	25	85	240	<1,46	1,46
374	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	56282-6	&T ELECTRIC S.A.C	2004	50	90	430	<1,46	1,46
375	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	1111714-03	PROMELSA	2011	50	100	365	<1,46	1,46
376	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	1111715-03	PROMELSA	2011	50	100	365	<1,46	1,46
377	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	2579-05	HAUTT ELECTRIC S	2010	50	152	427	<1,46	1,46
378	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	2578-05	HAUTT ELECTRIC S	2010	50	152	427	<1,46	1,46
379	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	619	H & H	1993	100	219	630	<1,46	1,46
380	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	1111718-06	PROMELSA	2011	100	127	545	<1,46	1,46
381	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	1111722-04	PROMELSA	2011	160	173	686	<1,46	1,46
382	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	1111720-01	PROMELSA	2011	100	140	525	<1,46	1,46
383	TALLER - Yurimaguas	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Av. Atanasio Jauregui / Ca Pastaza	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	02/04/2012	2554	H & H	1993	25	100	320	<1,46	1,46
384	570265E	SA	En Servicio	Jr. Arica / Julio C Pinedo	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	13508-T2	DEL CROSA S.A.	1996	100	145	450	<1,46	1,46
385	570245	SA	En Servicio	Jr. Libertad / Psje San Juan	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	16237	ABB	1983	50	73	250	<1,46	1,46
386	570250E	SA	En Servicio	Jr. A Jauregui Cdra 06	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	56630-02	&T ELECTRIC S.A.C	2005	100	140	500	<1,46	1,46
387	570240E	SA	En Servicio	Jr. Condamine / Libertad	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	16238	ABB	1983	80	177	590	<1,46	1,46
388	570205E	SA	En Servicio	Jr. Jauregui / Marañon	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	L20224	ABB	1993	200	310	1045	<1,46	1,46
389	570210E	SA	En Servicio	Jr. Jauregui Cdra 06 (Frente A La Plazuela)	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	20436	ABB	1993	125	220	715	<1,46	1,46
390	570215E	SS	En Servicio	Jr. Atahualpa Cdra 01 (Oficina Elor)	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	L20225	ABB	1993	200	310	1045	<1,46	1,46
391	570225E	SA	En Servicio	Jr. Arica / Sargento Lores	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	L20222	ABB	1993	160	331	1016	<1,46	1,46
392	570235E	SS	En Servicio	Teniente Cesar Lopez Cdra 03	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	L16251	BBC-CT	1983	250	446	1395	<1,46	1,46
393	570305E	SA	En Servicio	Jr. Alfonso Ugarte / Mariscal Cast	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	227	ABB	1993	125	220	715	<1,46	1,46
394	570340E	SA	En Servicio	Jr. Mariscal Castilla / Dos De Mayo	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	30-1	ABB	1998	160	331	1016	<1,46	1,46

395	570330E	SA	En Servicio	Jr. Jorge Chavez / Progreso	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	142	ABB	1983	160	331	1016	<1,46	1.46
396	570325E	SA	En Servicio	Jr. Ucayali / Jr. Jorge Chavez	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	16246	ABB	1983	160	331	1016	1.64	1.64
397	570320E	SA	En Servicio	Jr. Bolognesi / Ucayali	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	116243	ABB	1983	160	331	1016	<1,46	1.46
398	570150E	SA	En Servicio	Jr. Huaylas / Santa Gema	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	3300533	DELROSA S.A.	1996	50	105	350	<1,46	1.46
399	570160E	SA	En Servicio	Jr. Arica Cdra 09	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	16240	BBC-CT	1983	100	222	672	<1,46	1.46
400	570132E	SA	En Servicio	Carretera A Tarapoto Km. 01	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	1365	AVJ	1987	150	380	940	<1,46	1.46
401	570135E	SA	En Servicio	Carretera A Tarapoto Km. 02 / Inia	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	15985	DELROSA S.A.	1982	100	222	672	<1,46	1.46
402	570145E	SA	En Servicio	Jr. Florida / Lagunas	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	S6282-2	B&T ELECTRIC S.A.C	2004	50	90	430	<1,46	1.46
403	570147E	SA	En Servicio	Aahh La Florida	Yurimaguas	Yurimaguas	Loreto	ELO	03/04/2012	2330010	LKO PERUANA S.A	1991	80	207	670	<1,46	1.46
404	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	173481	SIEMENS	1997	20000	17660	37500	<1,46	1.46
405	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	XA2028A001	TRAF0	2008	15000	22050	73500	<1,46	1.46
406	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	LD00084	ABB	1998	100	100	425	<1,46	1.46
407	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	Residuo	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	141653	BEZ	1974	1000	1030	4290	<1,46	1.46
408	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	Residuo	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	9612551	PAUWELS TRAF0	1996	800	420	2095	<1,46	1.46
409	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	L30197	BBC-CT	1978	3000	2186	7120	<1,46	1.46
410	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	1426	AVJ	1987	100	272	640	<1,46	1.46
411	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	Residuo	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	S31111075	PROMELSA	2006	40	130	425	<1,46	1.46
412	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	697001	LKO PERUANA S.A	2007	37.5	115	320	<1,46	1.46
413	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	111172002	PROMELSA	2011	100	274	535	<1,46	1.46
414	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	S/S	DAVILA	1996	100	197	680	<1,46	1.46
415	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	2910099	LKO PERUANA S.A	1994	160	200	640	<1,46	1.46
416	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	142207T8	DELROSA S.A.	2003	50	105	350	<1,46	1.46
417	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	20127	ABB	1993	320	400	1385	<1,46	1.46
418	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	162120T10	DELROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
419	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	13/2555137	ABB	2007	100	250	560	<1,46	1.46
420	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	120907	BBC-CT	1996	37.5	85	260	<1,46	1.46
421	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	MANTENIMIENTO	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	658-02	RESELEC	2008	10	40	150	<1,46	1.46
422	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	Residuo	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	103688	MEGA	1997	50	100	334	<1,46	1.46
423	CENTRAL TERMICA	En taller/Almacen	Residuo	Jr. Bellavista S/N	Bellavista	Bellavista	San Martín	ELO	12/04/2012	L123309	SPECTRUM	2001	37.5	90	320	<1,46	1.46
424	464160E	SA	En Servicio	Jr. La Merced / Prolongacion La Merced	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	2555148	LKO PERUANA S.A	1993	100	231	685	<1,46	1.46
425	464155E	SA	En Servicio	Jr. Prolongacion Bolivar / Pajaten	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	240516-07	ABB	2004	50	130	520	<1,46	1.46
426	464150E	SA	En Servicio	Jr. Triunfo / San Martín	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	2358	TEISA	1996	160	180	680	<1,46	1.46
427	464140E	SA	En Servicio	Jr. M. R. Castilla / La Merced	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	2910094	LKO PERUANA S.A	1993	160	260	780	<1,46	1.46
428	464175E	SA	En Servicio	Jr. La Merced /Prolongacion La Punta B.L.M.	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	2430012	LKO PERUANA S.A	1993	80	255	720	<1,46	1.46
429	464110E	SA	En Servicio	Jr. Leticia / Sargento Lores	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	136612-T1	DELROSA S.A.	1994	125	212	730	<1,46	1.46
430	464130E	SA	En Servicio	Jr. Libertad / Leticia	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	186612T4	DELROSA S.A.	1994	125	212	730	<1,46	1.46
431	464125E	SA	En Servicio	Jr. Leticia / La Merced	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	111172104	PROMELSA	2011	160	203	745	<1,46	1.46
432	464115E	SA	En Servicio	Jr. Dos De Mayo / Loreto	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	136612T2	DELROSA S.A.	1994	125	212	730	<1,46	1.46
433	464230E	SA	En Servicio	Jr. Progreso / Atahualpa	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	122710-T3	DELROSA S.A.	1982	125	212	730	<1,46	1.46
434	464250E	SA	En Servicio	Carretera Marginal Sur Km. 03 B.J.J. (S. Florida)	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	121475T1	DELROSA S.A.	1981	100	212	730	<1,46	1.46
435	464240E	SA	En Servicio	Carretera Marginal Sur / F Bolognesi	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	114415T3	DELROSA S.A.	1997	50	117	390	<1,46	1.46
436	464235E	SA	En Servicio	Prolongacion M Grau / Huallaga	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	162118T21	DELROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
437	464225E	SA	En Servicio	Jr. Arica / Leticia	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	2555138	LKO PERUANA S.A	1993	100	231	685	<1,46	1.46
438	464205E	SA	En Servicio	Prolongacion Huallaga / Ricardo Palma	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	12710T3	DELROSA S.A.	1992	125	212	730	<1,46	1.46
439	464210E	SA	En Servicio	Prolongacion Huallaga C- 05 Barrio San Juan	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	2205147	LKO PERUANA S.A	1993	50	170	468	<1,46	1.46
440	464305E	SA	En Servicio	Carretera Marginal S/N	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	162118T18	DELROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
441	464310E	SA	En Servicio	Carretera Marginal S/N	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	162118T17	DELROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
442	464315E	SA	En Servicio	Jr. Santa Rosa / Jr. San Martín	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	2205146	LKO PERUANA S.A	1993	50	170	483	<1,46	1.46
443	464320E	SA	En Servicio	Jr. Los Seticos / Caoba A.H.S.R.	Juanjui	JUANJUI	San Martín	ELO	14/04/2012	2205145	LKO PERUANA S.A	1993	50	170	483	<1,46	1.46
444	410435E	SA	En Servicio	Jr. San Martín / Huallaga	San Hilarion	SAN HILARION	San Martín	ELO	15/04/2012	162119T16	DELROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
445	410430E	SA	En Servicio	Jr. Jose Olaya / Marañon	San Hilarion	SAN HILARION	San Martín	ELO	15/04/2012	162118T9	DELROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
446	410425E	SA	En Servicio	Jr. Huallaga / Ricardo Palma	San Hilarion	SAN HILARION	San Martín	ELO	15/04/2012	168307	SIEMENS	1994	75	162	485	<1,46	1.46
447	410440E	SA	En Servicio	Jr. Yurimaguas / Bolivar	San Hilarion	SAN HILARION	San Martín	ELO	15/04/2012	162119T13	DELROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
448	410420E	SA	En Servicio	Jr. Huallaga / Carretera Marginal	San Hilarion	SAN HILARION	San Martín	ELO	15/04/2012	168305	SIEMENS	1994	75	102	485	<1,46	1.46
449	410415E	SA	En Servicio	Carretera Marginal S/N	San Hilarion	SAN HILARION	San Martín	ELO	15/04/2012	136707T	DELROSA S.A.	1996	100	230	720	<1,46	1.46
450	408455E	SA	En Servicio	Jr. Miguel Garu / San Martín	Picota	PICOTA	San Martín	ELO	15/04/2012	138510T6	DELROSA S.A.	1996	160	220	670	<1,46	1.46
451	408445E	SA	En Servicio	Jr. Picota / Miguel Grau	Picota	PICOTA	San Martín	ELO	15/04/2012	2241	H & H	1999	100	210	650	<1,46	1.46
452	408430E	SA	En Servicio	Jr. Picota / Gregorio Torres	Picota	PICOTA	San Martín	ELO	15/04/2012	135185T2	HAUTT ELECTRICS	2003	50	70	360	<1,46	1.46
453	408425E	SA	En Servicio	Jr. Los Jardines / Las Orquideas	Picota	PICOTA	San Martín	ELO	15/04/2012	2910095	LKO PERUANA S.A	1994	160	200	685	<1,46	1.46
454	408495E	SA	En Servicio	Jr. Tarapoto / España	Picota	PICOTA	San Martín	ELO	15/04/2012	168317	SIEMENS	1999	75	102	485	<1,46	1.46
455	408415E	SA	En Servicio	Prolongacion Bolognesi / Psje Miguel Grau	Picota	PICOTA	San Martín	ELO	15/04/2012	194174	HAUTT ELECTRIC S	2003	50	70	350	<1,46	1.46
456	408450E	SA	En Servicio	Jr. Picota / Puente Picota	Picota	PICOTA	San Martín	ELO	15/04/2012	2242	H & H	1999	100	210	650	<1,46	1.46
457	409415E	SA	En Servicio	Jr. 28 De Julio / Jr. Lagunas	Pucacaca	PUCACACA	San Martín	ELO	15/04/2012	L000153	ABB	1997	75	130	520	<1,46	1.46
458	409410E	SA	En Servicio	Jr. Pacasmayo / Tarapaca	Pucacaca	PUCACACA	San Martín	ELO	15/04/2012	L000154	ABB	1997	75	130	520	<1,46	1.46
459	409405E	SA	En Servicio	Jr. Carretera Marginal / Jr. Cusco	Pucacaca	PUCACACA	San Martín	ELO	15/04/2012	L000152	ABB	1997	25	95	340	<1,46	1.46
460	408410E	SA	En Servicio	Calle Sin Nombre /Carretera Fb Terry	Picota	SANTA ROCILLO	San Martín	ELO	15/04/2012	168456	SIEMENS	1996	25	51	199	<1,46	1.46
461	408405E	SA	En Servicio	Calle Sin Nombre /Carretera Fb Terry	Picota	SAN ANTONIO	San Martín	ELO	15/04/2012	168426	SIEMENS	1996	25	51	199	<1,46	1.46

462	412420E	SA	En Servicio	Calle Sin Nombre / Carretera Fb Terry	Caspizapa	NUEVA UNION	San Martín	ELO	15/04/2012	168451	SIEMENS	1996	25	51	199	<1,46	1.46
463	461690E	SA	En Servicio	Jr. Leguia / Bolognesi	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	136706T15	DELACROSA S.A.	1994	125	212	730	<1,46	1.46
464	461685E	SA	En Servicio	Jr. Miguel Grau / B. Leguia	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	162118T8	DELACROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
465	461680E	SA	En Servicio	Jr. Ricardo Palma / Bolognesi	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	136611T1	DELACROSA S.A.	1994	160	260	790	<1,46	1.46
466	461675E	SA	En Servicio	Jr. San Martín / Mariscal Cáceres	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	162118T4	DELACROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
467	461670E	SA	En Servicio	Jr. Progreso / Leguia	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	136706T5	DELACROSA S.A.	1994	125	212	730	<1,46	1.46
468	461660E	SA	En Servicio	Jr. Manco Capac / Prolongación A.B. Leguia	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	136706T1	DELACROSA S.A.	1994	125	212	730	<1,46	1.46
469	461625E	SA	En Servicio	Jr. Ayacucho / Ancash	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	136707T3	DELACROSA S.A.	1994	100	212	730	<1,46	1.46
470	461610E	SA	En Servicio	Jr. Ayacucho / San Martín	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	162118T12	DELACROSA S.A.	2004	50	105	350	<1,46	1.46
471	461615E	SA	En Servicio	Jr. Rioja / Cusco	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	399-02	RESELEC	2006	50	136	390	<1,46	1.46
472	461620E	SA	En Servicio	Jr. Lamas / Junín	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	2430012	LKO PERUANA S.A.	2011	80	207	660	<1,46	1.46
473	461645E	SA	En Servicio	Jr. Huanuco / Rioja	Bellavista	Bellavista,	San Martín	ELO	16/04/2012	136707T2	DELACROSA S.A.	1994	100	212	730	<1,46	1.46
474	N.D.	SA	Mantenimiento	Almacén Morales Jr. Tarapoto Cdra 3,	Morales,	San Martín	San Martín	ELO	22/04/2013	NO INDICA	AV1 (reparado por I&T Electric)	1990	375	75	305	<1,6	1.60
475	N.D.	SA	Mantenimiento	Almacén Morales Jr. Tarapoto Cdra 4,	Morales,	San Martín	San Martín	ELO	22/04/2013	2357	TELSA	1996	160	295	950	<1,6	1.60
476	N.D.	SA	Mantenimiento	Almacén Morales Jr. Tarapoto Cdra 5,	Morales,	San Martín	San Martín	ELO	22/04/2013	2010030277	RYMEL	2010	75	209	480	<1,6	1.60
477	201-101E	SA	En Servicio	Jr. Juan Vargas C-5/J.Chavez,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	24/04/2013	12162T2	DELACROSA S.A.	1998	160	225	750	<1,6	1.60
478	201-111E	SA	En Servicio	Jr. Tahuantinsuyo / Nicolás De Pierola,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	24/04/2013	1238	H & H	1995	80	220	650	<1,6	1.60
479	201-141E	SA	En Servicio	Urb. San Alejandro/ Jr. Calle Crt San Antonio,	Morales,	San Martín	San Martín	ELO	24/04/2013	501229	H&T ELECTRIC S.A.C	2011	250	70	250	<1,6	1.60
480	201-185E	SA	En Servicio	Jr. Sucre/Los Andes,	Morales,	San Martín	San Martín	ELO	24/04/2013	106915T1	DELACROSA S.A.	1998	200	245	850	<1,6	1.60
481	201-182E	SA	En Servicio	Jr. 1 De Mayo/Mateo Pumacahua,	Morales,	San Martín	San Martín	ELO	24/04/2013	136707T2	DELACROSA S.A.	2007	100	165	550	<1,6	1.60
482	201-205E	SA	En Servicio	Ctr Oasis -Caja Rural,	Morales,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	1742	H & H	1997	80	150	590	<1,6	1.60
483	201-416E	SA	En Servicio	Barrio Huayco/Jr. Martínez De Compagnon/Girasoles,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	1111710175	PROMELSA	2011	75	112	450	<1,6	1.60
484	201455E	SA	En Servicio	Barrio Huayco/ Jr. Jimenes Pimentel Cuadra 14,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	2368	TELSA	1996	160	250	950	<1,6	1.60
485	201472E	SA	En Servicio	Barrio Huayco/ Jr. Aviación Cuadra 3,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	334-02	RESELEC	2006	100	178	595	<1,6	1.60
486	201480E	SA	En Servicio	Barrio Chino/Prol. Jorge Chavez-Sector Tupen,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	8300S34	DELACROSA S.A.	2009	50	100	280	<1,6	1.60
487	201605E	SA	En Servicio	Urb.Linares/Crt. Marginal Sur-Las Palmas,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	323-02	RESELEC	2006	37.5	82	272	<1,6	1.60
488	203602E	SA	En Servicio	Sector Ahuashiyacu/Crt. Union-Bello Horizonte,	Banda De Shilcayo,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	14/T1392	SPECTRUM	2007	15	105	270	<1,6	1.60
489	203605E	SA	En Servicio	Bello Horizonte Sector Medio,	Banda De Shilcayo,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	340-02	RESELEC	2006	50	136	390	<1,6	1.60
490	201705E	SA	En Servicio	Jr. Cahuide C-1/Jr. Maynas,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	111172501	PROMELSA	2011	250	244	990	<1,6	1.60
491	201702E	SA	En Servicio	Jr. Bolívar/ Maynas,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	25/04/2013	129520T	DELACROSA S.A.	1987	50	127.5	425	<1,6	1.60
492	205240E	SA	En Servicio	Domingo Canal Guerra/Atahualpa,	Lamas,	San Martín	San Martín	ELO	26/04/2013	138510T5	DELACROSA S.A.	1996	160	201	425	<1,6	1.60
493	216205E	SA	En Servicio	Jr. San Pedro/Lamas,	Pinto Recodo	Lamas	San Martín	ELO	26/04/2013	T98696	ELECTRIC POWER	1998	80	180	540	<1,6	1.60
494	218220E	SA	En Servicio	Jr. Iquitos/Tabalosos,	Tabalosos	Lamas	San Martín	ELO	26/04/2013	T98697	ELECTRIC POWER	1998	80	180	540	<1,6	1.60
495	208210E	SA	En Servicio	Plaza De Armas Roque,	Cuñumbuque	Lamas	San Martín	ELO	26/04/2013	138457T8	DELACROSA S.A.	1996	160	210	670	<1,6	1.60
496	220205E	SA	En Servicio	Jr. Cedro/Jr. Cordova-Casero Carañayacu,	Zapatero,	Lamas	San Martín	ELO	26/04/2013	TR-2010-03087	EPLI S.A.C.	2010	25	67	267	<1,6	1.60
497	212605E	SA	En Servicio	Sect. La Banda De Chazuta,	Chazuta,	San Martín	San Martín	ELO	29/04/2013	T-99866	ELECTRIC POWER	1999	50	160	440	<1,6	1.60
498	212610E	SA	En Servicio	Av. Chazuta/Bolognesi,	Chazuta,	San Martín	San Martín	ELO	29/04/2013	1748	H & H	1997	100	200	600	<1,6	1.60
499	212615E	SA	En Servicio	Av. Chazuta/Arica,	Chazuta,	San Martín	San Martín	ELO	29/04/2013	L11896	ABB	1998	50	114	380	<1,6	1.60
500	201750E	SA	En Servicio	Jr. San Martín/ Martín De La Riva,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	29/04/2013	2690014	ERCO LEUCHTEN	1994	125	210	570	<1,6	1.60
501	201746E	SA	En Servicio	Jr. San Martín/ Arevalo Orbe,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	29/04/2013	2371	TENSA SA	1996	160	270	950	<1,6	1.60
502	210745E	SA	En Servicio	Jr. Andrés A. Cáceres /San Martín,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	29/04/2013	L-20230	ABB	1994	250	405	1370	<1,6	1.60
503	201734E	SA	En Servicio	Jr. Daniel A. Carrion/ Lima,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	29/04/2013	111172401	PROMELSA	2011	250	211	905	<1,6	1.60
504	201720E	SA	En Servicio	Jr. Ramón Castilla C-4/Alonso De Alvarado,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	29/04/2013	143806T2	DELACROSA S.A.	2006	250	211	905	<1,6	1.60
505	207705E	SA	En Servicio	Planta Antigua,	San Antonio De Cumbaza	San Martín	San Martín	ELO	30/04/2013	1739	H & H	1997	80	150	550	<1,6	1.60
506	207210E	SA	En Servicio	Parte Alta,	San Antonio De Cumbaza	San Martín	San Martín	ELO	30/04/2013	2251	H & H	1999	75	160	590	<1,6	1.60
507	207215E	SA	En Servicio	Jr. Pastaza,	San Antonio De Cumbaza	San Martín	San Martín	ELO	30/04/2013	1740	H & H	1997	80	150	550	<1,6	1.60
508	207235E	SA	En Servicio	Plaza Principal,	San Roque De Cumbaza	San Martín	San Martín	ELO	30/04/2013	1749	H & H	1997	75	150	550	<1,6	1.60
509	201732E	SA	En Servicio	Jr. Alegria Arias De Morey/ Miguel Grau,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	02/04/2013	19T	DELACROSA S.A.	1979	315	376.8	1256	<1,6	1.60
510	201710E	SA	En Servicio	Jr. Raymón C-3,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	02/04/2013	T-0870	ABJ	1984	250	468	1400	<1,6	1.60

511	201707E	SA	En Servicio	Jr. Jimenes Pimentel /Ma	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	02/04/2013	6-03	IA ELECTRICA ELE	2010	160	195	770	<1,6	1.60
512	201715E	SA	En Servicio	Jr. Jimenes Pimentel C-2,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	02/04/2013	122266T	DELCROSA S.A.	1982	400	513	1710	<1,6	1.60
513	201725E	SA	En Servicio	Jr. Lima/Ramon Castilla,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	02/04/2013	L-22747	ABB	1996	200	220	950	<1,6	1.60
514	201730E	SA	En Servicio	Jr. Ramon Castilla Cuadra 1,	Tarapoto,	San Martín	San Martín	ELO	02/04/2013	T-0601	ABJ	1992	315	460	1400	<1,6	1.60
515	209620E	SA	En Servicio	Jr. Simon Bolivar,	Tres Unidos	Picota	San Martín	ELO	06/04/2013	141655T2	DELCROSA S.A.	2000	40	114	315	<1,6	1.60
516	209605E	SA	En Servicio	Pilluana	Pilluana	Picota	San Martín	ELO	06/04/2013	141637T5	DELCROSA S.A.	2000	100	150	570	<1,6	1.60
517	321-140T	SC	En Servicio	Telefonica/Jr. Alonso De Alvarado,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	07/05/2013	TD-90007	REINESES INDUSTRIAL	1990	300	394	1350	<1,6	1.60
518	321-380E	SA	En Servicio	Jr. Dos De Mayo/Arequipa,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	07/05/2013	633	H & H	1993	80	208	580	<1,6	1.60
519	321-201E	SA	En Servicio	Jr. Apurimac/ 8 De Febrero,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	07/05/2013	2205152-LTRD	LKO PERUANA	1994	50	170	450	<1,6	1.60
520	321-208E	SA	En Servicio	Aeropuerto,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	07/05/2013	1743-01894	ELECTRO S.D (SPECTRUM)	1984	60	156	520	<1,6	1.60
521	321-205E	SA	En Servicio	Jr. Dos De Mayo C-22,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	07/05/2013	2910096	IAUTT ELECTRIC S	2003	160	230	839	<1,6	1.60
522	321-230E	SA	En Servicio	I. Velasquez/Aa.29 De Mayo,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	07/05/2013	1258	H & H	1995	100	220	650	<1,6	1.60
523	321-320E	SA	En Servicio	Jr. F. Sanchez Carrion/Av. Grau ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	07/05/2013	REP S/N	AVJ INDUSTRIAS ELECTRIC	1987	75			<1,6	1.60
524	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	1991	ING-INDUSTRIAL APLICADA (H.H)	1998	300	370	1300	<1,6	1.60
525	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	NO INDICA	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	<1,6	1.60
526	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	142206T3	DAVILA	2006	50	81	400	<1,6	1.60
527	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	5006984-02	BT ELECTRIC S.A.C	2010	25	75	270	<1,6	1.60
528	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	102134	DELCROSA S.A.	1969	150			<1,6	1.60
529	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	3769	DAVILA	2007	100	60 GAL	600	<1,6	1.60
530	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	121625T1	DELCROSA S.A.	1982	160	279	930	<1,6	1.60
531	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	2555094	LKO PERUANA S.A	1992	100	225	750	<1,6	1.60
532	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	2230011	LKO PERUANA S.A	1992	80	204	680	<1,6	1.60
533	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	121487	INDUSTRIAL CANEPA	1976	37.5	100	290	<1,6	1.60
534	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	99998	ELECTRIC POWER	1999	50	20	65	<1,6	1.60
535	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	92485	INTERNACIONAL CONSTRUCCION ES ELÉCTRICAS SA	1986	100	200	576	<1,6	1.60
536	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	3001251	ABB	1998	82.5	144	480	<1,6	1.60
537	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	5006984-02	INDUSTRIAL CANEPA	1976	25	100	290	<1,6	1.60
538	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	102134	DELCROSA S.A.	1975	150	738	2460	<1,6	1.60
539	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	3769	DELCROSA S.A.	1975	100	738	2460	<1,6	1.60
540	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	121625T1	ABB	1978	160	222	672	<1,6	1.60
541	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	2555094	ABB	1978	100	2186	7120	<1,6	1.60
542	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	2230011	DELCROSA S.A.	1971	80			<1,6	1.60

543	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Set Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	121487	INTERNACIONAL CONSTRUCCION ES ELÉCTRICAS SA	1986	37.5	90	360		<1,6	1.60
544	N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Set Moyobamba ,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	08/05/2013	99998	ABB	1998	50	875	1750	2	2	
545	321-258E	En taller/Almacen	En Servicio	Crt Fbt/ 20 De Abril,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	92485	DELCROSA S.A.	1971	100	73	350		<1,6	1.60
546	321-170E	En taller/Almacen	En Servicio	Aa.Hh Santa Rosa,	Moyobamba,	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	3001251	DELCROSA S.A.	2004	82.5	73	350		<1,6	1.60
547	320-430E	SA	En Servicio	Santo Toribio/San Jose,	Soritor	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	2205141	ELKO PERUANA S.A.	1993	50	170	488		<1,6	1.60
548	320-445E	SA	En Servicio	Fray Martin/Ramon Castilla,	Soritor	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	2555091	ELKO PERUANA S.A.	1992	100	219	730		<1,6	1.60
549	320-450E	SA	En Servicio	Crt. San Marcos,	Soritor	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	142207T1	DELCROSA S.A.	2003	50	73	350		<1,6	1.60
550	320-425E	SA	En Servicio	San Martín/Arequipa,	Soritor	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	2555083	ELKO PERUANA S.A.	1991	100	265	750		<1,6	1.60
551	320-410E	SA	En Servicio	Jr. Amazonas/ Bolognesi,	Soritor	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	2555084	ELKO PERUANA S.A.	1991	100	265	750		<1,6	1.60
552	327-405E	SA	En Servicio	Nicolas De Pierola-Entrada,	Habana,	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	2205104	ELKO PERUANA S.A.	1991	50	170	520		<1,6	1.60
553	327-410E	SA	En Servicio	Nicolas De Pierola,	Habana,	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	2205112	ELKO PERUANA S.A.	1992	50	170	530		<1,6	1.60
554	323-405E	SA	En Servicio	Jr. Progreso/Cuzco,	Calzada,	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	2555082	ELKO PERUANA S.A.	1991	100	265	750		<1,6	1.60
555	323-410E	SA	En Servicio	Jr. Bolognesi/ Independencia,	Calzada,	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	2555095	ELKO PERUANA S.A.	1992	100	265	750		<1,6	1.60
556	323-420E	SA	En Servicio	Jr. Arica/ Jose Olaya,	Calzada,	Moyobamba	San Martín	ELO	09/05/2013	3001253	ABB	1998	82.5	125	450		<1,6	1.60
557	339-405E	SA	En Servicio	San Juan De Tangumi,	San Juan De Tangumi	Rioja	San Martín	ELO	09/05/2013	24359	ABB	1997	80	130	520		<1,6	1.60
558	330-105E	SA	En Servicio	Jr. Leoncio Prado/Mariscal Sucre,	Yorongos	Rioja	San Martín	ELO	09/05/2013	2555095	ELKO PERUANA S.A.	1992	100	225	750		<1,6	1.60
559	331-305E	SA	En Servicio	Crt. A Posic,	Posic	Rioja	San Martín	ELO	13/05/2013	162120T6	DELCROSA S.A.	2004	50	227	350		<1,6	1.60
560	326-305E	SA	En Servicio	Jr. Cajamarca/Dos De Mayo,	Tambo	Rioja	San Martín	ELO	13/05/2013	L19629	ABB	1993	50	155	500		<1,6	1.60
561	326-320E	SA	En Servicio	San Francisco/ La Union,	Yurayacu,	Rioja	San Martín	ELO	13/05/2013	TD910039	REYNESER	1991	100	272	810		<1,6	1.60
562	326-315E	SA	En Servicio	Yurayacu,	Yurayacu,	Rioja	San Martín	ELO	13/05/2013	L19174	ABB	1991	100	220	705		<1,6	1.60
563	326-325E	SA	En Servicio	Rioja/ San Martín ,	Yurayacu,	Rioja	San Martín	ELO	13/05/2013	2555080	ELKO PERUANA S.A.	1991	100	265	750		<1,6	1.60
564	336-105E	SA	En Servicio	Bolognesi/ San Lorenzo,	San Fernando	Rioja	San Martín	ELO	13/05/2013	142206T	DELCROSA S.A.	2003	175	254	400		<1,6	1.60
565	332-105E	SA	En Servicio	Santa Rosa/ Tahuantinsuyo,	Tahuantinsuyo	Rioja	San Martín	ELO	13/05/2013	207	ABB	1997	80	165	665		<1,6	1.60
566	337-305E	SA	En Servicio	Santa Teresa/ Alfonso Ugarte,	Ucrania	Rioja	San Martín	ELO	13/05/2013	111172202	PROMELSA	2011	160	173	680		<1,6	1.60
567	329-310E	SA	En Servicio	Av. Cajamarca/ Leoncio Prado,	Nueva Cajamarca	Rioja	San Martín	ELO	14/05/2013	35207	INTERNACIONAL CONSTRUCCION ES ELÉCTRICAS	2010	160	180	730		<1,6	1.60
568	N.D.	SC	En Servicio	Set Nueva Cajamarca,	Nueva Cajamarca	Rioja	San Martín	ELO	14/05/2013	111136301	PROMELSA	2009	37.5	129	345		<1,6	1.60
569	347-205E	SA	En Servicio	Av. Peru/ Tres De Mayo,	Pardo Miguel Naranjos	Rioja	San Martín	ELO	14/05/2013	142207T4	DELCROSA S.A.	2003	50	227	350		<1,6	1.60
570	N.D.	SC	En Servicio	Set Rioja,	Rioja	Rioja	San Martín	ELO	14/05/2013	92487	INTERNACIONAL CONSTRUCCION ES ELÉCTRICAS	1986	25	100	400		<1,6	1.60
571	343-415E	SA	En Servicio	Av. Cajamarca ,	San Marco	Rioja	San Martín	ELO	14/05/2013	2555539	ELECTRUM	2001	100	231	685		<1,6	1.60
572	343-410E	SA	En Servicio	Av. Cajamarca,	San Marco	Rioja	San Martín	ELO	14/05/2013	162120T13	DELCROSA S.A.	2004	50	73	350		<1,6	1.60
573	343-405E	SA	En Servicio	Av. R. D. Mendoza/ Francisco Albarran,	San Marco	Rioja	San Martín	ELO	14/05/2013	62120T12	DELCROSA S.A.	2004	50	73	350		<1,6	1.60
574	338-205E	SA	En Servicio	Delicias Del Gera ,	Jepelacio,	Moyobamba	San Martín	ELO	14/05/2013	342-02	RESELEC	2006	50	136	390		<1,6	1.60
575	N.D.	SC	En Servicio	C.H. Gera li,	Jepelacio,	Moyobamba	San Martín	ELO	15/05/2013	1222-07	JAUTT ELECTRIC S	2008	50	110	360		<1,6	1.60
576	324-110E	SA	En Servicio	Jr. Moyobamba ,	Jepelacio,	Moyobamba	San Martín	ELO	15/05/2013	1308	ABB	1998	82.5	144	480		<1,6	1.60

577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614

324-11SE	SA	En Servicio	Jepelacio,	Jepelacio,	Moyobamba	San Martín	ELO	15/05/2013	2555081	INTERNACIONAL CONSTRUCCION ES ELÉCTRICAS	2001	100	140	490		1.60
N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Bellavista,	Bellavista,	Bellavista,	San Martín	ELO	17/05/2013	136706T1	DELACROSA S.A.	1994	125	219	730	<1,6	1.60
N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Bellavista,	Bellavista,	Bellavista,	San Martín	ELO	17/05/2013	NO INDICA	DAVILA	2003	50	73	350	<1,6	1.60
N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Bellavista,	Bellavista,	Bellavista,	San Martín	ELO	17/05/2013	224-06	ELECTRIC POWER	2006	50	120	470	<1,6	1.60
N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Bellavista,	Bellavista,	Bellavista,	San Martín	ELO	17/05/2013	3	HAUTT ELECTRIC S	2006	37.5	100	290	<1,6	1.60
N.D.	En taller/Almacen	En Reserva	Central Térmica Bellavista,	Bellavista,	Bellavista,	San Martín	ELO	17/05/2013	2910093	ELKO PERUANA S.A.	1993	160	302	950	<1,6	1.60
461- 40SE	SA	En Servicio	Crt. Marginal- Barrio El Porvenir,	El Porvenir,	San Martín	San Martín	ELO	17/05/2013	168285	SIEMENS	1996	100	125	507	<1,6	1.60
461- 410E	SA	En Servicio	Crt. Marginal- Barrio El Porvenir,	El Porvenir,	San Martín	San Martín	ELO	17/05/2013	T-97945	&T ELECTRIC S.A.C	1997	75	140	455	<1,6	1.60
460- 40SE	SA	En Servicio	Crt. Marginal- Santa Catalina,	Santa Catalina	Bellavista,	San Martín	ELO	17/05/2013	268479	SIEMENS	1996	100	125	507	<1,6	1.60
460- 44SE	SA	En Servicio	Jr. San Martín / Ramon Castilla,	Panama	Bellavista,	San Martín	ELO	17/05/2013	168413	SIEMENS	1996	25	51	199	<1,6	1.60
460-450E	SA	En Servicio	Crt. Marginal - Puente Río Sisa,	Puente Río Sisa	Bellavista,	San Martín	ELO	17/05/2013	168458	SIEMENS	1996	25	51	199	<1,6	1.60
466-10SE	SA	En Servicio	Jr. Lima / Amayo,	Eslabon,	Huallaga,	San Martín	ELO	21/05/2013	168332	SIEMENS	1996	75	125	507	<1,6	1.60
463-120E	SA	En Servicio	Av. Saposoa/ Francisco Bolognesi,	Saposoa	Huallaga,	San Martín	ELO	21/05/2013	2234	H & H	1999	40	150	500	<1,6	1.60
463-11SE	SA	En Servicio	Av. Saposoa/ Francisco Bolognesi,	Saposoa	Huallaga,	San Martín	ELO	21/05/2013	163118T10	DELACROSA S.A.	2004	50	73	150	<1,6	1.60
479-45SE	SA	En Servicio	Jr. Morona/ Santa Rosa,	Huicungo,	Mariscal Caceres	San Martín	ELO	22/05/2013	35195-06	IA ELECTRICA ELE	2010	100	150	580	<1,6	1.60
479-46SE	SA	En Servicio	Av. 28 De Julio/ Jr. Lagrimas,	Huicungo,	Mariscal Caceres	San Martín	ELO	22/05/2013	2889085	ELKO PERUANA S.A.	1998	375	187	450	<1,6	1.60
479-450E	SA	En Servicio	Av. 28 De Julio/ Jr. Huayabamba,	Huicungo,	Mariscal Caceres	San Martín	ELO	22/05/2013	2205384	ELKO PERUANA S.A.	1998	50	133	400	<1,6	1.60
464- 16SE	SA	En Servicio	Prol. La Merced/ J.M Eguren,	Juanjui,	Mariscal Caceres	San Martín	ELO	22/05/2013	2205144	ELKO PERUANA S.A.	1993	50	160	488	<1,6	1.60
464- 170E	SA	En Servicio	Prol. Libertad/ Santa Rosa,	Juanjui,	Mariscal Caceres	San Martín	ELO	22/05/2013	136612T3	DELACROSA S.A.	1994	125	219	730	<1,6	1.60
464-10SE	SA	En Servicio	Jr. Triunfo/ Soplin Vargas,	Juanjui,	Mariscal Caceres	San Martín	ELO	22/05/2013	136707T6	DELACROSA S.A.	1994	100	165	550	<1,6	1.60
455- 520E	SA	En Servicio	Jr. Tupac Amaru (Frente A La Plaza),	San Pablo	Bellavista,	San Martín	ELO	23/05/2013	168280	SIEMENS	1996	100	125	507	<1,6	1.60
455- 52SE	SA	En Servicio	Jr. Daniel A. Carrion,	San Pablo	Bellavista,	San Martín	ELO	23/05/2013	T97948	ELECTRIC POWER	1997	100	180	580	<1,6	1.60
455- 51SE	SA	En Servicio	Jr. Tupac Amaru ,	San Pablo	Bellavista,	San Martín	ELO	23/05/2013	T97950	ELECTRIC POWER	1997	50	135	420	<1,6	1.60
455-530E	SA	En Servicio	Jr. Miguel Grau (Frente A La Plaza),	San Pablo	Bellavista,	San Martín	ELO	23/05/2013	T97949	ELECTRIC POWER	1997	100	180	580	<1,6	1.60
459-530E	SA	En Servicio	Jr. Victor Andres G. Belaunde,	San Pablo	Bellavista,	San Martín	ELO	23/05/2013	168447	SIEMENS	1996	25	51	199	<1,6	1.60
415-54SE	SA	En Servicio	Jr. Comercio/ Las Palmeras,	Santa Rosa	El Dorado,	San Martín	ELO	23/05/2013	168329	SIEMENS	1996	75	125	507	<1,6	1.60
415-540E	SA	En Servicio	Jr. Comercio/Lamas,	San Jose De Sisa	El Dorado,	San Martín	ELO	23/05/2013	168282	SIEMENS	1996	100	125	507	<1,6	1.60
415-535E	SA	En Servicio	Jr. Nereo Cabello / Lamas,	San Jose De Sisa	El Dorado,	San Martín	ELO	23/05/2013	168291	SIEMENS	1996	100	125	507	<1,6	1.60
415-51SE	SA	En Servicio	Jr. Arica/ Greis,	San Jose De Sisa	El Dorado,	San Martín	ELO	23/05/2013	L240515-01	ABB	2004	37.5	110	310	<1,6	1.60
415-510E	SA	En Servicio	Jr. Huascar / Comercio,	San Jose De Sisa	El Dorado,	San Martín	ELO	23/05/2013	168298	SIEMENS	1997	100	125	597	<1,6	1.60
415-550E	SA	En Servicio	Barrio 20 De Mayo,	San Jose De Sisa	El Dorado,	San Martín	ELO	23/05/2013	2246	H & H	1999	50	130	530	<1,6	1.60
N.D.	En taller/Almacen	Mantenimiento	Central Térmica Yurimaguas,	Yurimaguas,	Alto Amazonas,	Loreto	ELO	27/05/2013	NO INDICA	FABEM	1970	75	180	600	<1,6	1.60
N.D.	En taller/Almacen	Mantenimiento	Central Térmica Yurimaguas,	Yurimaguas,	Alto Amazonas,	Loreto	ELO	27/05/2013	L20222	ABB	1993	160	205	750	<1,6	1.60
N.D.	En taller/Almacen	Mantenimiento	Central Térmica Yurimaguas,	Yurimaguas,	Alto Amazonas,	Loreto	ELO	27/05/2013	L15090	ABB	1981	100	222	672	10.1	10.10
570-12SE	SA	En Servicio	Jr. Mariscal Caceres/Crt. Copal,	Yurimaguas,	Alto Amazonas,	Loreto	ELO	29/05/2013	L16239	ABB	1983	80	222	672	<1,6	1.60
570-16SE	SA	En Servicio	Jr. Ten. Cecada/Florida,	Yurimaguas,	Alto Amazonas,	Loreto	ELO	29/05/2013	L16241	ABB	1983	100	222	672	<1,6	1.60
570-17SE	SA	En Servicio	Jr. J.C.Arana/ Coronel Portillo,	Yurimaguas,	Alto Amazonas,	Loreto	ELO	29/05/2013	L16244	ABB	1983	160	331	1016	<1,6	1.60
570-190E	SA	En Servicio	Jr. Coronel Portillo/ Comercio,	Yurimaguas,	Alto Amazonas,	Loreto	ELO	29/05/2013	L16247	ABB	1983	160	331	1016	<1,6	1.60

615	570-178E	SA	En Servicio	Jr. Juan Primo/Sargento Lores,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	29/05/2013	L13746	ABB	1978	160	331	1016	<1,6	1.60
616	570-310E	SA	En Servicio	Jr. Francisco Bardales/ 28 De Julio,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	30/05/2013	L16252	ABB	1983	250	446	1396	<1,6	1.60
617	570-315E	SA	En Servicio	Jr. Francisco Bardales/ 15 De Agosto,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	30/05/2013	L15249	ABB	1983	200	331	1031	<1,6	1.60
618	570-345E	SA	En Servicio	Central Térmica Yurimaguas,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	30/05/2013	L16245	ABB	1983	160	331	1016	<1,6	1.60
619	570-350E	SA	En Servicio	Central Térmica Yurimaguas,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	30/05/2013	L16248	ABB	1983	200	331	1031	<1,6	1.60
620	570-355E	SA	En Servicio	Central Térmica Yurimaguas,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	30/05/2013	2293	TELSA	1995	100	216	750	<1,6	1.60
621	570-360E	SA	En Servicio	Jr. 15 De Agosto / Iquitos,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	31/05/2013	L16250	ABB	1983	200	331	1031	<1,6	1.60
622	570-230E	SA	En Servicio	Jr. Comercio / Pje. Mishoyacu,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	31/05/2013	2430018	NAUTT ELECTRIC S	2003	80	160	530	<1,6	1.60
623	570-365E	SA	En Servicio	Jr. Zamora C-11,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	31/05/2013	2292	NTV	1995	100	216	750	<1,6	1.60
624	570-370E	SA	En Servicio	Jr. Luis Becerra / Aa.Hh. Primavera,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	31/05/2013	322033	&T ELECTRIC S.A.C	1998	50	140	450	<1,6	1.60
625	570-155E	SA	En Servicio	Jr. Arica C-9,	Yurimaguas,	,Alto Amazonas,	Loreto	ELO	31/05/2013	L16236	ABB	1983	50	176	476	<1,6	1.60

codigose	tipose	nombre	direccion	potmva	utmnoorte	utmeste	marcatr	serie	anofab	pesokg	propiedad	estado
402305E	SAM	LEDOY	JR. HUIRACOCOA / HUASCAR	0.15	9211580	317933	MEGA	103643	1997		E	A
402310E	SAM	LEDOY	JR. MANUELA DORIA	0.05	9211758	317605	MEGA	103637	1997		E	A
402315E	SAB	LEDOY	JR. HUIRACOCOA / JORGE CHAVEZ	0.05	9212057	317688	MEGA		1997		E	A
402315T	SAB	AGRO INDUSTRIA SAN HILARION	SAN HILARION	0.125	9209757	319096	EPLI	TR2011-12054			C	
408405E	SAM	SAN ANTONIO	CALLE S/N (PLAZA DE ARMAS) - SAN ANTONIO	0.025	9234472	347380	SIEMENS	168426	1996		E	A
408405T	SAM	TELEFONICA MOVILES S.A	TELEFONICA MOVILES S.A. - SECTOR PUMAHU	0.025	9234446	352679	RESELEC	73506	2008		C	A
408407T	SAM	TELEFONICA MOVILES S.A.	BARRIO PORVENIR - TELEFONICA MOVILES	0.0375	0	0	FASETRON	8721	2008		C	A
408410E	SAM	SANTA ROSILLO	CALLE S/N (CRT. MARGINAL) - SANTA ROSILLO	0.025	9234632	349003	SIEMENS	168456	1996		E	A
408410T	SAB	INDUSTRIAS ANMY EIRL	CRT. MARGINAL INDUSTRIA AMMY - MOLINO	0.2	9234661	352375	ABB	L-720113-01	2002		C	A
408415E	SAB	EX PLANTA TERMICA	JR. BOLOGNESI EX PLANTA TERMICA - PICOTA	0.05	9235166	352702	MENAUTTELECTRIC	194174	2003		E	A
408415T	SAB	MAIZ PICOTA	CRT. MARGINAL - MAIZ PICOTA	0.315	0	0	POWER	T - 1348	1999		C	I
408420E	SAB	BARRIO LAS MALVINAS	CRT. MARGINAL / BARRIO LAS MALVINAS -PIC	0.1	9235490	352821	MENEAUTT ELECTR	135185T2	2003		E	A
408420T	SAB	INDUSTRIAL PAQUETERA DEL ORIENTE	CRT. MARGINAL - INDUSTRIAL PAQUETERA DE	0.15	9236154	352655	SIME OLAYA EIRL.	T0207	1999		C	A
408425E	SAB	BARRIO LAS ALMENDRAS	BARRIO LAS ALMENDRAS - PICOTA	0.1	923756	352862	ABB	T1127	1998		E	A
408425T	SAB	C.T.P.LUMBER SAC	CRT. FERNANDO BELAUDE T. - PICOTA	0.2	0	0	SIME OLAYA EIRL.	T-0207	2002		C	I
408430E	SAB	JR. PICOTA	JR. PICOTA / GREGORIO TORRES	0.05	9235216	353065	MENAUTT ELECTRIK	135185T2	2003		E	A
408435E	SAB	JR. GREGORIO TORRES	JR. GREGORIO TORRES / SAN MARTIN - PICOT	0.05	9235122	353266	MEGA	103674	1997		E	A
408435T	SAB	J.F INVERSIONES Y SERVICIOS SAC	CRT. FERNANDO BELAUDE T. - J.F INVERSION	0.25	9236310	352777	ABB	230260-1	2003		C	A
408438E	SAB	URB. GONZALO VILLAVICENCIO	URB. GONZALO VILLAVICENCIO	1	9235706	353083	I&T ELECTRIC SAC	500799-04	2010		E	A
408438T	SAB	DON POLLO	CRT FERNANDO BELAUDE	0.8	9236322	352455	DELCROSA	145417-T1	2012		E	A
408440E	SAB	BARRIO CAMPANA	JR. JORGE ESTEVES (BARRIO CAMPANAO) PICOT	0.1	9235475	353072	MEGA	103393	1997		E	A
408440T	SAB	GRANJA SANTA ROSA SAC	CRT. FERNANDO BELAUDE T. - GRANJA SANT	0.3	9236382	352432	FOCKINK	214853	2004		C	A
408445E	SAB	JR. PICOTA / M. GRAU	JR. PICOTA / MIGUEL GRAU - PICOTA	0.1	9234954	352904	HHOAGEN	2241	1999		E	A
408445T	SAB	AGROFORESTAL SAC - ELECTROBOMBA N	CRT. F.B.T. KM 58 - AGROFORESTAL SAC - ELEI	0.25	9237614	353220	ABB	LD-000155	2001		C	A
408450E	SAB	JR. PICOTA	JR. PICOTA / PUENTE PICOTA	0.1	9234664	352717	HHOAGEN	2242	1999		E	A
408450T	SAB	AGROFORESTAL - ELECTROBOMBA Nº2	CRT. F.B.T. KM 58 - AGROFORESTAL SAC - ELEI	0.05	9238035	352935	AVJ	T-1841	2004		C	A
408452T	SAB	PREDIO SARGENTO LORES	LOCALIDAD VILLANUEVA	0.1	35307	9238761	ELKO	111185201	2011		C	A
408455E	SAB	JR. MIGUEL GRAU	JR. MIGUEL GRAU / SAN MARTIN	0.16	9234850	353094	DELCROSA	138510-T6	1996		E	A
408455T	SAB	GUERRA BURGA CESAR	CRT. FERNANDO BELAUDE T. - GUERRA BUR	0.2	9237232	352036	ISOELECTRIC	OP-359	2004		C	I
408456T	SAB	ENA FLOR DIAZ CUBAS	ENA FLOR DIAZ CUBAS	1	1	1	ELKO	111185201	2011		C	A
408460E	SAB	JR. COMERCIO / CRT. PUENTE PICOTA	JR. COMERCIO / CARRETERA PUENTE PICOTA	0.05	9234542	353044	MEGA	103684	1997		E	A
408460T	SAB	ASERRADERO TORBISA S.A.	CRT. FERNANDO BELAUDE TERRY KM 98 - AS	0.25	9239586	351738	ELKO	S3-111376	2004		C	A
408465E	SAB	BARRIO PUMAHUASI	BARRIO PUMAHUASI - PICOTA	0.075	9234280	353066	ABB	L24051707	2004		E	A
408470E	SAM	VILLANUEVA DEL RIO	CALLE S/N - VILLANUEVA DEL RIO	0.0375	9239075	352428	ESPECTRUM	L-121919	2001		E	A
408475E	SAM	VILLANUEVA REUBICADA	CALLE S/N - VILLANUEVA REUBICADA	0.375	9238999	351565	MENAUT ELECTRIC	L-52903	2003		E	A
408475T	SAB	ASERRADERO SANTA ROSA S.R.L.	CARR. FERNANDO BELAUDE TERRY	0.25	0	0	DELCROSA	14334T1			C	A
408480E	SAM	SECTOR 4 DE FEBRERO	SECTOR 4 DE FEBRERO	0	9235522	352264	I&T ELECTRIC SAC	500797-01	2010		E	A
408495E	SAB	URB. PRIMAVERA	URB. PRIMAVERA - PICOTA	0.075	9235868	351776	SIEMENS	168317	1999		E	A
409405E	SAB	PUCACACA	CRT. MARGINAL / JR. CUSCO	0	0	0	-ABB	L000152	1997		E	A
409405T	SAB	DON POLLO TROPICAL S.A.C.	PUCACACA	0.2	9241606	349938	CEA	36616-01	2012	870	C	
409410E	SAB	PUCACACA	JR. PACASMAYO/TARAPACA	0.075	9242428	351501	ABB	L000154	1997		E	A
409413T	SAM	LAS TRES ROSAS	PUCACACA	0.1	924550	351586	EPLIC SAC	TR2012-06027	2012		C	
409415E	SAB	PUCACACA	JR. 8 DE JULIO/JR. LAGUNAS	0.075	9242674	351748	ABB	L000153	1997		E	A
409415T	SAB	INDUSTRIAL SAN ANTONIO S.A.	C. P. CHINCHA ALTA	0.25	9243993	352213	ELKO	S3-111602	2008		C	A
409420E	SAB	CHINCHA ALTA	CHINCHA ALTA	0	9244300	352286					E	A
409425E	SAM	JR. ARICA	SHIMBILLO	0.05	9245225	352002	MEGA	103616	1997		E	A

409430E	SAB	BARRIO NUEVO CODO	BARRIO NUEVO CODO	1	9245178	352730 I&TELECTRIC SAC	500798-06	2010	E	A
409435E	SAB	BARRIO NUEVO CODO	BARRIO NUEVO CODO	1	9245225	352002 I&T ELECTRIC SAC	103516	2010	E	A
409450T	SAB	AGROINDUSTRIA SAN JORGE SAC	AGROINDUSTRIA SAN JORGE SAC	0.16	9246352	353168 NTYTV S.A.C.	T-0032	2008	C	A
409455T	SAB	AGROINDUSTRIAS SAN JORGE S.A.C.	AGROINDUSTRIAS SAN JORGE S.A.C.	0	0	0 ELKO	53-1111068	2006	C	A
410403E	SAB	SAN HILARION	SAN HILARION	0.075	0	0			E	I
410405E	SAM	NUEVA ESPERANZA	FRENTE A LA PLAZA - NUEVA ESPERANZA	0.05	9229280	334135 ISOELECTRIC S.A.C	602.1	2005	E	A
410405T	SAB	PILADORA SAN JORGE SAC	CRT. MARGINAL - PILADORA SAN JORGE - SAN	0.2	9225181.25	338848 C.E.A	32044	2003	C	A
410406E	SAB	BARRIO SAN JUAN	BARRIO SAN JUAN	1	9228799	337834 T1D1	500801-03	2010	E	A
410407T	SAB	PILADORA REAL	SAN HILARION	0.1	9225076	339013 PROMELSA	S3-111603	2005	E	A
410408E	SAM	MORROPON II	MORROPON II	0	9228362	334459 I&TELECTRIC SAC	500801-02		E	A
410408T	SAB	AGROINDUSTRIAS PIERO	CARRT.F.B.TERRY	0.2	9225710	339397 DELCROSA	145107	2010	940 C	A
410409T	SAM	AMERICA MOVIL S.A	CRT. MARGINAL - AMERICA MOVIL - SAN HILA	0.015	9225610	339592 FASETRON	17797	2007	E	A
410410E	SAM	NUEVO EGIPTO	CALLE PRINCIPAL - NUEVO EGIPTO	0.05	9229280	334135 ISOELECTRIC S.A.C	602.2	2005	E	A
410410T	SAB	AGROINDUSTRIA VAQUETIN SAC	AGRO INDUSTRIA VAQUETIN SAC - SAN HILAR	0.25	9226001	339389 ELECTRIC POWER	T-42461	2004	C	A
410411T	SAB	AGROINDUSTRIAS ATENCIO SAC	AGROINDUSTRIAS ATENCIO SAC	0	0	0 DELCROSA	TECE 3088	2009	C	A
410412E	SAM	MORROPON	MORROPON	0	9229796	334719 I&TELECTRIC SAC	500801-02		E	A
410412T	SAB	AGROINDUSTRIAS ATENCIO SAC	AGROINDUSTRIAS ATENCIO SAC	0	0	0 DELCROSA	TECE 3088	2009	E	A
410413E	SAM	CANAAN	JR. ELIAS / JR. JULIO JIMENEZ	0.015	9232460	335436 I&T ELECTRIC SAC	500801-04	2010	E	A
410415E	SAM	SAN HILARION	CARRETERA MARGINAL	0.1	9226004	340341 DELCROSA	136707T	1996	E	A
410415T	SAB	MANO SALVA CUBAS MARIA ESMELIA	MANO SALVA CUBAS MARIA ESMELIA - SAN H	0.2	9225701	339509 ABB	100179-01	2000	C	A
410420E	SAB	SAN HILARION	JR. HUALLAGA / CARRETERA MARGINAL	0.075	9226053	340631 SIEMENS	168305	1994	E	A
410420T	SAB	AGROINDUSTRIA SAN HILARION S.A.	CRT. MARGINAL AGROIND. SAN HILARION S.A	0.25	9225945	339839 ABB	L100208-01	2000	C	A
410421T	SAB	AGROINDUSTRIAS SAN HILARION	AGROINDUSTRIAS SAN HILARION	0.25	0	0 ABB	100208-01	2000	C	A
410425E	SAB	SAN HILARION	JR. HUALLAGA / RICARDO PALMA	0.075	9225754	340824 SIEMENS	768307	1994	E	A
410425T	SAB	MOLINO SERVIANGEL EIRLTD	CRT MARGINAL MOL. SERVIANGEL - SAN HILA	0.2	9225980	339965 C.E.A	32707	2002	C	A
410430E	SAB	SAN HILARION	JR. JOSE OLAYA / MARAÑON	0.05	9225718	341081 DELCROSA	162118T9	2004	E	A
410430T	SAB	AGROINDUSTRIAS MHIL S.A.C. Nº01	CRT. MARG. AGROIND. MHIL Nº01 - SAN HILA	0.25	9225822	340095 ABB	240405-01	2004	C	A
410433T	SAB	AGROINDUSTRIAS MHIL SAC	AGROINDUSTRIAS MHIL SAC	0	0	0 EPLI SAC	TR2009-08083	2009	C	A
410435E	SAB	SAN HILARION	JR. SAN MARTIN / HUALLAGA	0.05	9225469	341968 DELCROSA	162119T16	2004	E	A
410435T	SAB	AGROINDUSTRIAS MHIL S.A.C. Nº02	CRT. MARG. AGROIND. MHIL Nº02 - SAN HILA	0.25	9225822	340092 C.E.A	31943	2000	C	A
410440E	SAM	SAN HILARION	JR. YURIMAGUAS / BOLIVAR	0.05	9226148	342060 DELCROSA	162119T13	2004	E	A
410440T	SAB	LIGABUE AGROINDUSTRIAL SAC	CRT. LIGABUE AGROINDUSTRIAL - SAN HILARI	0.16	9225774	340103 ELECTRIC POWER	T32092	2003	C	A
410445T	SAB	MOLINO CHOLO VASQUEZ	SAN HILARION	0	0	0				
411405E	SAB	NUEVO EGIPTO	NUEVO EGIPTO	0.05	0	0				A
412405E	SAM	SIMON BOLIVAR	JR. SIMON BOLIVAR / LIMA	0.05	9230958	343258 MEGA	103595	1997	E	A
412405T	SAB	MOLINOLA HERRADURA SAC	MOLINO LA HERRADURA SAC	0.25	0	0 DELCROSA	144832T1	2010	C	A
412410E	SAM	JOSE QUIÑONES	JR. JOSE QUIÑONES / HUALLAGA	0.05	9230682	343213 MEGA	103602	1997	E	A
412415E	SAM	COMERCIO	JR. COMERCIO / BOLOGNESI	0.05	9230634	343416 MEGA	103544	1997	E	A
412415T	SAM	GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN	GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN	0	0	0 FASETRON	181851	2008	C	A
412420E	SAM	NUEVA UNION	CALLE S/N (PLAZA DE ARMAS) - NUEVA UNION	0.025	9233994	345539 SIEMENS	168451	1996	E	A
412490T	SAM	TELEFONICA MOVILES	RENAC.NUEVA UNION	0.025	9233598	345823 RESELEC	74206	2008	C	A
413405E	SAB	NUEVA ESPERANZA	NUEVA ESPERANZA	0.05	0	0				I
414405E	SAB	SANTA ROSILLO	SANTA ROSILLO	0	0	0				A
415501E	SAB	CASERIO ELADIO TAPULLIMA	CASERIO ELADIO TAPULLIMA	0	9261087	313317 T3D1	500798-03	2010	E	A
415503E	SAM	URB. EL DORADO	URBANIZACION EL DORADO	0.015	9266846	311284 EPLI S.A.C	TR-2008-0100	2008	E	A
415505E	SAM	BARRIO SAN JUAN	BARRIO SAN JUAN - SISA	0.05	9269264	312727 HHOAGEN	3446	2000	E	A
415510E	SAB	JR. HUASCAR	JR. HUASCAR / COMERCIO	0.1	9268571	312666 SIEMENS	168298	1996	E	A

415515E	SAB	JR. ARICA	JR. ARICA / GREIS	0.1	9268206	312864 SIEMENS	168280	1996	E	A
415515T	SAM	AMERICA MOVIL PERU S.A.C.	CERRO UTCURARCA	0.015	0	0 ELKO	S1-1131250	2006	C	A
415520E	SAB	PROLONG. GREIS	PROLOGACION GREIS / RAMON CASTILLA	0.0375	9267699	312195 RESELEC E.R.L.	325-02	2006	E	A
415525E	SAB	FRENTE AL COLEGIO AGROPECUARIO	CALLE S/N (FRENTE AL COLEGIO AGROPECUAF	0.05	9266095	313140 ABB	L-100447-02	2000	E	A
415525T	SAM	PROD. & COM. ROCIO - FUNDO CHIRAPA	PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA ROCIO	0.16	0	0 ABB	L240438-01	2004	C	A
415530E	SAB	JR. LAMAS	JR. LAMAS / ANSELMO SATALAYA	0.05	9268668	313086 ABB SERVICE	3003001	2000	E	A
415535E	SAB	JR. NEREO CABELLO	JR. NEREO CABELLO / LAMAS	0.1	9267947	312092 SIEMENS	168282	1996	E	A
415540E	SAB	JR. COMERCIO	JR. COMERCIO / LAMAS	0.1	9270242	312523 ABB	L24051501	1996	E	A
415540T	SAB	TELEFONICA MOVILES	TELEFONICA MOVILES	0	0	0 JASATEC S.A.C.	0116TMA	2009	C	A
415545E	SAB	LAS PALMERAS	JR. COMERCIO / (LAS PALMERAS)	0.075	9268480	313239 SIEMENS	168369	1996	E	A
415550E	SAM	BARRIO 20 DE MAYO	BARRIO 20 DE MAYO	0.075	9268156	313449 HOHAGEN	2245	1999	E	A
415553E	SAB	BARRIO 20 DE MAYO	BARRIO 20 DE MAYO	1	9268119	312004 I&T ELECTRIC SACT	500798-02	2010	E	A
415555E	SAM	BARRIO SAN ISIDRO	BARRIO SAN ISIDRO	0.025	9268542	313861 DELCROSA	141080 T2	1998	E	A
415560E	SAB	SAN JUAN DE PAO	JR.28 DE JULIO	0.005	9265412	310582 ITB	589819	2009	E	A
415561E	SAB	ZELANDIA	ZELANDIA	0.015	9261339	310184 FASETRON	501141-35	2011	O E	
415562E	SAB	MIRAFLORES - NAUTA	MIRAFLORES - NAUTA	0.015	9264686	310075 ITB	589872	2009	E	A
415563E	SAB	MARAY	MARAY	0.015	9263347	314252 FASETRON	501141-23	2011	E	
415564E	SAM	CESAR VALLEJO	CESAR VALLEJO	0.015	9264832	309446 ITB	589873	2009	E	A
415565E	SAB	ZELANDIA BAJA	ZELANDIA BAJA	0.1	9259677	313322 FASETRON	501128-64	2010	E	
415566E	SAM	NAUTA I	NAUTA I	0.025	9264498	308956 ITB	609041	2009	E	A
415568E	SAM	NAUTA II	NAUTA II	0.025	9264160	308635 ITB	507634	2007	E	A
415569E	SAB	MISHQUIYACU	MISHQUIYACU	0.1	9622998	307304 FASETRON	501128-60	2010	E	
415572E	SAM	BARRIO VILLA EL SALVADOR	SANTA CRUZ	0.005	9267374	310551 ITB	589820	2009	E	A
415575E	SAM	BARRIO MIGUEL GRAU	SANTA CRUZ	0.01	9268268	309242 ITB	589849	2009	E	A
415578E	SAM	JR. PERU	C.P. SANTA CRUZ	0.0375	9268644	308772 ITB	525042	2008	E	A
415580E	SAM	BARRIO BOLOGNESI	SAN JUAN DE MIRAFLORES	0.01	9268860	308326 ITB	589850	2009	E	A
415582E	SAM	BARRIO MARANATA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	0.01	9268610	307968 ITB	589845	2009	E	A
415584E	SAM	BARRIO SAN MARTIN	SAN JUAN DE MIRAFLORES	0.01	9268560	307484 ITB	589846	2009	E	A
415586E	SAM	BARRIO GARCILAZO OCHOA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	0.005	9268406	307174 ITB	589821	2009	E	A
415588E	SAM	SAN JUAN DE MIRAFLORES	SAN JUAN DE MIRAFLORES	0.025	9268416	306680 ITB	507638	2007	E	A
415589E	SAB	AMPLIACION HUAJA	AMPLIACION HUAJA	0.005	9270414	307573 FASETRON	501127-32	2010	E	
415590E	SAB	CENTRO AMERICA	CENTRO AMERICA	0.01	9268644	305970 ITB	589847	2009	E	A
415591E	SAB	ALTO HUAJA	ALTO HUAJA	0.015	9271446	305253 FASETRON	501557-01	2011	E	
415592E	SAB	HUAJA	JR. COMERCIO - HUAJA	0.015	9270824	306431 ITB	589869	2009	E	A
415593E	SAB	HUAJA	JR. COMERCIO - HUAJA	0.025	9270756	306595 ITB	507641	2007	E	A
415594E	SAB	JR. COMERCIO	ISHICIHUI	0.015	9272202	307934 ITB	589870	2009	E	A
415595E	SAB	BAJO ISHICIHUI	BAJO ISHICIHUI	0.005	9271684	308497 FASETRON	501127-137	2010	E	
415596E	SAB	ALTO ISHICIHUI	ALTO ISHICIHUI	0.01	9273491	307586 FASETRON	501128-35	2010	E	
415597E	SAB	RAMON CASTILLA	RAMON CASTILLA	0.01	9274594	306283 FASETRON	501128-32	2010	E	
415598E	SAB	NUEVA BARRANQUITA	NUEVA BARRANQUITA	0.015	9274786	305320 FASETRON	501141-35	2011	E	
416405E	SAB	COMERCIO	COMERCIO/SARGENTO FLORES	0.05	0	0				I
416405T	SAB	CARR. FERNANDO BELAUNDE TERRY	LA LIBERTAD	0.5	0	0				
416410E	SAB	COMERCIO	COMERCIO/PORVENIR	0.05	0	0			C	
416410T	SAB	CARR. FERNANDO BELAUNDE TERRY	SANTA CATALINA	0.5	0	0				
416415E	SAB	BOLOGNESI	BOLOGNESI/SAN MARTIN	0.05	0	0				I
416415T	SAM	MUNICIP. DIST. SAN RAFAEL	JR. GRAU	0	0	0			C	I
416420E	SAB	BOLOGNESI	BOLOGNESI/ATAHUALPA	0.05	0	0				I

417520E	SAM	CONSTANCIA I		0.015	0	0					E	
417525E	SAM	CONSTANCIA II		0.01	0	0					E	
417530E	SAM	SINAMI		0.04	0	0					E	
417535E	SAM	INCAICO		0.04	0	0					E	
417540E	SAM	TIERRA PALESTINA		0.025	0	0					E	
417545E	SAM	PEBAS		0.015	0	0					E	
417550E	SAM	SANANGO		0.015	0	0					E	
417555E	SAM	CASHNAHUASI		0.04	0	0					E	
417560E	SAM	TRIUNFO		0.015	0	0					E	
417565E	SAM	FLOR DEL NORTE		0.01	0	0					E	
417570E	SAM	NUEVO PACAIPAMPA		0.025	0	0					E	
417575E	SAM	NUEVO JAEN		0.015	0	0					E	
417580E	SAM	SAN PEDRO		0.01	0	0					E	
417585E	SAM	MONTERRICO		0.025	0	0					E	
418502E	SAM	ALTO TULLISHAMA	ALTO TULLISHAMA	0.015	9276046	308020 EPLI S.A.C.	TR2008-04022	2008			E	A
418503E	SAM	NUEVO PROGRESO	NUEVO PROGRESO	0.015	9275826	307257 EPLI S.A.C.	TR2008-04027	2008			E	A
418505E	SAM	BERLIN	BERLIN	0.015	9277850	310698 EPLI S.A.C.	TR-2006-1177	2006			E	A
418510E	SAB	SHATOJA	JR. HUASCAR / SARGENTO LORES	0.05	9278163	309831 HHOAGEN	103690	1997			E	A
418515E	SAB	SHATOJA	JR. HUASCAR / REYES FATAMA P.	0.05	9277829	309955 MEGA	103612	1997			E	A
418515T	SAM	AMERICA MOVIL PERU S.A.C.	CARR. A SHATOJA	0.15	9278025	310370 HP&T	1528	2012			C	
418516E	SAB	ISHANGA	ISHANGA	0.025	9278804	309883 FASETRON	501127-227	2010			E	
418520E	SAM	PONCIANO	PONCIANO	0.025	9279548	311666 EPLI S.A.C	TR-2006-1178	2006			E	A
418520T	SAB	MUNICIPALIDAD DIST. DE SHATOJA	MUNICIPALIDAD DIST. DE SHATOJA	0	0	0 NT&TV	T-339	2010			C	A
418522E	SAM	LOCALIDAD NUEVO TRUJILLO	LOCALIDAD NUEVO TRUJILLO	0.1	9280245	311650 RESELEC	944-07	2009			E	
418540E	SAM	SAN JUAN SALADO	SAN JUAN SALADO	0.025	9274396	310462 ITB	589984	2009			E	A
418542E	SAB	INTEGRACION	INTEGRACION	0.005	9274386	311551 FASETRON	501127-222	2010			E	
418545E	SAB	AMIÑO	AMIÑO	0.0375	9275028	313392 ITB	589995	2009			E	A
418550E	SAB	RUMIPITE	RUMIPITE	0.01	9277132	313871 ITB	589848	2009			E	A
418555E	SAB	LA FLORIDA - NAUTA	LA FLORIDA - NAUTA	0.015	9277356	314313 ITB	589871	2009			E	A
418560E	SAB	LA UNION	LA UNION	0.005	9277316	313484 ITB	589818	2009			E	A
419530T	SAB	TELEFONICA MOVILES S.A.	SANTA ROSA	0	0	0					C	A
420501E	SAB	LOS JARDINES	LOS JARDINES	1	9279343	308057 T3D1	500798-01	2010			E	A
420503E	SAM	BARRIO GULMARITA	BARRIO GULMARITA	0.15	220303	0 I&T ELECTRIC	500797-04	2010			E	
420505E	SAB	SAN MARTIN DE ALAO	JR. SAN MARTIN - SAN MARTIN DE ALAO	0.05	9279422	307656 MEGA	108604	1997			E	A
420510E	SAB	SAN MARTIN DE ALAO	JR. LAMAS / SARGENTO LORES - SAN MARTIN	0.05	9279637	307434 MEGA	103616	1997			E	A
420512E	SAB	BARRIO LA RIVERA	BARRIO LA RIVERA	1	9279826	307030 I&T ELECTRIC SACT	500797-02	2010			E	A
420515E	SAM	NUEVO REQUENA	CALLE S/N - NUEVO REQUENA	0.025	9279101	305694 EPLI S.A.C.	TR-2006-0207	2006			E	A
420517E	SAM	EL PORVENIR	EL PORVENIR	0.015	9278704	305204 EPLI S.A.C.	2088-04029-0	2008			E	A
420520E	SAM	NUEVO PUCACACA	FRENTE A LA PLAZA - NUEVO PUCACACA	0.0375	9279012	304097 EPLI S.A.C.	TR-2006-0206	2006			E	A
420525E	SAM	ALTO ROQUE	ALTO ROQUE	0.0375	9283450	307826 EPLI S.A.C	TR-2007-0600	2007			E	A
420530E	SAM	CORAZON DE JESUS	CORAZON DE JESUS	0.005	9285190	308689 FASETRON	501127-29	2010			E	
420530T	SAB	GRANJA PORCINA PAREDES	GRANJA PORCINA PAREDES - SAN MARTIN DE	0.005	0	0 EPLI S.A.C.	TR-2008-0405	2008			C	I
420535E	SAM	SECTOR NUEVA JUVENTUD	SECTOR NUEVAJUVENTUD	0.005	9286483	307221 FESETRON	501127-125	2010			C	
420540E	SAM	FLOR DEL ORIENTE	FLOR DEL ORIENTE	0.005	9287876	306890 FESETRON	501127-220	2010			E	
420545E	SAM	BUENA VISTA	BUENA VISTA	0.025	9287539	306037 FASETRON	501142-13	2011			E	
420550E	SAM	BUENOS AIRES	BUENOS AIRES	0.015	9286117	304404 FASETRON	501141-40	2011			E	
420555E	SAM	MONTE DE LOS OLIVOS	MONTE DE LOS OLIVOS	0.025	9289652	304935 FASETRON	501142-05	2011			E	

421402T	SAB	FLAVIO ESPINO BARDALES	FLAVIO ESPINO BARDALES	0.125	9234175	353442 CEA	36711	2012	640	C	
421403E	SAB	WINGE	WINGE	0.1	9230722	353352 ABB	364	2006		E	A
421405E	SAM	BARRANQUITA	CALLE COMERCIO / 28 DE JULIO - BARRANQUI	0.04	9237852	355047 PROMELSA	S3-1111074	2006		E	A
421405T	SAB	HACIENDA LA HERRADURA SAC	HACIENDA LA HERRADURA SAC	0.16	9233698	353581 DELCROSA	143564-T1	2007		C	A
421408E	SAB	SANTO TOMAS	LOCALIDAD DE SANTO TOMAS	0.0025	9240208	356642 RELELEC	1290-12	2010		C	
421410E	SAM	CEDRO PAMPA	CALLE HOLANDA / JR. COMERCIO - CEDRO PA	0.04	9241167	353618 PROMELSA	S3-1111075	2006		E	A
421410T	SAB	DELGADO PIZARRO LUIS HEYNER	DELGADO PIZARRO LUIS HEYNER	0	9233264	354446 EPLI	TR-06030-01	2011		C	A
421413T	SAM	AMERICA MOVIL SAC	CARR.TINGO DE PONAZA	0.15	358530	9236276 FASETRON	211008	2011		C	
421415E	SAB	MARISCAL CASTILLA	JR. MERCEDES / CALLE PRINCIPAL - MARISCAL	0.05	9237308	360313 ELEC. SERV. DAVIL.		2003		E	A
421415T	SAB	AGRO SAN MARTIN	AGRO SAN MARTIN	0	0	0 NT&TV SAC	T0069	2009		C	A
421417E	SAB	C.P. PUCUSHCAYACU	C.P. PUCUSHCAYACU	0.01	9232846	364471 EPLI S.A.C.	TE2008-040	2006		E	A
421417T	SAM	PLANTA LECHERA	MARISCAL-NVA ESPERANZA	0.015	9233078	367819 EPLI S.A.C	TR-2007-1007	2007		C	A
421419E	SAM	C.P. NUEVA ESPERANZA	C.P. NUEVA ESPERANZA	0.025	9233924	369246 EPLI S.A.C	CEI-60076	2007		E	A
421420E	SAM	TINGO DE PONAZA	JR. MANUEL PRADA / JR. ARGENTINA - TINGO	0.04	9233118	361516 PROMELSA	S3-1111073	2006		E	A
421420T	SSC	P.E.H.C & B.M - PLANTA DE BOMBEO -	P.E.H.C Y BAJO MAYO - PLANTA DE BOMBEO -	0.7	0	0 ABH INGENIERIA	365	2007		C	A
421425E	SAM	AYPENÁ	CALLE PRINCIPAL DE ACCESO - AYPENÁ	0.05	9230931	360354 ELECTRO POWER	T-99885	1999		E	A
421430E	SAM	NUEVO AMERICA	CARRETERA PRINCIPAL / JR. JOSE ARMAS	0.005	9227888	361854 ROMAGNOLE	377083	2003		E	A
421430T	SAM	TELEFONICA MOVILES S.A.	TELEFONICA MOVILES S.A. - BARRANQUITA	0.025	9239650	356117 RESELEC	74006	2008		C	A
421435E	SAM	LEONCIO PRADO	AV. LEONCIO PRADO / JR. SIMON BOLIVAR	0.04	9227021	363940 PROMELSA	S3-1111072	2006		E	A
421440E	SAM	LEONCIO PRADO	CALLE S/N / JR. PATRICIO HUARCAYA	0.015	9227077	364372 ROMAGNOLE	376314	2003		E	A
421445E	SAM	SAN ANTONIO DEL PONAZA	CALLE CARLOS DAVILA / CALLE S/N	0.01	9226273	366191 PROMELSA	S1-1131247	2006		E	A
421447T	SAB	DIGSON QUIJANO ARGOMEDO	CARRETERA HUAÑOPO / TINGO DE PONAZA	0.75	9225306	367344 CEA	36755	2012	450	C	
421450E	SAM	HUAÑOPO	JR. COMERCIO / AV. LA MARGINAL	0.04	9225423	367801 PROMELSA	S3-1111071	2006		E	A
421455E	SAM	PAUCAR	CALLE PRINCIPAL / CALLE TAHUANTINSUYO	0.01	9226678	370664 PROMELSA	S1-1131245	2006		E	A
421460E	SAB	ALFONSO UGARTE	JR. MOLINA / CALLE S/N	0.05	9226464	371200 ELEC. SERV. DAVIL.		2006		E	A
422403E	SAM	EL MIRADOR	EL MIRADOR - SHAMBOYACU	0.05	9223785	374752 I&T ELECTRIC S.A.C	502788	2012	380	E	
422405E	SAB	SHAMBOYACU	JR. MIGUEL GRAU / AV. RICARDO PALMA	0.075	9223828	375120 LEA	30744	2007		E	A
422405T	SAM	MUNICIPALIDAD SHAMBOYACU	MUNICIPALIDAD SHAMBOYACU	0.025	922382	374385 RESELEC	1392-05	2012		C	
422408E	SAM	BARRIO LA UNION	BARRIO LA UNION	0.1	9223106	375095 ITINTEC				E	A
422410E	SAM	SIMON BOLIVAR	JR. SIMON BOLIVAR / CALLE PINCIPAL	0.025	9221438	377035 ROMAGNOLE	377170	2003		E	A
422415E	SAM	CHAMBIRA	JR. CHAMBIRA / CALLE S/N	0.01	9220678	337688 PROMELSA	S1-1131246	2006		E	A
422420E	SAM	VISTA ALEGRE	JR. CALLE PRINCIPAL - VISTA ALEGRE	0.015	9220277	378392 PROMELSA	376325	2003		E	A
451405E	SAM	SAN MARTIN	SAN MARTIN/RAMON CASTILLA	0.025	0	0				E	A
452403E	SAM	BARRIO PUERTO RICO	PUERTO RICO-AMPLIACION	0.05	9226649	342177 ITELECTRIC S.A.C	57349	2006		E	A
452405E	SAM	COMERCIO	COMERCIO / SAAVEDRA	0.05	9226648	342176 MEGA	103692	1997		E	A
452410E	SAM	COMERCIO	COMERCIO / ARICA	0.05	9226867	343092 MEGA	103649	1997		E	A
452415E	SAM	COMERCIO	COMERCIO / BOLOGNESI	0.05	9226885	343478 MEGA	103545	1997		E	A
454505E	SAB	CONSUELO	CONSUELO	0.05	0	0				E	I
454510E	SAB	CONSUELO	CONSUELO	0.1	0	0				E	I
454515E	SAB	CONSUELO	CONSUELO	0.5	0	0				E	I
455505E	SAM	CENTRO AMERICA	Carretera a Consuelo	0.05	9237897	326430 MEGA	103683	1997		E	A
455507E	SAM	CARIBE	CARIBE	0.015	9242655	327625 FASETRON	201151-12	2011		E	
455510E	SAM	DOS UNIDOS	Carretera a Consuelo (C.E)	0.025	9243597	326211 SPECTRUM	SP/01878	2001		E	A
455515E	SAB	CONSUELO	Jr.Tupac Amaru	0.05	9246532	325941 ELECTRO POWER	T-97850	1997		E	A
455520E	SAB	CONSUELO	Tupac Amaru (frente a la plaza)	0.125	9245955	325892 ELECTRO POWER	T.97947	1997		E	A
455525E	SAB	CONSUELO	Jr. Daniel A. Carrión	0.1	9245615	325675 ELECTRO POWER	T97948	1997		E	A
455525T	SAB	JUNTA DE USUARIOS HUALLAGA CENTRA	CONSUELO	0.0375	0	0 ISO ELECTRIC SAC	5267	2000		C	A

455530E	SAB	SAN PABLO	JR. Miguel Grau (frente a la plaza)	0.1	9246990	325962 SIEMENS	168291	1996	E	A
455530T	SAB	COMITE DE REGANTES CONSUELO	SAN PABLO	0.32	0	0 ELECTRO POWER	T-97951	1997	C	A
455531E	SAM	LOCALIDAD SAN ANDRES	LOCALIDAD SAN ANDRES	1	9247864	327664 EPLI SAC	TR-03067-01	2011	E	
455532E	SAM	LOCALIDAD SAN IGNACIO	LOCALIDAD SAN IGNACIO	1	9247582	329669 EPLI SAC	TR-03065-01	2011	E	
455532T	SAB	GONZALES GIL MARIA DEL ROSARIO	GONZALES GIL MARIA DEL ROSARIO	0	0	0 EPLI SAC	TR2010-02019	2010	C	A
455533E	SAM	LOCALIDAD DOS DE MAYO	LOCALIDAD DOS DE MAYO	1	9248259	330357 EPLI SAC	TR-03068-01	2011	E	
455533T	SAM	TELEFONICA MOVILES S.A	TELEFONICA MOVILES S.A - SANTA ROSA	0.015	0	0 FASETRON	15441	2007	C	A
455534E	SAM	LOCALIDAD NUEVA FLORES	LOCALIDAD NUEVA FLORES	1	9248115	331286 EPLI SAC	TR-03065-02	2011	E	
455535E	SAB	C.P. SANTA VICTORIA	C.P. SANTA VICTORIA	1	9249846	321985 I&T ELECTRIC SAC	500797-03	2010	E	A
455535T	SAM	Sr, Mejia Vasquez Manuel Jesús.	FAUSA LAMISTA	0.05	0	0 ABB	240254-01	2004	C	A
455540E	SAB	FAUSA LAMISTA	Jr. San Martin / Mcal Castilla	0.1	9248840	318740 SPECTRUM	25557137	2001	C	A
455545E	SAM	FAUSA SAPINA	Calle s/n	0.0375	9247464	315125 SPECTRUM	421924	2001	E	A
455565E	SAB	YACUSISA	YACUSISA	0.015	9246118	3339570 FASETRON	501141-22	2011	E	
455570E	SAB	SAN JUAN DE MIRAFLORES	SAN JUAN DE MIRAFLORES	0.01	9245364	335793 FASETRON	501128-29	2010	E	
458405E	SAB	SIMON BOLIVAR	SIMON BOLIVAR	0.05	0	0				I
458410E	SAB	BOLOGNESI	BOLOGNESI	0	0	0				I
458415E	SAB	ALFONSO UGARTE	ALFONSO UGARTE/IQUITOS	0.05	0	0				
458420E	SAB	ALFONSO UGARTE	ALFONSO UGARTE/BOLOGNESI	0.05	0	0				
459505E	SAM	NUEVA SANTA ROSA	JR.Luis Ramirez Lozano.	0.025	9253613	319514 SIEMENS	168510	1996	E	A
459510E	SAM	Nuevo san Marttin	Nuevo san Marttin	0.015	9259714	320914 EPLI S.A.C	TR-2005-1253	2006	E	A
459512E	SAM	EL PORVENIR	EL PORVENIR	0.025	9273617.77	313224.6 EPLI	TP1 - 2006 -	2006	346 E	
459515E	SAM	SANTA MARTHA	Jr. Eladio Tapullima / calle s/nSANTA ROSA	0.15	9262099	320615 EPLI S.A.C	TR-2006-0210	2006	E	A
459525E	SAM	SANTA ROSA	JR.Valneario.	0.075	9253982	320526 RESELEC E.R.L	815-03	2009	E	A
459530E	SAM	SANTA ROSA	JR. VICTOR ANDRES BELAUNDE	0.025	9254151	320351 SIEMENS	168447	1996	E	A
459532E	SAM	BARRIO SAN JUAN	CARR. A BARRANQUITA	0.0015	9254174	321636 RESELEC	1343-03	2011	E	
459533E	SAM	BARRIO EL PORVENIR	BARRIO EL PORVENIR - SANTA ROSA	0.01	9254790	322965 EPLI S.A.C	TR-2006-1179	2006	E	A
459535E	SAM	BARRANQUITA	CALLE S/N - CARRETERA MACHUPICHU	0.0375	9255042	323780 SPECTRUM	L123309	2001	E	A
459538E	SAM	QUINAYACU	QUINAYACU	0.015	9257166	323285 EPLI S.A.C	TR-2006-1180	2006	E	A
459540E	SAM	MACHUPICHU	CALLE S/N(FRENTE A LA PALZA)	0.025	9257940	323735 EPLIC S.A.C	TR-2006-0931	2006	E	A
459541E	SAB	CHONTAL - CHAMCHAMAYO	CHONTAL - CHAMCHAMAYO	1	9259845	333634 RESELEC	1099-03	2010	E	
459543E	SAM	BARRIO LA HURMANA	BARRIO LA HURMANA - SANTA ROSA	0.015	9255050	324694 EPLIC S.A.C	TR-2006-1150	2006	E	A
459545E	SAM	SANTA ELENA	CALLE S/N (FRENTE A LA PLAZA) - SANTA ELEN	0.0375	9255105	325538 SPECTRUM	L121919	2001	E	A
459555E	SAM	RAMON CASTILLA	PLAZA DE ARMAS - RAMON CASTILLA	0.04	9254092	326620 FASETRON S.R.L	16588	2006	E	A
459559E	SAM	LAS ALMENDRAS	LAS ALMENDRAS	0.005	9251148	335789 RESELEC	1508-05	2012	70 E	
459560E	SAM	NUEVO SAN LORENZO	NUEVO SAN LORENZO	1	9252835	328310 TMART	1267-11	2010	E	
460405E	SAB	SANTA CATALINA	CRT. MARGINAL - LOCALIDAD DE SANTA CATA	0.025	9221647	332475 SIEMENS	168479	1996	E	A
460405T	SAM	MUNICIP. DIST. DE SAN RAFAEL SIST.	JR. HUALLAGA - SISTEMA DE ALCANTARILLAD	0.075	0	0			C	I
460410E	SAM	LOCALIDAD DE SAN JOSE	CRT. MARGINAL - LOCALIDAD DE SAN JOSE	0.025	9221884	334735 EPLIC S.A.C	TG-20041114-	2005	E	A
460410T	SAB	AMADOR VILLEGAS	SANTA CATALINA	0.25	9220156	220201 CEA	36527	2012	C	
460413E	SAM	SAN JOSE	SAN JOSE	0	9221843	334940 I&T ELECTRIC SAC	500798-05	2010	E	A
460415E	SAM	LA LIBERTAD	JR. SARGENTO LORES / CARRETERA MARGINA	0.05	9222629	337377 MEGA	103676	1997	E	A
460415T	SAB	MALON CALDAS - ELECTROBOMBA Nº1	LOC. SANTA CATALINA ELECTROBOMBA Nº1	0.25	9219738	327272 CEA	31943	2000	C	A
460417T	SSC	INDUAMERICA TRADE S.A.	SAN JOSE	0.567	9222175	335423 EPLI S.A.C	TR2012-12024	2013	C	
460418T	SAM	MALON CALDAS - ELECTROBOMBA Nº2	LOC. SANTA CATALINA ELECTROBOMBA Nº2	0.05	9121516	332515 NTV	T-0109	2009	C	I
460419T	SSC	SANTA FE RICE	SAN JOSE	0.5	9222136	335279 CEA	36476	2012	1590 C	
460420E	SAM	LA LIBERTAD	JR. FRANCISCO BOLOGNESI / MIGUEL GRAU	0.05	9222580	337637 MEGA	103697	1997	E	A
460420T	SAM	MUNICIPALIDAD SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	0.0375	9222760	337712 ABH	0628	2008	C	A

460425E	SAM	LA LIBERTAD	JR. COMERCIO / SARGENTO LORES	0.05	9222474	337356 MEGA	103518	1997	E	A
460430E	SAM	LA LIBERTAD	JR. COMERCIO / CARRETERA MARGINAL	0.05	9222500	336930 MEGA	103607	1997	E	A
460430T	SAB	PAULLET & SALLI MOLINOS DEL ORIENTE	CRT. MARG. PAULLET & SALLI MOL. DEL ORIEI	0.25	9222747	337855 ELECTRIC POWER	T32264	2003	C	A
460435E	SAM	SAN RAFAEL	JR. LIMA / MIGUEL GRAU	0.05	9223425	338103 MEGA	103682	1997	E	A
460440E	SAM	SAN RAFAEL	JR. FRANCISCO PIZARRO / LIMA	0.05	9223247	338240 MEGA	103547	1997	E	A
460440T	SAB	MUNICIPALIDAD SAN RAFAEL	SAN RAFAEL	0.075	9223320	338588 ABH	0626	2008	C	A
460445E	SAM	PANAMA	JR. SAN MARTIN / RAMON CASTILLA	0.025	9224601	340133 SIEMENS	168413	1996	E	A
460445T	SAB	MOLINERA SANTA MONICA SCRL	CRT. MARGINAL - MOLINERA SANTA MONICA	0.25	9224150	338533 ABB	230056 - 01	2003	C	A
460450E	SAM	PUENTE RIO SISA	CRT.MARGINAL - PUENTE RIO SISA	0.025	9224798	338788 SIEMENS	168458	1996	E	A
460515T	SAB	GRANJA CORPUS CHRISTI	CARHUAPOMA	0.05	0	0			C	I
461105E	SAM	BANQUILLOS	BANQUILLOS	0.005	9220965	322964 FASETRON	501127-51	2010	E	
461300T	SAB	AGROINDUSTRIAS SAN LORENZO S.A.C.	AGROINDUSTRIAS SAN LORENZO S.A.C.	1	0	0 DELCROSA	145061 T1	2011	E	A
461305T	SAB	MOLINERA SANTA CLARA	BARRIO INTIYACU CART FBT	0.16	9218864	323133 ABB	240259.01	2004	C	A
461403E	SAB	BARRIO PORVENIR	CRT. F.BELAUDE T.	0.05	9219909	326260 DELCROSA	TC-3072	2004	E	A
461405E	SAB	BARRIO PORVENIR	CRT. MARGINAL - BARRIO EL PORVENIR	0.1	9219994.1	326435 SIEMENS	168885	1996	E	A
461405T	SAB	MOLINO EL TIEMPO Y HERMANOS S.A.A	MOLINO EL TIEMPO Y HERMANOS S.A.A - BAI	0.1	9219760	326118 ELKO	S31111690	2008	C	A
461407T	SAB	NESTOR CAMPOS RAFAEL	CRT. FERNANDO B. TERRY	0.016	0	0 HH		2010	950 C	
461410E	SAM	BARRIO PORVENIR	CRT. MARGINAL - BARRIO EL PORVENIR	0.075	9220054.075	326698 ELECTRO POWER	T-97945	1997	E	A
461410T	SAB	COMERCIAL AGRICOLA EL PROGRESO SRL	COMERCIAL AGRICOLA EL PROGRESO SRL - LI	0.25	9220013	328137 ABB	100119-01	2000	C	A
461412T	SAB	JOEL CAMPOS BAUTISTA	JOEL CAMPOS BAUTISTA	0	0	0 RESELEC	999-07	2010	E	A
461414T	SAM	CAMPOS GONZALES RONALD HUMBERTO	CAMPOS GONZA	0.25	9220370	329963 EPLI SAC	TR2011-06076	2011	C	
461415E	SAM	LIMON	JR. AMAZONAS / SIMON BOLIVAR	0.05	9220031	329218 MEGA	103656	1997	E	A
461415T	SAB	MALON CALDA ELIAS MOISES	SANTA CATALINA	0.25	9219738	327272 C.E.A	31943	2000	E	A
461418T	SAM	MALON CALDAS	SANTA CATALINA	0.05	9121516	332515 NTV	T-0109	2009	E	A
461420E	SAM	LIMON	JR. AMAZONAS / BOLOGNESI	0.05	9220163	329472 MEGA	103673	1997	E	A
461425E	SAM	LIMON	JR. ALFONSO UGARTE / IQUITOS	0.05	9219956	329562 MEGA	103638	1997	E	A
461430E	SAM	LIMON	JR. ALFONSO UGARTE / BOLOGNESI	0.05	9219810	329193 MEGA	103671	1997	E	A
461500E	SAM	VILLA EL SALVADOR	JR.CAJAMARCA/IQUITOS	0.37	9219995	325274 I&T ELECTRICSAC	500799-01	2010	E	A
461505E	SAM	NUEVO UTCUBAMBA	CALLE S/N - NUEVO UTCUBAMBA	0.025	9223874	328697 MENEAUTT ELECTR	500801-05	2011	115 E	A
461505T	SAB	CONSTRUCCIONES Y ADMINISTRACIONES	BELLAVISTA	0.05	0	0 ADEMED S.A.	T2578	2008	E	A
461510E	SAM	ALMENDRAS	CALLE S/N - ALMENDRAS	0.025	9225382	330449 EPLI S.A.C.	TG-20041114	2005	E	A
461512E	SAM	CARHUAPOMA	CARHUAPOMA	0.0375	9226704	332366 I&T ELECTRIC SAC	500799-07	2010	E	A
461513E	SAM	CARHUAPOMA	CARHUAPOMA	0.0375	9227090	332048 &T ELECTRIC SAC	500799-06	2010	E	A
461515E	SAB	CARHUAPOMA	JR JOSE CARLOS MARIATEGUI	0.1	9226855	332281 MWGA	103374	1997	E	A
461515T	SAB	GRANJA ESCUELA CORPUSCRISTI	CARHUAPOMA	0.125	0	0 PROMELSA	S3-1111193	2007	C	A
461517E	SAM	CARHUAPOMA	CARHUAPOMA	0.025	9226868	332282 I&T ELECTRIC SAC	500798-04	2010	E	A
461520E	SAM	PALESTINA	Calle s/n - PALESTINA	0.0375	9230050	331026 ABB-ESPECTRUM	U30791-01881	2001	E	A
461525E	SAM	ALTO PALESTINA	Calle s/n ALTO PALESTINA	0.025	9230569	329834 EPLI S.A.C.	CR-2006-0533	2006	E	A
461525T	SAB	ENEMECIO BURGOS BARBOZA	ENEMECIO BURGOS BARBOZA	0	0	0 EPLI SAC	TR-2010-0901	2010	0 C	A
461530E	SAM	NUEVO CHIMBOTE	Calle s/n frente a la plaza	0.0375	9232853	329803 MENEAUTT(ABB)	L12195	2003	E	A
461535E	SAM	PERHUATE	Calle s/n frente a la plaza	0.05	9232497	328065 MEGA	103556	1997	E	A
461537E	SAM	UNION CAMPESINA	UNION CAMPESINA	0	9236345	328192 IXT ELECTRIC	500706		E	A
461538E	SAM	JOSE PARDO	JOSE PARDO	0	9238964	328213 IXTELECTRIC	500707		E	A
461540E	SAM	NUEVA FLORIDA	NUEVA FLORIDA	0.025	9231258	321718 RESELEC E.R.L.	818-10	2008	E	A
461545E	SAM	NUEVA FLORIDA	NUEVA FLORIDA	0.025	9231232	321773 RESELEC E.R.L.	819-10	2008	E	A
461550E	SAM	LAS MERCEDES	LAS MERCEDES	0.025	9233842	319652 RESELEC E.R.L.	833-11	2008	E	A
461555E	SAM	LAS MERCEDES	JR. OCOÑA- LAS MERCEDES	0.025	9234082	319475 RESELEC E.R.L.	817-10	2008	E	A

461560E	SAM	HUACHO	JR. BOLOGNESI / BELLAVISTA - HUACHO	0.025	9237210	317695 RESELEC E.R.L.	799-08	2008	E	A
461565E	SAM	HUACHO	CALLE S/N / JR. SAPOSOA - HUACHO	0.025	9231210	317695 RESELEC E.R.L.	667-02	2008	E	A
461570E	SAM	HUINGOYACU	HUINGOYACU	0.025	9240772	316353 RESELEC E.R.L.	800-09	2008	E	A
461573E	SAM	HUINGOYACU	HUINGOYACU	0.25	9241082	315824 RESELEC E.R.L.	666-02	2008	E	A
461575E	SAM	HUINGOYACU	HUINGOYACU	0.25	9241256	315972 RESELEC E.R.L.	798-09	2008	E	A
461580E	SAM	SHAMBOYACU	SHAMBOYACU	0.01	9243044	315213 RESELEC E.R.L.	659-02	2008	E	A
461585E	SAM	SHAMBOYACU	SHAMBOYACU	0.015	9243454	315173 RESELEC E.R.L.	662-02	2008	E	A
461590E	SAB	LAS PALMERAS	LAS PALMERAS	0.005	9229197	324517 FASETRON	501127-21	2010	E	
461592E	SAB	ALTO ÑEJAZAPA	ALTO ÑEJAZAPA	0.01	9228467	323562 FASETRON	501120-44	2010	E	
461595E	SAB	SIAMBAL	SIAMBAL	0.005	9226383	321191 FASETRON	501127-02	2010	E	
461598E	SAM	NUEVO TACABAMBA	NUEVO TACABAMBA	0.01	9229083	318910 FASETRON	501128-03	2010	E	
461605E	SAB	JR. BELLAVISTA-PUNO	JR. BELLAVISTA-PUNO	0.1	9219745	324885 DELCROSA	136707T7	1994	E	A
461610E	SAM	JR. AYACUCHO-SAN MARTIN	JR. AYACUCHO/SAN MARTIN	0.05	9219945	324753 DELCROSA	162118T12	2004	E	A
461610T	SAB	INGENIO MOLINERA DOÑA ZOILA	CRT. SAN PABLO	0.25	9218858	323080 BLV INDUSTRIAL	597	2005	C	A
461615E	SAB	JR.RIOJA - CUSCO	JR. RIOJA/CUSCO	0.0375	9220229	324994 DELCROSA	L-136171	1994	E	A
461620E	SAB	LAMAS	JR. LAMAS/JUNIN	0.1	9220323	324616 DELCROSA	136707T6	1994	E	A
461625E	SAB	AYACUCHO	JR. AYACUCHO/ANCASH	0.1	9219495	324744 DELCROSA	136707T3	1994	E	A
461630E	SAB	LORETO	JR. LORETO/BELLAVISTA	0.1	9219569	324112 DELCROSA	136707T5	1994	E	A
461630T	SS	TELEFONICA DEL PERU S.A.A. BEL	JR. HUALLAGA	0.05	9218562	325047 DELCROSA	139609T1		C	A
461635E	SAB	LIMA	JR. LIMA/HUANUCO	0.1	9219748	324475 DELCROSA	136707T8	1994	E	A
461635T	SAB	GORESAM- SUB REGION MAJO MAYO	GORESAM- SUB REGION MAJO MAYO	0.1154	0	0 H&T	1151	2009	E	A
461640E	SAB	HUANUCO	JR. HUANUCO/SAN MARTIN	0.05	9219916	324104 DELCROSA	136707T4	2002	E	A
461645E	SAB	HUANUCO	JR. HUANUCO-RIOJA	0.1	9220273	324112 DELCROSA	136707T2	1994	E	A
461650E	SAM	URB. CAMPIÑA	URB. CAMPIÑA	0.0375	9220766	323930 BROWN BOBERI	L-132909		E	A
461655E	SAB	MARGARITAS	JR. MARGARITAS/ROSALES	0.1	9219017	324229 DELCROSA	136707T1	1994	E	A
461660E	SAB	PROLG. LEGUIA	PROLG. LEGUIA/MANCO CAPAC	0.125	9218599	324154 DELCROSA	136706T1	1994	E	A
461665E	SAB	RCARRET.MARG.	CARRET.MARG./BARRIO INTIYACU	0.125	9218622	323179 DELCROSA	136706T2	1994	E	A
461670E	SAB	A.B. LEGUIA	JR. A.B. LEGUIA/PROGRESO	0.125	9218596	324731 DELCROSA	136706T5	1994	E	A
461675E	SAM	SAN MARTIN	JR. SAN MARTIN / MCAL. CACERES	0.05	9218769	324862 DELCROSA	162118T4	2004	E	A
461680E	SAB	BOLOGNESI	JR. BOLOGNESI / RICARDO PALMA	0.16	9218628	324967 DELCROSA	136611T1	1994	E	A
461685E	SAM	LEGUIA	JR. MIGUEL GRAU/A.B.LEGUIA	0.05	9218735	325119 DELCROSA	162118T8	2004	E	A
461690E	SAB	LEGUIA	JR. LEGUIA/BOLOGNESI	0.125	9218788	325310 DELCROSA	136706T15	1994	E	A
461800E	SS	BELAVISTA	JR. BELLAVISTA CUADRA 4	20	0	0			E	A
462105E	SAM	PROGRESO	JR. PROGRESO/JOSE OLAYA	0.05	9215693	318521 MEGA	103620	1997	E	A
462105T	SAM	BOMBEO - ROMERO BARRERA CONCEPCI	CRT. FERNANDO BELAUNDE T.	0.16	9217092	318515 ABB	1-100012-01		C	A
462110E	SAM	7 DE JUNIO	7 DE JUNIO/ASENCIO HIDALGO	0.05	9215537	318642 MEGA	103638	1997	E	A
462110T	SAB	MIGUEL ANGEL HIDALGO VASQUEZ	TINGO DE SAPOSOA	0.075	9217260	315994 SIME OLAYA	1239	2005	C	A
462115E	SAM	2 DE MAYO	2 DE MAYO/ZENON SANCHEZ	0.05	9215770	318795 MEGA	103603	1997	E	A
462205T	SAM	SALDAÑA CARDENAS VICTOR MANUEL	CARR. TINGO DE SAPOSOA	0.075	9216276	317548 DELCROSA	14267476	2008	C	A
463100T	SAB	J.F. INVERSIONES Y SERVICIOS SAC	J.F. INVERSIONES Y SERVICIOS SAC	1	1	1 R-2011	R-2011	2011	E	A
463105E	SAB	SAPOSOA	JR JUNIN/LIMA	0.1	9233974	304142 MEGA	103391	1997	E	A
463105T	SAM	AMERICA MOVIL SAC	CERRO SURUCHO	0.015	9232770	304684 ELKO	S1-1131248	2006	C	A
463110E	SAB	SAPOSOA	JR COMERCIO/LIMA	0.1	9233596	304204 MEGA	103375	1997	E	A
463110T	SAM	TELEFONICA MOVILES S.A.	CERRO SURUCHO	0.025	9232900	314631 CEA	34213-03	2007	C	A
463115E	SAB	SAPOSOA	JR BUENOS AIRES/LORETO	0.05	9233540	303959 DELCROSA	162118T10	2004	E	A
463120E	SAB	SAPOSOA	AV SAPOSOA/FRANCISCO BOLOGNESI	0.04	9233854	303753 H. HOAGEN	2234	1999	E	A
463120T	SC	TELEFONICA DEL PERU S.A	AV LIMA	0.05	9232252	313536 DELCROSA	139608T1	1996	C	A

463125E	SAB	SAPOSOA	JR ARICA/CAJAMARCA	0.1	9233136	304307 MEGA	103377	1997	E	A
463130E	SAB	SAPOSOA	JR JORGE CHAVEZ/LEONARDO SOTO	0.1	9232471	304578 MEGA	103388	1997	E	A
463130T	SAM	CAMARA DE BOMBEO N° 02	AV. LORETO - SAPOSOA	0.075	9232340	304241 I & T ELECTRIC S.A	502756	2012	445 C	
463135E	SAB	SAPOSOA	JR CHORRILLOS/LIMA	0.1	9232753	304321 MEGA	103386	1997	E	A
463140E	SAB	SAPOSOA	JE TACNA/SAN MARTIN	0.1	9232937	304083 MEGA	103389	1997	E	A
463140T	SAM	CAMARA DE BOMBEO DE DESAGUES N°0	SAPOSOA	0.0375	9233278	304068 I & T ELECTRIC S.A	502501-02	2012	325 C	
463145T	SAM	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA	SAPOSOA	0.0375	9234709	302429 I & T ELECTRIC S.A	502501-01	2012	325 C	
464105E	SAB	TRIUNFO	JR. TRIUNFO / SOPLIN VARGAS	0.1	9206019	308596 DELCROSA	136707T6	1994	E	A
464105T	SAB	CORPAC S.A.C	JR. RAMON CASTILLA N° 1300) CORPAC S.A.C.	0.05	9206101	308689 ELECTRI POWER	T-21807	2002	C	A
464110E	SAB	LETICIA	JR. LETICIA / SARGENTO LORES	0.125	9205753	308823 DELCROSA	136612T1	1994	E	A
464115E	SAB	2 DE MAYO	JR. 2 DE MAYO / LORETO	0.125	9205404	309044 DELCROSA	136612T2	1994	E	A
464115T	SAB	ASERRADERO HUALLAGA	BOLIVAR	0.135	0	0			C	I
464120E	SAM	LORETO	JR. LORETO / HUALLAGA	0.05	9205901	309071 DELCROSA	162113T10	2004	E	A
464125E	SAB	LETICIA	JR. LETICIA / LA MERCED	0.16	9205766	309391 ELKO	2910094	1993	E	A
464125T	SSC	BANCO CONTINENTAL	JR. MIGUEL GRAU - BANCO CONTINENTAL	0.075	9205889	309340 ELKO	S3-111935	2006	0 C	A
464130E	SAB	LIBERTAD	JR. LIBERTAD / LETICIA	0.125	9205760	309135 DELCROSA	186612T4	1994	E	A
464130T	SAM	BANCO DE CREDITO	JR. LIBERTAD - BANCO DE CREDITO	0.05	9205892	309130 DELCROSA	143466T1	2007	C	A
464133T	SAM	BANCO DE LA NACION	JR. MARISCAL CASTILLA - BANCO DE LA NACIC	0.075	9206092	309281 ELECTROVARA	244-07	2007	C	A
464135E	SAB	M. CASTILLA	JR. LIBERTAD / TRIUMFO	0.16	9206011	309134 ABB	L20221	1993	E	A
464135T	SSC	TELEFONICA DEL PERU S.A.A.	JR. MIGUEL GRAU N° 539	0.075	9206130	309344 DELCROSA	161366T1	1996	C	A
464140E	SAB	MARISCAL RAMON CASTILLA	JR. MARISCAL RAMON / LA MERCED	0.16	9206088	309403 ELKO	2910094	1993	E	A
464140T	SAM	ES SALUD JUANJUI	JR.LA MERCED C-7	0.075	9206368	309165 RESELEC	819-04	2009	C	A
464145E	SAM	PROGRESO	JR. PROGRESO/JR. HUALLAGA	0.05	9205982	309770 PROMELSA	111171805	2011	E	A
464145T	SAB	AMERICAN FOREST S.A.C	AMERICAN FOREST S.A.C.	0.1	0	0 ELKO	2555148	1993	0 C	I
464150E	SAB	TRIUNFO	JR. TRIUNFO / SAN MARTIN	0.16	9206002	309664 TEISA	2358	1996	E	A
464155E	SAB	PROL. BOLIVAR B.L.M.	PROL. BOLIVAR B.L.M. / PAJATEN	0.05	9206544	309721 ABB	240516-07	2004	E	A
464160E	SAB	LA MERCED	JR. LA MERCED / PROLONGACION LA MERCED	0.1	9206367	309415 ELKO	2555148	1993	0 E	A
464165E	SAB	PROLOG. LA MERCED	PROLONGACION LA MERCED / J.M. EGUREN	0.05	9206940	309410 ELKO	2205166	1993	0 E	A
464170E	SAB	PROL. LIBERTAD	PROL. LIBERTAD / SANTA. ROSA	0.125	9206683	309136 DELCROSA	136612T3	1994	E	A
464175E	SAB	BARRIO LA MERCED	JR. LA MERCED / PROL. LA PUNTA B.L.M.	0.08	9206357	308923 ELKO	2430012	1993	E	A
464205E	SAB	PROL. HUALLAGA	PROL. HUALLAGA / RICARDO PALMA	0.125	9205989	308036 DELCROSA	122710T3	1992	E	A
464210E	SAB	PROL.HUALLAGA C-5	PROL.HUALLAGA C-5 / BARRIO SAN JUAN	0.05	9206256	307750 ELKO	2205147	1993	0 E	A
464215E	SAM	BARRIO PORVENIR	CALLE PRINCIPAL - BARRIO PORVENIR	0.0375	9206850	307208 DELCROSA	L-136171		E	A
464215T	SAB	ESSALUD - SEGURO SOCIAL DE SALUD	JR. ARICA C-2 - SEGURO SOCIAL DE SALUD (ES	0.05	9205881	308311 DELCROSA	117220T1	2003	C	A
464220E	SAB	PROGRESO	PROGRESO/ATAHUALPA	0.1	0	0			E	I
464225E	SAB	JR. ARICA	JR. ARICA / JR. LETICIA	0.1	9205766	308377 ELKO	2555138	1993	E	A
464230E	SAB	BARRIO JUANJUICILLO - JR. PROGRESO	JR. PROGRESO / TAHUALPA - BARRIO JUANJUI	0.1	9205374	308575 ELKO	2555144	1993	E	A
464233T	SSC	INPE	INPE - JUANJUI	0.16	9205499	310215 ELKO	111201001	2012	C	
464235E	SAB	BARRIO JUANJUICILLO - MIGUEL GRAU	PROLG. MIGUEL GRAU / HUALLAGA - BARRIO	0.05	9205152	308162 DELCROSA	162118T21	2004	E	A
464235T	SAM	TELEFONICA MOVILES S.A.	JR. BOLOGNESI C-2	0.025	9204979	308343 FASETRON	16003	2006	C	A
464240E	SAB	BARRIO JUANJUICILLO - CRT. MARGINA	CRT. MARGINAL SUR / FRANCISCO BOLOGNES	0.05	9205024	308565 DELCROSA	114415T3	1997	E	A
464240T	SAB	ASERRADERO TARAPOTO	CARRET. MARG.SUR	0.1	9204617.2	308504 ABB	L230354-01	2003	C	A
464243T	SAB	MADERERA DEL REINO	SECTOR JUANJUI	0.1	9204548	308487 ELKO	2555148	2008	C	A
464245E	SAB	B.J.J (S. FLORIDA)	CRT. MARGINAL SUR. KM. 2 - B.J.J (S. FLORIDA)	0.075	9204326	308424 ABB	132908	1986	E	A
464245T	SAB	ASERRADERO VICTORIA SAC	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 2.5 - /	0.2	9203813	308442 H. HOAGEN	795	1995	C	A
464250E	SAB	B.J.J (S. FLORIDA)	CRT. MARGINAL SUR. KM. 3 - B.J.J (S. FLORIDA)	0.5875	9203664	308238 DELCROSA	121475T1	1981	E	A
464250T	SAB	ALSELVA ALGODONERA DE LA SELVA	CARRET. FERNANDO BELUNDE TERRY	0.25	9203485	308216 ELECTRIC POWER	T-42466	2004	C	A

464300E	SAB	CARRET. MARG.	CARRET. MARG./JR. JORGE CHAVEZ	0.1	0	0				E	I
464305E	SAM	CARRTE.MARG SUR	CARRTE.MARG. SUR/ JR. JORGE CHAVEZ (CEN	0.05	9206149	308188 DELCROSA	162118T18	2004		E	A
464305T	SAB	VIRAT FAP	AV. IQUITOS - FUERZA AEREA DEL PERU VIRA	0.2	9206479	308369 ABB	L-24363	1997		O C	A
464310E	SAB	MINISTERIO DE AGRICULTURA	CRT. MARGINAL / MINISTERIO DE AGRICULTU	0.05	9206454	308186 DELCROSA	162118T17	2004		E	A
464315E	SAB	A.A. H.H. SANTA ROSA	JR. SANTA ROSA / SAN MARTIN (A.A.H.H. SAN	0.05	9206833	308376 ELKO	2205146	1993		E	A
464315T	SAB	MUNICIPALIDAD MARISCAL CACERES - AC	JR. TACNA - MUNICIPALIDAD DE MARISCAL CA	0.25	9207136	308528 ABB	L-20230	1994		C	A
464320E	SAB	LOS SETICOS A.A.H.H SANTA ROSA	JR. LOS SETICOS / CAOBA - A.A.H.H SANTA RO	0.05	9207113	308607 ELKO	2205145	1993		E	A
464320T	SAB	MUNICIPALIDAD MARISCAL CACERES - AC	JR. CAJAMARCA - MUNICIPALIDAD MARISCAL	0.25	9207286	308827 ECIR INDUSTRIAL S.	L-20230	1998		C	A
464325E	SAB	ELVIRA GARCIA	ELVIRA GARCIA/AV. ALVARADO	0.05	9208472	309349 ABB/SPECTRUM	L-121494	2001		E	A
464327E	SAB	SECTOR KEVIR	KEVIR	1	9208255	308870 MT&TV	T-270	2010		E	A
464330E	SAM	SECTOR Q. CHAKISHCA	JUANJUICRT. TINGO DE SAPOSOA - SECTOR CI	0.025	9208863	309869 OLC/SPECTRUM	L-123430	2001		E	A
464333T	SAB	CITE CACAO	CITE CACAO	0.1	9210290	310664 HP &T ELECTRIC	1660	2012		C	
464335E	SAB	VILLA PRADO	PLAZA PRINCIPAL	0.375	9210700	311847 ABB/SPECTRUM	L-130886	2001		E	A
464340E	SAM	SECTOR EL PIÑAL	SECTOR EL PIÑAL	0.375	9211594	322549 ITELECTRIC S.A.C	58046	2008		E	A
464340T	SAB	MARCELINO ESPINOZA PRINCIPE	MARCELINO ESPINOZA PRINCIPE	0	0	0 FASETRON	20011	2010		C	A
464342E	SAM	C. JORGE ROMERO CASTRO	C. JORGE ROMERO CASTRO	0.1	9211486	312912 RESELEC	1286-12	2010		E	
464345E	SAM	SECTOR RICHUJA	SECTOR RICHUJA	0.3375	9212236	313409 ITELECTRIC S.A	58045	2008		E	A
464405E	SAB	SECTOR JUANJUICILLO	SECTOR JUANJUICILLO	1	9203077	308023 MT&TV	T-264			E	A
464405T	SAM	PAJATEN GAS EIRL	CARR MARGINAL SUR JUANJUI-CAMPANILLA	0.075	9204501	308496 FASETRON	220299	2012	380	C	
464410T	SAB	CACAO AMAZONICO		0.125	0	0 RESELEC	1312-03	2012	580	C	
464435E	SAM	HUAYABAMBA	CP HUAYABAMBA	0.025	0	0		2012		E	
464440E	SAM	CAYENA	CAYENA JUANJUI	0.04	0	0		2012		E	
464450E	SAM	ARMAYARI	ARMAYARI JUANJUI	0.025	0	0		2012		E	
464455E	SAM	SAN JUAN DE LAGUNAS	SAN JUAN DE LAGUNAS JUNAJUI	0.01	0	0		2012		E	
464455T	SAB	CONSTRUCCION Y ADMINISTRACION S.A	HUINGUILLO - CART. A CAMPANILLA	0.05	9190476	313356 ADEMED S.A	T-2578	2008	276	C	
464460E	SAM	HUINGUILLO	HUINGUILLO JUANJUI	0.015	0	0		2012		E	
464465E	SAM	QUINILLA	QUINILLA JUANJUI	0.025	0	0		2012		E	
464802E	SSI	SE JUANJUI	CARTE MARGINAL	1.5	0	0				E	A
465105E	SAM	CARRET MARG. NORTE	CARRET MARG. NORTE	0.05	9217829	310215 MEGA	103581	1997		E	A
465105T	SAM	AMERICA MOVIL PERU S.A.C.	CERRO EL SITULLAL	0.015	9216824	313786 ELKO	S1-1131249	2006		C	A
465110E	SAM	COLONIAL	JR. COLONIAL/LORETO	0.05	9217978	310811 MEGA	103625	1997		E	A
465115E	SAM	SOLEDAD	JR. SOLEDAD/RAMON CASTILLA	0.05	9218010	310530 MEGA	103555	1997		E	A
465120E	SAM	PROGRESO	JR. PROGRESO/VICTORIA	0.05	9218177	310614 MEGA	103586	1997		E	A
465125E	SAM	RAMON CASTILLA	JR. RAMON CASTILLA/ESTRELLA	0.05	9218353	310554 MEGA	103658	1997		E	A
465130E	SAM	BARRIO SAN JUAN	CAR. FERNANDO BELAUNDE TERRY	0.025	9217727	309507		2000		E	A
465130T	SAM	MUNICIPALIDAD DIST. DE SACANCHE	MUNICIPALIDAD DIST. DE SACANCHE	1	1	1 RESELEC	785-12	2010		E	A
466105E	SAB	LIMA	JR. LIMA/AMAYO	0.075	9223332	309558 SIEMENS	168332	1996		E	A
466110E	SAM	ALFONSO UGARTE	JR. ALFONSO UGARTE/BUENOS AIRES	0.05	9223274	309848 MEGA	103582	1997		E	A
466115E	SAM	SIMON BOLVAR	JR. SIMON BOLIVAR/MIGUEL GRAU	0.05	9223584	309802 MEGA	103565	1997		E	A
467105E	SAM	MORONA	JR. MORONA/28 DE JULIO	0.05	9228043	304329 MEGA	103643	1997		E	A
467110E	SAM	SAPOSOA	JR. SAPOSOA/SANCHEZ CERRO	0.05	9228254	304461 MEGA	103599	1997		E	A
467110T	SAB	SANCHEZ PAREDES SEGUNDO MANUEL	JR. PROGRESO S/N	0.1	9227952	304988 ESPECTRUM	2009	2002		C	A
467115E	SAM	LIBERTAD	JR. LIBERTAD/28 DE JULIO	0.05	9228047	304566 MEGA	103614	1997		E	A
467115T	SAB	CHAVEZ MENDO FRANCISCO	CHAVEZ MENDO FRANCISCO	0.1	0	0 EPLI SAC	TR20100407-0	2010		C	A
467120E	SAM	M.GRAU	JR. MIGUEL GRAU/PROGRESO	0.05	9227960	304770 MEGA	103618	1997		E	A
467130E	SAB	PROGRESO	JR. PROGRESO/AYACUCHO	0.05	9227940	304983 MEGA	103574	1997		E	A
468405E	SAB	AREQUIPA	JR. AREQUIPA/SGT. LUNA	0.05	9249378	353140 MEGA	103594	1997		E	A

468410E	SAM	TARAPOTO	JR. TARAPOTO / SUCRE	0.05	9249145	353301 MEGA	103569	1997	E	A
468415E	SAM	BUENA FE	PLAZA DE ARMAS	0.025	9248866	344838 ISOELECTRIC	57872-01	2007	E	A
468415T	SAM	FUNDO SEVILLA RODRIGUEZ	BUENOS AIRES	0.025	0	0 ELECTRIC POWER	T-83589	2008	C	A
468420E	SAM	SANTO TOMAS	LOCALIDAD DE SANTO TOMAS	0.0375	9250236	343158 ISOELECTRIC S.A.C	57872-02	2007	E	A
468425E	SAM	SAN ANTONIO DE PAUJILZAPA	LOCALIDAD DE SAN ANTONIO DE PAUJILZAPA	0.05	9250578	342016 ITEELECTRIC	57871	2007	E	A
469430E	SAB	BARRIO NUEVO CODO	BARRIO NUEVO CODO	1	1	0 I&T ELECTRIC SACT:	500798-06	2010	E	A
469500E	SAM	BAJO ALGARROBO	BAJO ALGARROBO	0.5	9253466	314405 RESSELET	TMA-90303	2009	E	A
469500T	BCT	AMERICA MOVIL PERU SAC	AMERICA MOVIL PERU SAC	1	1	0 FASETRON	210263	2011	C	A
469501E	SAM	ALTO ALGARRABO	ALTO ALGARRABO	0.4	9252688	312408 RESECTLET	TMA-90103	2009	E	A
469502E	SAM	BARRIO MARGINAL	EL DORADO	0.0005	9253548	314453 RESELEC	1352-05		E	
469503E	SAM	QUINARARCA	QUINARARCA	0.005	9253040	313799 FASETRON	501127-19	2011	E	
469505E	SAM	AGUA BLANCA	JR. SAN MARTIN / LEONCIO PRADO - AGUA B	0.05	9256107	312695 MEGA	103573	1997	E	A
469510E	SAM	AGUA BLANCA	JR. MIGUEL GRAU - AGUA BLANCA	0.05	9256436	312695 MEGA	103561	1997	E	A
469510T	SAM	AGUA BLANCA	CARRT.SAN JOSE DE SISA	0.004	0	0 RESELEC	1098-03	2010	C	A
469515E	SAB	AGUA BLANCA	LA BANDA - AGUA BLANCA	0.05	9256064	312254 MEGA	103572	1997	E	A
469520E	SAM	ASANGIHUA	FRENTE A LA PLAZA -ASANGIHUA	0.04	9259009	310904 EPLI S.A.C.	TR-2005-0833	2005	E	A
469530E	SAB	CHAQUISCARARCA	CHAQUISCARARCA	0.01	9260851	316264 FASETRON	501128-06	2010	E	
469540E	SAM	NUEVO SAN MARTIN	NUEVO SAN MARTIN	0.005	9255797	315261 FASETRON	501127-233	2010	E	
470305E	SAB	NUEVO MUNDO	CALLE PRINCIPAL	0.1	9213235	333477 ELECTRIC POWER	T-99878	1989	E	A
470305T	SAB	TELEFONICA MOVILES SAC	CERRO SANGAPILLA	0.05	9217908	325190 ABB	1861	2006	C	A
470310E	SAM	PACASMAYO	JR BOLOGNESI	0.0375	9210081	331389 MENAUTT(ABB)	123327	2003	E	A
470310T	SAB	FUNDO CONCEPCION	SECTOR VAINILLA	0.25	9217459	327066 PROMELSA	S3-111471	2004	C	A
470312T	SAB	SISTEMA DE IRRIGACION	NUEVO MUNDO	0.075	332339	92137.05		2008	120 C	
470315E	SAB	DOS UNIDOS	CALLE S/N FRENTE A LA PLAZA	0.05	9206027	332585 MEGA	103617		E	A
470315T	SAB	COMERCIALIZADORA CORAZONES UNIDC	NUEVO MUNDO	0.08	9213153	333443 H. HOAGEN	3436	2004	C	A
470316T	SAB	NELSON EDQUEN ALTAMIRANO	NUEVO LIMA	0.1	333130	921284.4 EPLI S.A.C	TR2011-0715	2011	C	
470317T	SAB	CESAR BURGA VASQUEZ	CESAR BURGA VASQUEZ	0.1	9213528	334265 EPLI	TR2011-11087	2012	E	
470318E	SAB	LA UNION REUBICADA	LA UNION REUBICADA	1	9207866	334564 MT&TV	11819157	2009	0 E	A
470320E	SAM	LA UNION Y NUEVA UNION	JR LA UNION/LOS PINOS	0.05	9207810	334732 MEGA	103669	1997	E	A
470320T	SAB	MARINO GONZALES DIAZ	CRRT PACASMAYO	0.1	9201036	335741 EPLI	09073 -01	2010	E	A
470325E	SAB	NUEVO LIMA	JR MIGUEL GRAU/AV FERNANDO BELAUNDE	0.25	9214658	337925 MEGA	103591		E	A
470325T	SAB	VALLES CULQUI MAGNO PASTOR	FUNDO SANTA ANITA - PACASMAYO	0.25	9210039	331534 PROMELSA	S3 - 111432	2004	C	A
470327E	SAB	LIMA ANTIGUA	LIMA ANTIGUA	1	9214804	336831 MT&TV	T-271		E	A
470330E	SAB	NUEVO LIMA	VICTOR RAUL/PEDRO REYES	0.05	9214992	337365 MEGA	103558	1997	E	A
470330T	SAB	MEDINA LLATAS ANTONIO	LA UNION	0.1	9208362	333294 ABB	350066-01	2005	C	A
470333T	SAB	MANUEL ANTONIO CARHUAJULCA CULQU	CARRETERA PASCAMAYO	0.125	0	0 PROMELSA	S31111193	2010	C	A
470335E	SAM	CALLI 1 PLAZA DE ARMAS	DOS DE MAYO	0.025	9204178	333067 SIEMENS	168415	1996	E	A
470335T	SAB	AGRICOLA DEL BIAVO	DOS UNIDOS	0.25	9202237	333381 ABB	230445-01	2003	C	A
470338E	SAB	SANTA ELENA REUBICADA	SANTA ELENA REUBICADA	1	9203186	335442 MT&TV	T-269	2010	E	A
470340E	SAM	SANTA ELENA	JR SAN MARTIN/MIGUEL GRAU	0.025	9202279	334174 SIEMENS	168421	1996	E	A
470340T	SAB	AGRICOLA DEL BIAVO S.A.	DOS UNIDOS	0.25	9207234	333381 CEA	35066	2009	C	A
470345E	SAM	PUERTO NUEVO	CARRETERA CUSCO	0.025	9201724	336001 H. HOAGEN	3890	2004	E	A
470345T	SAB	M. GAMONAL SIVA	CARRETERA NUEVO LIMA	0.2	9213318	335832 H.H. SAC	3464	2004	C	A
470348E	SAM	SECTOR MOLON	MOLON NUEVA LIMA	0.005	0	0 RESELEC	13448-D4	2011	E	
470350E	SAM	SAN RAMON	SAN RAMON	0.025	9209128	345928 RESELEC	809-02	2009	E	A
470350T	SAB	FUNDO BERLIN	CARRETERA NUEVO LIMA	0.1	9213289	336457 DELCROSA	122212T1	1993	C	A
470355E	SAM	NUEVO PROGRESO	JR.LIMA/JR.ARICA	0.025	9207672	349307 RESELEC	807-02	2009	E	A

470355T	SAB	RUFO ARNALDO NUÑEZ SALAS	CARRETERA NUEVO LIMA	0.05	9213462	337583 ABB	L240295-01	2004	C	A
470358T	SAB	RUDECINDO PERALTA CAMPOS	SECTOR NUEVO MUNDO	0.1	0	0 FASETRON	200912	2010	O C	A
470360E	SAM	NUEVO TARAPOTO	NUEVO TARAPOTO	0.0375	9205488	353066 RESELEC	812-02	2009	E	A
470360T	SAB	NELSON EDQUEN ALTAMIRANO	FUNDO CONCEPCION - SECTOR JERUSALEN	0.16	9214990	335923 NTV	T-0033	2008	C	A
470365E	SAM	LA PERLA DEL PONACILLO	LA PERLA DEL PONACILLO	0.025	9203502	356931 RESELEC	808-02	2009	E	A
470365T	SAB	NESTOR CAMPOS RAFAEL	FUNDO SANTA ANITA	0.2	9215428	336333 PROMELSA	S3-111595	2004	C	A
470368T	SAB	MAQUINARIAS Y SERVICIOS DEL ORIENTE	BAJO VANILLA	0.16	9216832	337969 ISOELECTRIC S.A.C.	5499	2001	C	A
470370E	SAB	PAMPA HERMOSA	PAMPA HERMOSA	0.1	9202452	358666 RESELEC	806-02	2009	E	A
470370T	SAB	AGRICOLA DEL BIAVO S.A.	CRRT. LA UNION	0.16	9206755	334547 H. HOAGEN	3320	2004	C	A
470372T	SAB	AGRICOLA DEL BIAVO S.A.	AGRICOLA DEL BIAVO	0.16	0	0 CEA	32614	2010	C	A
470375E	SAM	YANAYACU	YANAYACU	0.025	9199852	361162 RESELEC	810-02	2009	E	A
470375T	SAB	CHUPILLON CAMPOS HERMOGENES AM	CARRETERA A BARRANCA	0.125	9202988	334039 ISOELECTRIC S.A.C.	362	2004	C	A
470380T	SAB	ROBERTO FERNANDEZ GUEVARA	DOS DE MAYO	0.1	9204598	332665 H. HOAGEN	O3448	2004	C	A
470381T	SAB	ESTACION DE BOMBEO SEGUNDO A. CHL	SANTA ELENA	0.125	9203618	335152 CEA S.A.C.	36370	2012	640 C	
470383T	SAB	JULIO CESAR PEREZ ROBLES	PUERTO NUEVO	0.1	0	0 CEA	38436	2012	C	
470385T	SAM	GARCÍA GAVILÁN JUAN JOSÉ	PUERTO NUEVO	0.25	0	0 H. HOAGEN	3515	2004	C	A
470390T	SAM	SERVULO GARCIA GONZA	PUERTO NUEVO	0.075	92.008	335612		2011	C	
470395T	SAB	MUNICIP. DIST. DE BAJO BIAVO	MUNICIP. DIST. DE BAJO BIAVO	0.5	0	0 ELECTRIC S.A.C.	57473	2007	C	A
471105E	SAM	SHIMA	Jr. Mercedes chumbe/ C1	0.025	9237320	300260 RESELEC	816-10	2009	E	A
471110E	SAM	SAN REGIS	Jr. San francisco / Jr progreso	0.0375	9040902	300622 RESELEC	678-02	2008	E	A
471115E	SAM	TANGER	AV.L.AGUILAR RIOS/JR.PROGRESO	0.025	9243920	302231 RESELEC	820-10	2008	E	A
471125E	SAM	YACUSISA	Jr. Abraham rios / Jr. Ricardo rios	0.0375	9247136	300977 RESELEC	679-09	2008	E	A
471130E	SAM	PASARRAYA	BARRIO PASARRAYA	0.075	9251798	299476 RESELEC	620-02	2008	E	A
471135E	SAM	NUEVA VIDA	Jr. Lima / Jr Abelardo shapiama	0.0375	9256240	297433 RESELEC	677-02	2008	E	A
472305E	SAM	SANTA FLOR	CARRETERA PRINCIPAL	0.015	9215182	343931 ITB	668940	2012	E	
472310E	SAM	NUEVO CONTROL	JR CHAZUTA	0.0375	9214528	353641 ITB	666486	2012	E	
472315E	SAB	ALMIRANTE GRAU	AV GRAU	0.05	9212535	358116 ITB	717018	2012	E	
472320E	SAB	NUEVA ESPERANZA	CARRETERA PRINCIPAL	0.06	9210089	359406 ITB	668946	2012	E	
472325E	SAM	SANTA ROSA	CARRETERA PRINCIPAL	0.06	9208582	362325 ITB	668957	2012	E	
472330E	SAM	SANTA FE	CARRETERA PRINCIPAL	0.06	9206263	365649 ITB	668944	2012	E	
472335E	SAM	LIMON	CARRETERA PRINCIPAL	0.015	9206202	366500 ITB	668939	2012	E	
472340E	SAM	PRIMAVERA	CARRETERA PRINCIPAL	0.025	9206326	370276 ITB	668958	2012	E	
472345E	SAB	NUEVO CHANCHAMAYO	JR LAS FLORES	0.1	9204731	371916 ITB	741454	2012	E	
472350E	SAM	PONAL	CARRETERA PRINCIPAL	0.025	9202972	372471 ITB	668956	2012	E	
473305E	SAM	VIVERES	FRENTE ALA PLAZA	0.04	9208396	316191 Equipamiento elect	TR-2005-0833	2000	E	A
473310E	SAM	PAJARILLO	JR PEOGRESO FRENTE A LA PLAZA	0.0875	9206389	313530 Menaut Electric S.A	L-132904	2003	E	A
473315E	SAB	PAJARILLO	JR. MIGUEL GRAU / CALLE S/N	0.05	9205806	312988 MEGA	103685	1997	E	A
473320E	SAM	SAN JOSE DE JUÑAO	SAN JOSE DE JUÑAO-PLAZA PRINCIPAL	0.05	9205706	313011 ELECTROVARA	225-06	2006	E	A
473325E	SAM	BAJO JUÑAO	BAJO JUÑAO	0.05	9200044	310504 EPLI S.A.C.	TR-2006-0543	2006	E	A
473330E	SAM	DOS UNIDOS	DOS UNIDOS	0.05	9198258	312935 EPLI S.A.C.	TR-2006-0545	2006	E	A
473333E	SAM	C.P.RUMISILLO	C.P.RUMISILLO	0	0	0 FASETRON	191303	2009	E	A
473335E	SAM	RETAMA	RETAMA	0.025	9195934	315389 EPLI S.A.C.	TR-2006-0543	2006	E	A
473338E	SAM	HUACAMAYO	HUACAMAYO PAJARILLO	0.01	0	0		2012	E	
473340E	SAM	COSTA RICA	COSTA RICA	0.05	9192191	317364 ELECTROVARA	224-06	2006	E	A
473345E	SAB	COSTA RICA	COSTA RICA	0.075	9191857	317670 EPLI S.A.C.	TR-2006-0541	2006	E	A
473350E	SAM	CAPIRONA	CAPIRONA	0.05	9188376	319757 EPLI S.A.C.	TR-2006-0542	2006	E	A
473353E	SAM	PLAYA HERMOSA	PLAYA HERMOSA PAJARILLO	0.015	0	0		2012	E	

473355E	SAM	SOLEDAD	SOLEDAD	0.025	9185302	313280 EPLI S.A.C.	TR-2006-0542	2006	E	A
473358E	SAM	PORVENIR	PORVENIR PAJARILLO	0.01	0	0		2012	E	
473360E	SAM	ZANCUDO	ZANCUDO PAJARILLO	0.015	0	0		2012	E	
473363E	SAM	NUEVO PARAISO	NUEVO PARAISO PAJARILLO	0.01	0	0		2012	E	
473365E	SAM	AUCARARCA	AUCARARCA PAJARILLO	0.025	0	0		2012	E	
473368E	SAM	AUCARARCA	AUCARARCA 2 PAJARILLO	0.04	0	0		2012	E	
473370E	SAM	PAMPAHERMOSA	PAMPAHERMOSA	0.375	0	0		2012	E	
473373E	SAM	NUEVO PACASMAYO	NUEVO PACASMAYO	0.015	0	0		2012	E	
473375E	SAM	CUÑUMBUZA	CUÑUMBUZA	0.05	0	0		2012	E	
473378E	SAB	CUÑUMBUZA	CUÑUMBUZA	0.05	0	0		2012	E	
475323E	SAM	NVO . SAN MARTIN	LOCALIDAD NUEVO SAN MARTIN	0.0025	344966	917814 ABH		2010	E	
478305E	SAM	ABANCAY	CALLE RAMON CASTILLA	0.025	9199742	335032 SIEMENS	168399	1996	E	A
478305T	SAB	SEGUNDO HERMOGENES CAMPOS	SEGUNDO HERMOGENES CAMPOS	0	0	0 ISOELECTRIC SAC	0362	2004	C	A
478310E	SAM	ABANCAY	CALLE LIBERTAD/RAMON CASTILLA	0.025	9199928	334671 SIEMENS	168405	1996	O E	A
478310T	SAB	FRANCISCO JOSE PAULINICH VELARDE	LOCALIDAD CUZCO	0.1	9198849	337382 H. HOAGEN	3384	2004	C	A
478315E	SAM	CUSCO	JR JOSE OLAYA/BELAUNDE	0.05	9197645	337113 MEGA	103551	1997	E	A
478315T	SAB	FRANCISCO JOSE PAULINICH VELARDE	LOCALIDAD CUZCO	0.1	9198709	336454 H. HOAGEN	3385	2004	C	A
478317E	SAM	INCAICO	JR. MANCO CAPAC / JOSE TORRES	0.375	9183657	343620 ABH	0847	2010	E	
478318E	SAM	INCAICO	JR.BOLOGNESI	0.002	9183785	343692 ABH	0843	2010	E	
478318T	SAM	FUNDO TIERRA NUEVA	CUSCO	0.1	9197720	333720 AMV	100001	2012	C	
478320E	SAM	JOSE OLAYA	JR. CAHUIDE /LIMA	0.0025	9180887	343832 ABH	0844	2010	E	
478320T	SAB	LIZANDRO MARIN	BARRANCA	0.125	9196011	0 CEA	36528	2012	C	
478321E	SAM	JOSE OLAYA	JR: LIMA / BOLOGNESI	0.0025	9180704	343713 ABH	0846	2010	E	
478321T	SAM	ELECTRO SERVICIOS BARRIOS	JOSE OLAYA	0.075	9178519	344772 CEA	36755	2012	450 C	
478323E	SAM	NVO SAN MARTIN	NVO .SAN MARTIN	0.0025	9178140	344966 ABH	0845	2010	O E	
478325E	SAM	BARRANCA	JR ARICA/BOLOGNESI	0.05	9195616	338048 MEGA	103597	1997	E	A
478325T	SAB	MUNICIP. DIST. ALTO BIAVO - BARRANC	MUNICIP. DIST. ALTO BIAVO - BARRANC	0	0	0 RESELEC	1207	2007	C	A
478330E	SAM	BARRANCA	JR 2 DE MAYO	0.05	9195726	337795 MEGA	103589	1997	E	A
479405E	SAB	PACHIZA	JR.BOLOGNESI S/N / JR.CONSTITUCION(PLAZA	0.1	9192978	304159 RESELEC	678-05	2008	E	A
479405T	SAB	AMERICA MOVIL PERU SAC	AMERICA MOVIL PERU SAC	0.15	0	0 FASETRON	18128	2008	C	A
479410E	SAB	PACHIZA	JR. JORGE CHAVEZ / JR. JERUSALEN	0.05	9192978	304159 RESELEC		2008	E	A
479430E	SAB	BARRIO RICARDO PALMA	PACHIZA	0.15	9192636	302164 ISOELECTRICA	363-01	2004	E	A
479440E	SAM	BARRIO ATAHUALPA	PACHIZA	0.025	9191690.009	299578 FASETRON	X3AM25KO	2009	E	I
479445E	SAM	HUICUNGO	CARRT.SHEPTE S/N /JR.GRAN PARA	0.3225	9190136	304438 FASETRON	19710	2009	E	A
479450E	SAM	HUICUNGO	AV. 28 DE JULIO / JR. HUAYABAMBA S/N	0.05	9190136	304438 ELKO	2205384	1998	E	A
479455E	SAB	HUICUNGO	JR. MORONA / JR. SANTA ROSA S/N	0.1	9190814	303995 ELKO	2555-407	1998	E	A
479460E	SAB	HUICUNGO	JR. ARICA / JR. LA LIBERTAD S/N	0.075	9190450	303727 ITB	48858	1997	E	A
479465E	SAM	HUICUNGO	AV. 28 DE JULIO / JR. LAGRIMAS S/N	0.0375	9190066	303440 ELKO	2889065	1998	E	A
479470E	SAM	HUICUNGO	JR. OGOCOCHA / JR. VICTOR MANUEL PEREZ M	0.05	9190884	303737 RESELEC	677-05	2008	E	A
479473E	SAM	SAN RAMON	SAN RAMON	0.04	9197004	302412 FASETRON	17711	2007	E	A
479475E	SAM	GERVACIO	GERVACIO	0.005	91966536	305054 FASETRON		2011	E	
479476E	SAM	GERVACIO	GERVACIO	0.015	9195889	305586 FASETRON		2011	E	
479480E	SAM	MAGDALENA	MAGDALENA	0.015	9198422	300682 FASETRON		2011	E	
479482E	SAM	SAN JUAN DEL CAÑO	SAN JUAN DEL CAÑO	0.015	9201576	300103 FASETRON		2011	E	
479483E	SAM	HUAYABAMBA	HUAYABAMBA PACHIZA	0.025	0	0		2012	E	
479485E	SAM	BAGAZAN	BAGAZAN	0.04	9200460	295265 FASETRON	50156203	2011	E	
479486E	SAM	BAGAZAN	BAGAZAN	0.04	9200809	295234 FASETRON	50156205	2011	E	

480360E	SAB			0	0	0				E	I
480505E	SAB			0	0	0					
481405E	SAM	EL TRIUNFO	EL TRIUNFO CAMPANILLA	0.01	0	0			2012	E	
481410E	SAM	MIRAFLORES	MIRAFLORES CAMPANILLA	0.05	0	0			2012	E	
481415E	SAM	SHEPTE	SHEPTE CAMPANILLA	0.04	0	0			2012	E	
481425E	SAM	BALSAYACU	CARRT.F.B.TERRY	0.05	9176206	315612 HOHAGEN	C-3416		2004	E	A
481435E	SAM	NUEVO HORIZONTE	CARRT.F.B.TERRY	0.015	9173702	316945 PROMELSA	SI-1131449		2007	E	A
481440E	SAB	CAMPANILLA	JR.SARGENTO LORES/JULIO RAMOS	0.225	172618	307831 ABB	LD000717		1998	E	A
481440T	SAM	TELEFONICA MOVILES S.A	CAMPANILLA	0.0375	9172638	307841 CEA	35282		2010	C	A
481445E	SAB	CAMPANILLA	JR. ESPAÑA S/N / JR. ROMERO CASTRO	0.1	9172412	313732 ABB	LD000716		1998	E	A
481460E	SAM	CHUMANZA	CHUMANZA	0.025	9166754	312591 FASETRON	50114806		2011	E	
481462E	SAM	CHUMANZA	CHUMANZA	0.025	9166693	312467 FASETRON	50114813		2011	E	
481465E	SAM	PERLAMAYO	PERLAMAYO	0.005	9160106	314650 FASETRON	50112778		2011	E	
481467E	SAM	PERLAMAYO	PERLAMAYO	0.04	9158777	315016 FASETRON	50156201		2011	E	
481470E	SAM	NUEVO CHONTALI	NUEVO CHONTALI	0.01	91569300	314833 FASETRON	20155620		2011	E	
481473E	SAM	NUEVO JAEN	NUEVO JAEN	0.025	915466	316296 FASETRON	50156905		2011	E	
481474E	SAM	NUEVO JAEN	NUEVO JAEN	0.015	9154448	316473 FASETRON	50114706		2011	E	
481475E	SAM	NUEVO JAEN	NUEVO JAEN	0.025	9154311	316588 FASETRON	50114810		2011	E	
481476E	SAM	NUEVO JAEN	NUEVO JAEN	0.015	9154306	316588 FASETRON	50114811		2011	E	
481480E	SAM	SAN JUAN KM 33	SAN JUAN KM33	0.04	9150201	315869 FASETRON	50156203		2011	E	
481483E	SAM	SION	SION	0.04	9152330	303036 FASETRON	50156303		2011	E	
481484E	SAM	SION	SION	0.025	9152261	302828 FASETRON	50156304		2011	E	

CODIGOSE	TIPOSE	NOMBRE	DIRECCION	POTMVA	UTMNORTE	UTMESTE	MARCATR	SERIE	TIPOFAB	ANOFAB	PESOKG	PROPIED	ESTADO
320405E	SSI	MIGUEL GRAU	MIGUEL GRAU/EL SOL	0.1000	9321713.000	267616.000	SPECTRUM		LTRD	2001		0 E	A
320405T	SS	TELEFONICA DEL PERU S.A.	HIPOLITO RANGEL	0.0500	9321636.000	269656.000	DELCROSA	140428-T1		2009		0 C	A
320408E	SAB	SORITOR	JR. AMAZONAS/ SAN FELIPE	0.0250	0.000	0.000	OPERANDINA	08-062-02		2008		0 E	A
320410E	SAB	AMAZONAS	JR. AMAZONAS/BOLOGNESI	0.1000	9321282.000	267685.000	ELKO	2555084	LTRD	1991		0 E	A
320410T	SAB	EPLANSA	JR. SANTO TORIBIO/ SAN JOSE - EPLANSA	0.1000	9317258.000	266285.000	DELCROSA	140873T6		1997		0 C	A
320415E	SAB	CRT. TONCHIMA	CRT. TONCHIMA	0.0500	9321357.000	267310.000	DELCROSA	162120T2	TECE 3072	2004		0 C	A
320415T	SSC	BANCO DE LA NACION - SORITOR	FEDERICO FROEVEL/JR JOSE OLAYA	0.0750	0.000	0.000	FASETRON	181025	BAT75CO	2008	400 C	0 E	A
320420E	SAM	JR SANTA ROSA	SANTA ROSA/CRT. TONCHIMA	0.0500	9321138.000	266888.000	ABB	300127	TRCE	1998		0 E	A
320425E	SAB	SAN MARTIN	SAN MARTIN/AREQUIPA	0.1000	9320861.000	266961.000	ELKO	2555083	LTRD	1991		0 E	A
320430E	SAB	SANTO TORIBIO	SANTO TORIBIO/SAN JOSE	0.0500	9320485.000	267327.000	ELKO	2205141	LTRD	1993		0 E	A
320431E	SAM	MIRAFLORES	JR.PARAISO/JR. PROGRESO	0.0750	0.000	0.000	NT&TV S.A.C.	N-T-0379	T3DO	2011		0 E	A
320432E	SAM	URB: SAN LORENZO	JR:LOS OLIVOS/JR: ALTO MAYO	0.0750	0.000	0.000						0 E	A
320433E	SAM	SORITOR	JR. MIRAFLORES/	0.0500	0.000	0.000	PROMELSA	531111425		2007		0 E	A
320435E	SAB	AV GRAU	AV. MIGUEL GRAU/AMARGURA	0.1250	9321005.000	267272.000	MENAU TT ELECTRIC	161143T4		2003		0 E	A
320440E	SAB	AMARGURA	AMARGURA/SAN JOSE	0.1000	9320870.000	267616.000	ABB	L15996	TOAKXB	1998		0 E	A
320442E	SC	LA LOMA	FEDERICO FROEVEL/LOS OLIVOS	0.0750	0.000	0.000	NT&TV S.A.C.	NT-0377	T3DO	2011		0 E	A
320445E	SAB	FRAY MARTIN	FRAY MARTIN/RAMON CASTILLA	0.1000	9320399.000	267004.000	ELKO	2555091	LTRD	1992		0 E	A
320445T	SAM	ASERRADERO SANTILLAN	SECTOR COSHPA -CARRETERA SORITOR-SAN MARCOS	0.0500	266416.233	9318760.979	RESELEC	1399-05	TTA	2012	410 C		
320450E	SAB	POMALCA	CARRET SAN MARCOS	0.0500	9317259.000	266269.000	DELCROSA	142207T1	TECE 3072	1994		0 E	A
320453E	SAB	A.V INTEGRACION	SORITOR	0.0500	0.000	0.000						0 E	
320454E	SAB	INTEGRACION 2	SORITOR	0.0000	0.000	0.000						0 E	
320456E	SAM	AA.HH SEDOR DEL LOS MILAGORS	SORITOR	0.0250	0.000	0.000						0 E	
320459E	SAM	JERICO	SORITOR	0.0150	0.000	0.000						0 E	
320462E	SAM	JORGE CHAVEZ	SORITOR	0.0100	0.000	0.000						0 E	
320465E	SAM	LA LIMA 1	SORITOR	0.0050	0.000	0.000						0 E	
320468E	SAM	LA LIMA 2	SORITOR	0.0050	0.000	0.000						0 E	
320471E	SAM	LIMABAMBA	SORITOR	0.0150	0.000	0.000						0 E	
320474E	SAM	LOS CLAVELES	SORITOR	0.0150	0.000	0.000						0 E	
320477E	SAM	NUEVO VALLE	SORITOR	0.1000	0.000	0.000						0 E	
320480E	SAM	VILLA HERMOZA	SORITOR	0.0250	0.000	0.000						0 E	
321100E	SSI	SE MOYOBAMBA	CARRETERA MARGINAL	20.0000	0.000	0.000						0 E	
321102E	SAM	AA HH LAS PALMERAS	AA.HH. LAS PALMERAS	0.0500	9331944.000	282200.000	DELCROSA	182118T24	TC 3072	2004		0 E	A
321104T	SAB	CAFENOR PERU SAC.	CARRETERA F.BELAUNDE TERRY/RUMIYACU	0.2000	0.000	0.000	RESELEC	1240-11		2011		0 C	
321107E	SAB	FONAVI I	FONAVI I/JR ANDALUCIA	0.1600	9331708.980	282099.970	ABB	106252	TECE 3111	1998		0 E	A
321110E	SAB	ANDALUCIA	JR.ANDALUCIA/CAJAMARCA	0.1000	9332144.000	282069.000	ELKO	2555137	TECE 3111	1986		0 E	A
321110T	SA	COLISEO CERRADO C.T.A.R	CAMPO FERIAL CALLE 1	0.0800	9331598.000	282018.000	ELECTRIC POWER	98809		1998		0 C	A
321112E	SAM	CORONEL BARDALES	JR. C. BARDALES/JR ORQUIDEAS	0.0500	9331944.000	282200.000	DELCROSA	162118T6	TECE 3172	2004		0 E	A
321115E	SAM	PROLG. CAJAMARCA	PROLG. CAJAMARCA/SECTOR DOÑE	0.1600	9331978.000	282595.000	HOHAGEN	111172102		2011		0 E	A
321117E	SAM	CORONEL BARDALES	CORONEL BARDALES/JR M. DEL AGU	0.7500	9332021.000	282655.000	SPECTRUM	Rep.17/T1361	TECE 3072	2001		0 E	A
321120E	SAM	CORONEL BARDALEZ	CORONEL 8ARDAL/JUNIN	0.0500	9332696.000	282521.000	SPECTRUM	Rep.1513775	LTRD	2001		0 E	A
321120T	SSC	AREAS TECNICAS	JR LIBERTAD	0.1000	9332728.000	282823.000	SIEMENS SCHUCKERT	329179/T				0 C	A
321122E	SAB	JR LIBERTAD	LIBERTAD/MIGUELINA RUIZ	0.1000	9332709.570	282823.880	HOHAGEN	619	ONAN	1993		0 E	A
321125E	SAM	JR CORONEL BARDALES	PASCACIO/JR CORO BARDALES	0.1000	9332956.000	282625.000	ELKO	2555146	LBRD	1994		0 E	A
321127E	SAB	JR IQUITOS/JUNIN	JR IQUITOS/JUNIN	0.0800	9332783.000	282398.000	ELKO	2430021	LTRD	1994		0 E	A
321130E	SAB	JR 20 DE ABRIL	20 DE ABRIL/LIBERTAD	0.1000	9332646.000	282045.000	ELKO	3778	LTRD	1994		0 E	A
321130T	SAB	HOTEL PUERTO MIRADOR	JR. SUCREC1	0.1000	9333056.000	282858.000	AVJ	T-0580		1982		0 C	A
321131E	SAM	FERNANDO BELAUNDE	FERNANDO BELAUNDE	0.0150	0.000	0.000	IT-ELECTRIC	500729-02		2010		0 E	A
321132E	SAB	JR SERAFIN FILOMENO	JR SERAFIN FILOMENO/20 DE ABRI	0.1000	9332646.000	282045.000	ELKO	09/255140	LTRO	2001		0 E	A
321132T	SC	I.E SERAFIN FILOMENO	JR JR ALBERTO MIRANDA	0.2000	9332881.000	282920.000	I & T	502581	T3D1	2012	740 E		
321135E	SAM	JR 20 DE ABRIL	JR 20 DE ABRIL/CALLAO	0.1250	9332450.000	282047.000	ELKO	2690013		1994		0 E	A
321140E	SAB	JR A. DE ALVARADO	JR. A. DE ALVARADO/R. GUERRA	0.1250	9332842.000	281720.000	ELKO	REP.04/26900		2001		0 E	A
321140T	SC	TELEFONICA DEL PERU	JR ALONSO DE ALVARADO	0.3000	9332805.831	281781.661	REINESER S.A	T-90007		1990		0 C	A
321141T	SAM	MEGA PLAZA	ALONSO DE ALVARADO/REYES GERRA	0.0500	9332.799	281785.000	CEA	36222		2011	420 C		
321142E	SAB	JR BENAVIDES	BENAVIDES/S. FILOMENO	0.1600	9332732.000	281845.000	ABB	16711		1983		0 E	A

321145E	SAB	PROL INDEPENDENCIA	JR INDEPENDENCIA/R. GUERRA	0.1600	9333114.000	281778.000	AVJ	E-1126		1986		O	C	A
321147E	SAB	JR PUNO	JR PUNO/E. SAN MARTIN	0.0500	9333082.000	282131.000	ELKO	2205156		1998		O	E	A
321150E	SAB	JR PEDRO PASCACIO	JR PEDRP PASCACIO/JR. C. SECAD	0.1000	9333164.000	282342.419	ELKO	2555145	LTRD	1994		O	E	A
321150T	SAB	ESSALUD	JR PEDRO PASCACIO	0.1600	9333156.000	282237.000	PROMELSA	S3111777		2005		O	C	A
321155E	SAB	JR BOLIVAR/ESPERANZA	JR BOLIVAR/ESPERANZA	0.1000	9333380.000	282095.000	DELCROSA	122799T1		1982		O	E	A
321155T	SAM	TOTALARTEFACTOS S.A.	JR DOS DE MAYO/P. CANGA - LA CURACAO	0.0500	9333032.000	281599.000	FASETRON	181021		2008		O	C	A
321160E	SAM	JR EDMUNDO DEL AGUILA	JR. E. DEL AGUILA/TAHUISHCO	0.0500	9333704.000	282410.000	DELCROSA	162118T22	TECE 3062	2004		O	E	A
321160T	SAM	SCOTIABANK	JR SAN MARTIN /A. DE ALVARADO	0.0500	9333070.000	281454.000	ENERGETICA JP	TE 008	TEDO	2007		O	C	A
321165E	SAM	JR. ED. DEL AGUILA	JR ED. DEL AGUILA/MOL. BOBADIL	0.0375	9333956.000	281664.000	DELCROSA	162117T1	TECE 3072	2004		O	E	A
321165T	SAM	BANCO DE CREDITO MOYOBAMBA	JR.SAN MARTIN/A. DE ALVARADO	0.0500	9332998.000	281481.000	DELCROSA	143645-T1		2007		O	C	A
321167E	SAM	JR MOTILONES	JR MOTILONES	0.0375	9333900.000	280857.000	ABB	L121497		2007		O	E	A
321170E	SAM	AA HH SANTA ROSA	PROLOG. INDEPENDENCIA- AA.HH. SANTA ROSA	0.0375	9333472.000	281288.000	ABB					O	E	A
321175E	SAB	JR SAN MARTIN	JR SAN MARTIN/A. DE ALVARADO	0.2500	9322978.000	281517.000	DELCROSA	221251	TECE 3153	1982		O	E	A
321175T	SAM	BANCO CONTINENTAL	JR SAN MARTIN C-5	0.0750	9332958.000	281476.000	PROMELSA.	S3-111792	11-0571	2005		O	C	A
321180T	SAM	MI BANCO	JR SAN MARTIN	0.0750	9332798.000	281437.000	DELCROSA	143604-T1		2007		O	C	A
321182E	SAM	SANTA CLARA	CASERIO SANTA CLAR	0.0150	0.000	0.000	ITB"					O	E	
321184E	SAM	PUERTO METOYACU	PUERTO METOYACU	0.0150	0.000	0.000	ITB"					O	E	
321186E	SAM	NUEVO PROGRESO	NUEVO PROGRESO	0.0150	0.000	0.000	ITB"					O	E	
321201E	SAB	JR.APURIMAC/8 DE FEBRERO	JR APURIMAC/8 DE FEBRERO	0.0500	9332494.000	280478.000	ELKO	220152	LTRD	1992		O	E	A
321203E	SAM	ALTO MAYO	ALTO MAYO	0.0750	0.000	0.000						O	E	A
321204E	SAB	ALTO MAYO	ALTO MAYO	0.0500	0.000	0.000						O	E	A
321205E	SAM	2 DE MAYO C22	JR 2 DE MAYO	0.1000	9332986.000	281325.000	ABB	106252				O	E	A
321205T	SAM	PLANTA DE BOMBEO EPSS	JR. MOQUEGUA/ MIRAFLORES	0.0750	9333072.000	280216.000	ELECTRO POWER	T32284		2008		O	C	A
321206E	SAM	PROLONGACION 2 DE MAYO	PROLONGACION 2 DE MAYO	0.0150	9333951.000	278760.000	ITELECTRIC	500729-01	T3DI	2010	200	E		
321210T	SAB	AGROINDUSTRIAS LORETO	JR DOS DE MAYO C 21	0.1000	9334034.000	279515.000	DELCROSA	131319T				O	C	A
321220E	SAB	PASAJE TUPAC AMARU	PSJ. TUPAC AMARU	0.0750	9330998.122	281411.762	DELCROSA	121626T	TED3079	1982		O	E	A
321225E	SAB	FONAVI II	FONAVI II	0.0500	9331412.000	280806.000	DELCROSA	162118T2		2004		O	E	A
321230E	SAB	I. VELASQUEZ/AA.29 DE MAYO	I. VELASQUEZ/AA.29 DE MAYO	0.0750	9331659.000	281005.000	DELCROSA	101287-T2	TRI	1968		O	E	A
321232E	SAM	AAHH 2 DE JUNIO	AAHH 2 DE JUNIO	0.0500	9331757.000	280932.000	DELCROSA	162118T4	TECE 3872	2004		O	E	A
321235E	SAM	STA CLOTILDE/AA.HH. JORGE CHAVEZ	STA CLOTILDE/AA.HH. J CHAVEZ	0.0500	9331943.000	280860.000	DELCROSA	162118T7	TECE 9072	2004		O	E	A
321235T	SC	PENINTECIARIO IMPE-MOYOBAMBA	BELLA AURORA S/N	0.1600	280940.000	9332008.000	ELECTRO VOLT	13193	ITC370-002	2010	680	C		A
321240E	SAM	AV CANAAN/A.H. PRIMAVERA	AV. CANAAN/AA.HH PRIMAVERA	0.0050	9331196.716	279713.000	ELECTRIC POWER	99998	TP	1999		O	E	A
321240T	SAM	LADRILLERIA SIMONS	CARRT MOYO RIOJA	0.0500	9331191.000	280847.000	AVJ	T-1480				O	C	A
321241T	SAM	INSTITUTO TECNOLOGICO ALTO MAYO	PERLA DE INDADE	0.2000	9330999.000	280337.000	MENEAUT ELECTRIC	3145-01	TDTA	2012	900	C		A
321242E	SAM	SHAINAS	CASERIO SHAINAS	0.0050	0.000	0.000	ITB	638319		2010		O	E	A
321242T	SAB	MAXIMILIANO PEREZ VERASTEGUI	CRT. F. BELAUNDE T. 491.5	0.1000	9331251.000	280825.000	RESELEC	604-01		2008		O	C	A
321243T	SAB	PRELATURA MOYOBAMBA	CRT, F. BELAUNDE TERRY	0.1600	9331624.000	280825.000	PROMELSA	S3-1111295	111-0964	2007		O	C	A
321244T	SSI	PLANTA SECADORA COMERCIO Y COMPANIA	SECTOR INDADE	0.1000	943727.000	9329859.000	ELKO	1111175801		2010		O	C	A
321245E	SAB	PERLA DE INDADE/CENTRO EDUCATIVO	PERLA DE INDADE	0.0025	9331205.000	279642.000	ELECTRIC POWER	99997	TP	1999		O	E	A
321245T	SAM	COMERCIALIZADORA SANMARTINENSE	CRTERA FERNANDO BELAUNDE TERRI	0.1000	9332458.000	280484.000	PROMELSA	S3-111057		2004		O	C	A
321246T	SAB	LADRILLERA Y AGREGADOS ARD SAC	PRELA DE INDADE	0.0160	9330908.000	278537.000	NTV	P-0062	T3D	2009	900	C		A
321247T	SAM	INVERSIONES ZELBRI	LAS LOMS DE INDADE	0.0375	9331287.000	279417.000	DELCROSA	145763T1		2012	692	C		A
321248T	SAB	VALLE VERDE COFFEE S.A.C	PERLA DE INDADE	0.0375	9331240.000	279370.000	RESELEC	633-12	TIM-33	2012		O	C	
321250E	SAM	PERLA DE INDADE BAÑOS SULFUROSOS	PERLA DE INDADE BAÑOS SULFUROS	0.0375	9331025.000	279642.000	TEISA	2288	ONAN	1995		O	E	A
321250T	SAB	PERUVIAN	CARRT FERNANDO BELAUNTE TERRY	0.1250	9331135.000	279212.000	ELECTROVARA	12946		2008		O	C	A
321252E	SAM	LOMAS DEL DESCANSO	CRRT. BAÑOS SULFOROSOS	0.2500	0.000	0.000	WESTIN HOLSEN - EL	3007588	910167B			O	E	A
321254T	SAM	TRANSPORTES Y COMERCIAL ZURITA SAC	CRT. F. BELAUNDE TERRY	0.2000	9331128.000	278470.000	ELECTRO VOLT.	12946		2008		O	C	A
321255E	SAM	AV CANAAN - AA.HH. PRIMAVERA	PERLA DE INDADE - AA.HH. PRIMAVERA	0.1600	9331023.000	281161.000	ELKO	2910026	TECE 3072	1987		O	E	A
321255T	SAB	ESTELA PEREZ HIPOLITO	CARRT BAÑOS SULFUROSOS	0.1000	9330860.000	279450.000	ELECTRIC POWER	118560T		1980		O	C	A
321257E	SAB	AV CANAAN	AV CANAAN - AA HH ORQUIDEAS	0.0750	9330760.000	281286.000	DELCROSA	162118T5	TECE 3072	2007		O	E	A
321257T	SAB	LADRILLERA MANCHAY	PERLA DE INDADE/C.SULFUROSOS	0.1250	9330936.000	279599.000	ABB	271858	LTRD	2008		O	C	A
321258E	SAM	CRT FBT / 20 DE ABRIL	CRT FBT / 20 DE ABRIL	0.0500	9331066.000	281568.000	DELCROSA	106042T2	AVT 34	1971		O	E	
321260E	SAB	JR TARAPOTO	JR TARAPOTO/PROL GRAU	0.0750	9330985.000	281830.000	ABB	L240517-06	DOATXB	2004		O	E	A
321260T	SAM	ATACHAHUA LOARTE CARLOS	CARRT MOYO RIOJA	0.0500	9331080.000	280823.000	ABB	LD001212		1998		O	C	A
321262E	SAB	LOS OLIVOS	CRRT. BAÑOS TERMALES/ LOS OLIVOS	0.0150	0.000	0.000	IT ELECTRIC S.A.C.	5079 - 01		2010		O	E	A

322217T	SAM	TELEFONICA MOVILES	SAN FRANCISCO	0.0250	243033.000	9360948.000	FASETRON	191234		2009	155	C	A
322220E	SAM	SAN FRANCISCO	JR SAN MARTIN/RIOJA	0.0375	0.000	0.000					0	E	A
322225E	SAM	ANGAIZA	CTR F. B. T./ANGAIZA	0.0500	9356726.000	235598.000	DELCROSA	142207T14		2003	0	E	A
322225T	SAM	RECREO NARANJILLO	NARANJILLO	0.0750	0.000	0.000	RESELEC E.I.R.L	1324-03		2012	0	C	
322230E	SAM	CASERIO VISTA ALEGRE	CASERIO VISTA ALEGRE	0.0375	0.000	0.000					0	E	A
322235E	SAM	CASERIO RICARDO PALMA	CASERIO RICARDO PALMA	0.0250	0.000	0.000					0	E	A
322240E	SAM	CASERIO BUENOS AIRES	CASERIO BUENOS AIRES	0.0100	0.000	0.000					0	E	A
322245E	SAM	CASERIO NUEVA SANTA CRUZ	CASERIO NUEVA SANTA CRUZ	0.0250	9356724.000	235591.000					0	E	A
322248E	SAM	SOL DE ORO	LOCALIDAD SOL DE ORO	0.0000	0.000	0.000					0	E	
322250E	SAM	CASERIO SAN CARLOS	CASERIO SAN CARLOS	0.0250	0.000	0.000					0	E	A
322253E		LIBERTAD DE PACUYACU	AWAJUN	0.0000	0.000	0.000					0	E	
322254E		LIBERTAD DE PACUYACU	AWAJUN	0.0000	0.000	0.000					0	E	
322256E		EL CEDRO	AWAJUN	0.0000	0.000	0.000					0	E	
322257E		EL CEDRO	AWAJUN	0.0000	0.000	0.000					0	E	
322259E		VICTORIA NUEVA	AWAJUN	0.0000	0.000	0.000					0	E	
322263E		SAN MIGUEL	AWAJUN	0.0000	0.000	0.000					0	E	
322264E		SAN MIGUEL	AWAJUN	0.0000	0.000	0.000					0	E	
322266E	SAM	CORDILLERA DEL CONDOR	CORDILLERA DEL CONDOR	0.0000	0.000	0.000					0	E	
322268E	SAM	PARAISO	PARAISO	0.0000	0.000	0.000					0	E	
323405E	SAB	CALZADA	PROGRESO/CUSCO	0.1000	9332337.640	271820.000	ELKO	2555082		1991	0	E	A
323405T	SAB	AGROINDUSTRIAS VALLE ALTO MAYO	AV. P.GROGRESO	0.1000	271065.000	9330241.000	ELKO	111166801		2010	560	C	A
323410E	SAB	CALZADA	BOLOGNESI/INDEPENDENCIA	0.1000	9332845.000	271610.000	ELKO	2555095		1992	0	E	A
323410T	SAB	GRANJA GANADERA - "P E A M"	PROLONGACION LEONCIO PRADO S.N GRANJA GANADERA - "I	0.1000	9321715.000	267618.000	RESELEC	532-9		2007	0	C	A
323415E	SAB	CALZADA	JR:ARICA/JOSE OLAYA	0.1000	9333203.690	271226.010	ELKO	2555094		1992	0	E	A
323415T	SAB	DON POLLO SAN MARTIN SAC	CRT.F. BELAUDE/AV ALFONSO UGARTE	0.0030	0.000	0.000	DELCROSA	144739T1	TECE 3088	2010	0	C	A
323417T	SAB	FUNDO PEDA	CARRT. FDO. BELAUDE KM481-CALZADA	0.1000	9332084.000	268886.000	FASETRON	230807	BAT100K0	2013	490	C	
323420E	SAB	CALZADA	JR:ALFONSO UGARTE/JR: DOS DE MAYO	0.0825	9332812.720	271186.200	ABB	3001253		1998	0	E	A
323430T	SAB	STEVIA ONE PERU SAC	JR ARICA PRL. TROCHA CARROZABLE	0.0100	0.000	0.000	DELCROSA	144840-T1	TECE 3088	2010	0	C	A
324101E	SSI	GERA	RIO GERA	7.0000	0.000	0.000					0		
324105T	SAM	SISTEMA DE BOMBEO DESAGGUE	JEPELACIO	0.0250	2884.620	9324324.000	CEA	35274	T3DO	2010	285	C	I
324110E	SAB	JEPELACIO	JR. MOYOBAMBA/LIMA	0.1000	9324663.000	287827.570	SPECTRUM	2555081		2001	0	E	A
324110T	SAB	AMERICA MOVIL	JR MOYOBAMBA	0.0500	2895.200	9325531.900			BAM 15KO	1998	140	C	A
324113E	SAM	JEPELACIO-BARRIO VISTA ALEGRE	JR: ALCIDES CARRION/LAS ORQUIDEAS	0.2500	0.000	0.000					0	E	A
324115E	SAB	JEPELACIO	YACARE/COLISEO MUNICIPAL	0.0825	932468.390	286675.630	ABB	1388		1998	0	E	A
324116E	SAM	JEPELACIO-SECTOR EL HURACAN	JR: MOYOBAMBA	0.0000	0.015	0.000					0	E	A
324118E	SAM	JEPELACIO	JR: CARLOS CASIQUE	0.0000	0.000	0.000					0	E	A
324120E	SAM	POTRERILLO	POTRERILLO	0.0250	0.000	0.000	CEA SAC.	34786-01	T3DO	2008	0	E	A
324125E	SAM	ALTO RIOJA	ALTO RIOJA	0.0250	0.000	0.000	CEA SAC.	34786-02	T3DO	2008	0	E	A
324130E	SAM	7 DE JUNIO	7 DE JUNIO	0.0500	0.000	0.000	CEA SAC.	34787	T3DO	2008	0	E	A
324134E	SAM	LIMON	LIMON/JEPELACIO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637681	DMVE2919E	2010	123	E	A
324138E	SAM	SAN LUIS	SAN LUIS/JEPELACIO	0.0100	281491.119	932148.970	ITB	637791	DMVE2919E	2010	123	E	A
324142E	SAM	SAN ROQUE	SAN ROQUE/JEPELACIO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637760	DMVE2919E	2010	123	E	A
324146E	SAM	TUPAC AMARU	TUPAC AMARU/JEPELACIO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637765	DMVE2919E	2010	123	E	A
324150E	SAM	GUINEAL	GUINEAL/JEPELACIO	0.0250	0.000	0.000	ITB	638043	DMVE2919E	2010	123	E	A
324154E	SAM	SAN VICENTE	SAN VICENTE/JEPELACIO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637763	DMVE2919E	2010	123	E	A
324158E	SAM	SAN ANDRES	SAN ANDRES/FEPELACIO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637777	DMVE2919E	2010	123	E	A
324162E	SAM	SAN MATEO	SAN MATEO/JEPELACIO	0.0150	0.000	0.000	ITB	637948	DMVE2919E	2010	123	E	A
324166E	SAM	NAZARETH	NAZARETH/JEPELACIO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637766	DMVE2919E	2010	123	E	A
324170E	SAM	NUEVO CELENDIN	NUEVO CELENDIN/JEPELACIO	0.0050	0.000	0.000	ITB	654856	DMVE2919E	2010	123	E	A
324174E	SAM	ALFARILLO1	ALFARILLO/JEPELACIO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637774	DMVE2919E	2010	123	E	A
324178E	SAM	ALFARILLO2	ALFARILLO2/JEPELACIO	0.0050	0.000	0.000	ITB	654852	DMVE2919E	2010	123	E	A
324182E	SAM	GUAYAQUIL	GUAYAQUIL7/JEPELACIO	0.0100	0.000	0.000	ITB	654859	DMVE2919E	2010	123	E	A
324186E	SAM	LAS PALMERAS DE OROMINA	LAS PALMERAS DE OROMINA	0.0100	0.000	0.000	ITB	655184	DMVE2919E	2010	123	E	A
324190E	SAM	OCHAME	OCHAME/JEPELACIO	0.0250	0.000	0.000	ITB	01338474	DMVE2919E	2010	123	E	A
324194E	SAM	EL NARANJAL	EL NARANJAL - JEPELACIO	0.0010	0.000	0.000	ITB	637771	DMVE2919E	2010	123	E	A

325204T	SAM	AGROPECUARIA RIO MAYO SAC	CRT. MOY-YANTALO	0.0500	279147.000	279152.000	FASETRON	181283	BAT 50 KO	2008		O C	A
325205E	SAB	YANTALO	JR. DEL MAYO/ JR. PANAMA	0.1600	9339274.000	276492.200	DELCROSA	124608T1		1984		960 E	A
325205T	SAB	AGROPECUARIA RIO MAYO SAC	CARRETERA MOYO-YANTALO	0.0500	9337713.000	278059.000	HOHAGEN	630		1993		O C	A
325208E	SAB	SECTOR COTOYACU	CARRETERA YANTALÉ	0.0500	2782890.000	93375380.000	MGN AU ELECTRIC	11 - 1458		2003		458 E	A
325208T	SAB	CLINICA ASOCIACION PERU YANTALO FUN	YANTALO	0.1600	9334235.000	278050.000	DELCROSA	145968 T1	TNCE 3218	2012		765 C	
325210E	SAB	YANTALO	JR. 28 DE JULIO/JR. AMARGURA	0.0500	9339136.000	276142.000	DELCROSA	106042T4		1971		O E	A
325213E	SAM	YANAYACU	JR. CANAAN/CARRET.SAN IGNACIO	0.0370	0.000	0.000	I& ELECTRIC					O E	A
325220E	SAB	NVO SAN IGNACIO	NVO SAN IGNACIO	0.0500	9339666.000	272720.000	DELCROSA	142940T		2006		O E	A
325225E	SAM	PASA MAYO	PASA MAYO/JR. MOYOBAMBA	0.0375	9340100.000	271323.000	ABB	130811		1982		O E	A
325230E	SAM	CRUCE LA UNION	PASA MAYO/CRUCE LA UNION	0.0375	9340730.000	269615.000	ABB	121495		1976		O E	A
325232E	SAM	SAN FRANCISCO DEL PAJONAL 1	SAN FRANCISCO DEL PAJONAL 1	0.0000	0.000	0.000						O E	
325233E	SAM	SAN FRANCISCO DEL PAJONAL 2	SAN FRANCISCO DEL PAJONAL 2	0.0000	0.000	0.000						O E	
325235E	SAM	LA FLORIDA	LA FLORIDA	0.0375	9341048.000	268420.000	ABB	121972		1977		O E	A
325240E	SAB	GUILLERMO	GUILLERMO	0.0100	9340936.000	278194.000	I&TELECTRIC S.A.C	500257-01		2009		O E	A
325245E	SAM	EL MILAGRO	EL MILAGRO	0.0100	9342386.000	278792.000	I&TELECTRIC S.A.C	500257-03		2009		O E	A
325250E	SAM	SANTA CATALINA SED 1	SANTA CATALINA SED 1	0.0100	0.000	0.000	ITB	637968		2010		O E	A
325252E	SAM	SANTA CATALINA SED 1	SANTA CATALINA SED 2	0.0250	0.000	0.000	ITB	638044		2010		O E	A
325254E	SAM	NUEVO PIURA	NUEVO PIURA	0.0100	0.000	0.000	ITB	637764		2010		O E	A
325256E	SAM	NUEVO SULLANA	NUEVO SULLANA	0.0100	0.000	0.000	ITB	637778		2010		O E	A
325258E	SAM	NUEVO AMANECEER	NUEVO AMANECEER	0.0050	0.000	0.000	ITB	654858		2010		O E	A
325260E	SAM	LAS PALMERAS	LAS PALMERAS	0.0100	0.000	0.000	ITB	637782		2010		O E	A
325262E	SAM	NUEVO EDEN	NUEVO EDEN	0.0250	0.000	0.000	ITB	638047		2010		O E	A
325264E	SAM	CORDILLERA ANDINA SED1	CORDILLERA ANDINA SED1	0.0250	0.000	0.000	ITB	638041		2010		O E	A
325266E	SAM	CORDILLERA ANDINA SED2	CORDILLERA ANDINA SED2	0.0150	0.000	0.000	ITB	637947		2010		O E	A
325268E	SAM	FLOR DE PRIMAVERA	FLOR DE PRIMAVERA	0.0250	0.000	0.000	ITB	638040		2010		O E	A
325270E	SAM	ALMIRANTE GRAU	ALMIRANTE GRAU	0.0050	0.000	0.000	ITB	654857		2010		O E	A
325272E	SAM	EL ALAMO	EL ALAMO	0.0250	0.000	0.000	ITB	638048		2010		O E	A
325274E	SAM	EL CONDOR SED1	EL CONDOR SED1	0.0100	0.000	0.000	ITB	637758		2010		O E	A
325276E	SAM	EL CONDOR SED2	EL CONDOR SED2	0.0250	0.000	0.000	ITB	654567		2010		O E	A
325278E	SAM	EL CONDOR SED3	EL CONDOR SED3	0.0100	0.000	0.000	ITB	637773		2010		O E	A
325280E	SAM	NUEVO JAEN	NUEVO JAEN	0.0100	0.000	0.000	ITB	637759		2010		O E	A
326303T	SAB	LADRILLERA ALARCON	CRT YURAYACU KM-03-SECTOR TAMBO	0.1250	254760.000	9335946.000	RESELEC	1315-03		2012		O C	
326305E	SAB	TAMBO - CAJAMARCA	JR CAJAMARCA/DOS DE MAYO	0.0500	9337291.000	254741.000	ABB	L-19629		1993		O E	A
326307E	SAM	SANTA ELENA	SANTA ELENA	0.0150	0.000	0.000						O E	
326308E	SAB	SANTA ELENA	EL TAMBO	0.0150	0.000	0.000						O E	
326310E	SAM	SINAMAL - EL TRIUMFO	ELTRIUNFO SINAMAL	0.0500	9340287.000	253577.000	ELECTRIC POWER	OT-1456		2001		O E	A
326310T	SAB	AGROIND. YURACYACU	YURACYACU	0.2000	9340253.000	256482.000	HOHAGEN	1881		1994		O C	A
326315E	SAB	YURACYACU - M. MESIAS	M. MESIAS/RIOJA	0.0650	9343132.000	253381.000	ABB	3001863		1998		O E	A
326315T	SAB	C.N MARCELINO CHAVEZ	JR EL ESTUDIANTE S/N	0.0500	9343787.000	254345.000	ELKO	531111428		2007		O C	A
326320E	SAB	YURACYACU - SAN FRANCISCO	SAN FRANCISCO/LA UNION	0.1000	9343896.000	253577.000	REYNESER	910039		1991		O E	A
326320T	SAB	PLANTA DE BOMBEO N° 1 - YURACYACU	RIBERA DEL RIO NEGRO	0.1300	9348252.000	253655.000	DELCROSA	134717T1		1993		O C	A
326325E	SAB	YURACYACU - RIOJA	RIOJA/SAN MARTIN	0.1000	9344327.000	253446.000	ELKO	2555080		1991		O E	A
326330T	SAM	AMERICA MOVIL PERU SAC	AV RIOJAS/N	0.0150	9322561.000	253485.000	FASETRON	19979		2008		O C	A
327402T	SAB	DON POLLO GRANJA SHORY	CRT CALZADA HABANA	0.1000	271.065	9330241.000	DELCROSA	144870-T1	TECE3088	2010		550 C	A
327403E	SAM	BARRIO MIRAFLORES	JR: LOS JAZMINES-ENTRADA	0.3750	0.000	0.000						O E	A
327403T	SAB	DON POLLO GRANJA TULA DORIS	CAR.CALZADA HABANA	0.1000	270294.000	9329234.000	DELCROSA	144871-T1	TELE3088	2010		554 C	A
327405E	SAB	NICOLAS DE PIEROLA	NICOLAS DE PIEROLA-ENTRADA	0.0500	9327470.000	268850.000	ELKO	2205104		1991		O E	A
327405T	SAB	FUNDO TITAN SAC	CRT CALZADA HABAN	0.3150	18269995.000	9328728.000	ALTEC SA	2002C	TP300	2008		1230 C	A
327408T	SAB	JUAN P. MONTALVAN GOMEZ	CRT. CALZADA HABANA KM 3.5	0.0100	0.000	0.000	DELCROSA	144355T1	TME 3155	2009		654 C	A
327409T	SAM	LADRILLERA CARLO MAGNO	CRT CALZADA-HABANA KM4.3	0.0750	932816.200	269726.000	RESELEC	1490-09	TTA	2012		460 C	
327410E	SAB	NICOLAS DE PIEROLA	NICOLAS DE PIEROLA	0.0500	9327591.690	268327.390	FASETRON	2205112		1992		O E	A
327410T	SAB	GRANJA SAN FELIPE DON POLLO	CRT. HABANA SORITOR - GRANJA SAN FELIPE DPON POLLO	0.1000	269184.000	9326512.000	DELCROSA	144515-T1	TNCE3191	2009		O C	A
327412T	SAB	AGROSAM (DON POLLO)	CRT. HABANA SORITOR - AGROSAM (DON POLLO)	0.0315	268626.000	9326123.000	DELCROSA	144057 T1	TECE 3191	2009		1414 C	A
327413T	SAB	CERAMICOS HABANA	CRT. HABANA -SORITOR	0.0200	0.000	0.000	NTV	T-0412		2011		O C	
327415E	SAM	CASERIO SAN JOSE	CASERIO SAN JOSE	0.0250	0.000	0.000	RESELEC	687-05		2008		O E	A

327420E	SAM	CASERIO SANTA ROSA DE OROMINA	CASERIO SANTA ROSA DE OROMINA	0.0250	0.000	0.000	RESELEC	689-05	2008	0 E	A
327425E	SAM	CASERIO EL PARAISO	CASERIO EL PARAISO	0.0250	0.000	0.000	RESELEC	688-05	2008	0 E	A
327430E	SAM	CASERIO EL MILAGRO	CASERIO EL MILAGRO	0.0250	0.000	0.000	RESELEC	690-05	2008	0 E	A
328101T	SAM	SIST. ALCANTARILLADO SHUCSHUYACU	CENTRO P OBLADO SHUCSHUYACU	0.3750	9313293.000	290326.000	HP&T ELECTRICS.S.A.C	1547	2012	260 C	
328105E	SAB	SHUCSHUYACU	SANTA ROSA/CAJAMARCA-SHUCSHUYAC	0.1000	9319122.610	286675.630	RESELEC	333-02	2006	0 E	A
328105T	SAM	TELEFONICA MOVILES	LOCALIDAD DE JEPELACIO	0.0375	290015.000	93224561.000	FASETRON	210406	BAM37K5	2011	220 C
328115E	SAM	BARRANQUITA	CRT. SHUCSHUYACU/SAN MIGUEL	0.0500	9320355.000	287030.000	DELCROSA	162118T1	2004	0 E	A
329100E	SSI	SET NUEVA CAJAMARCA	CARRETERA SAN FERNADO	10.0000	0.000	0.000				0 E	A
329203E	SA	SAN AGUSTIN	JR: UCAYALI C-03-JR:QUEROMARCA	0.5000	0.000	0.000	ELECTRIC	500793	2010	0 E	A
329205E	SAM	NUEVA CAJAMARCA LA MOLINA	CRT F. B. T/ HUANCAVELICA (LA MOLINA)	0.1000	9344884.000	243833.000	HOHAGEN (HH)	1258	1995	0 E	A
329205T	SAB	ESTAC. DE SERV. NCN - GRIFO	CRT. MARG. NORTE - ESTAC. DE SERV. AMAZONICO - GRIFO SA	0.0375	9342698.000	244857.000		136197T1	1994	0 C	A
329210T	SAB	CENTRO EXPERIMENTAL NUEVA CAJAMARCA	CART. F.B.T. - CENTRO EXPERIMENTAL (PEAM)	0.0375	9342568.000	244925.000	ABB	000498	1998	0 C	A
329215T	SAB	MOLINO SAN FRANCISCO SAC	CART. F.B.T. - MOLINO SAN FRANCISCO	0.2500	9342567.000	244722.000	DELCROSA	142570T1	2004	0 C	A
329220T	SAB	ROJAS RAFAEL HERMITAÑO	CRT. NVA CAJ/LA UNION	0.1000	9343658.000	241025.000	DELCROSA	143032T1	2003	0 C	A
329223T	SAB	SECADORA DE GRANOS LA UNION	URB. VILLA EL TRIUNFO DISTRITO DE NUEVA CAJAMARCA	0.1000	9344837.000	243483.000	RESELEC	1357-04	TTA	2012	0 C
329225T	SAB	GRIFO NUEVA YORK	CRT. F. BELAUNDE/LA UNION	0.0500	9342659.000	241025.000	DELCROSA	142857T1	2005	0 C	A
329228T	SAB	MOLINO SAN MIGUEL	CTR FERNANDO BELAUNDE TERRY	0.2000	9342789.000	244125.000	ABB	230240-01	2003	0 C	A
329230T	SSC	MARCIAL BOLAÑOS CHACON	CRT. FERNANDO BELAUNDE KM. 455	0.2500	9342568.000	244512.000	ABB	000957	1998	0 C	A
329232E	SAM	CAMPO AMOR	CAMPO AMOR	0.0500	9345159.000	241977.000	I&T ELECTRIC	1741	1999	0 E	A
329303E	SAM	LA MOLINA	JR:HUANCAVILA/CRT F.B.T	0.8000	0.000	0.000	ABB	LD-00207	1997	0 E	A
329305E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	AV SAN FERNANDO/CALIFORNIA	0.1000	9343692.000	243964.000	MENAU TT ELECTRIC	2555141	2003	0 E	A
329310E	SAB	NUEVA CAJAMARCA	AV CAJAMARCA/JR LEONCIO PRADO	0.1000	9343405.000	244263.000	ABB	L-19177	1991	0 E	A
329310T	SAB	VASQUEZ MEDINA CESAR GRIFO LOS OLIV	CARRET. MARG. NORTE - GRIFO LOS OLIVOS	0.0375	9342568.000	244825.000	ABB	LD-000913	1998	0 C	A
329315E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	AV. FLORIDA	0.0650	9342036.000	241050.000	I&T	3001261	1994	0 E	A
329320E	SAB	NUEVA CAJAMARCA	AV CAJAMARCA SUR /JR. PIURA	0.1000	9342884.000	244523.000	ABB	L-19172	1991	0 E	A
329325E	SAB	NUEVA CAJAMARCA	JR SAN MARTIN/JAEN	0.1000	9342595.000	244255.000	ABB	L-19171	1991	0 E	A
329325T	SAB	TELEFONICA DEL PERU	JR. SAN MARTIN - TELEFONICA DEL PERU	0.0500	9342549.000	244012.000	DELCROSA	164001T1	1996	0 C	A
329327T	SAM	TELEFONICA MOVILES S.A.C.	JR SAN MARTIN C-4	0.0250	9342548.000	244025.000	EPLI	2005-0125-01	2005	0 C	A
329330E	SAB	NUEVA CAJAMARCA	JR IMPERIO /JR CHICLAYO	0.1000	9342889.000	244051.000	ABB	L-19176	1991	0 E	A
329330T	SAB	RICAFESA	CARRETERA NUEV. CAJAMARCA	0.1600	9342568.000	245002.000				0 C	I
329335E	SAB	NUEVA CAJAMARCA	HUALLAGA/VISTA ALEGRE	0.1600	9342968.000	244316.000	ELKO	2910099	1994	0 E	A
329335T	SAM	COLEGIO FIDENCIO HIDALGO	JR HUALLAGA C-1	0.0300	244242.000	9343324.000	ABB	00937	10AKXD	1998	0 C
329340E	SAB	NUEVA CAJAMARCA	BOLOGNESI/TACNA	0.1000	9342492.000	244554.000	ABB	L-19176	1991	0 E	A
329345E	SAB	NUEVO CAJAMARCA	JR COMERCIO/CHICLAYO	0.0500	9341908.000	243950.000	MENAU TT	2244	2003	0 E	A
329345T	SC	BANCO DE CREDITO	AV CAJAMARCA N 551	0.0750	9342617.000	244893.000	H&P	3833	2012	550 C	
329347E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	JR CHICLAYO/JR. NICARAGUA	0.0750	9341938.000	244411.000	DELCROSA	142206T9	2003	0 E	A
329348E	SAM	SECTOR LAS PALMERAS	JR. CUBA / JR. RIOJA	0.0250	0.000	0.000			2010	0 E	A
329350E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	JR RIOJA/TACNA	0.0750	9342249.000	244121.000	DELCROSA	142206T2	2003	0 E	A
329352E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	JR RIOJA/PIURA	0.0750	9342565.000	243961.000	DELCROSA	142200T10	2003	0 E	A
329355E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	JR. SAN MARTIN / JR. SAN MARCOS	0.0375	0.000	0.000	OPERANDINA	08-063-01	2008	0 E	A
329360E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	JR SAN MARCOS/SANTA ISABEL	0.0750	9341867.000	244088.000	DELCROSA	142206T6	2005	0 E	A
329365E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	CRT UCRANIA /JR. SAN MARTIN	0.0750	9342911.000	244868.000	DELCROSA	142206T11	2003	0 E	A
329368E	SAB	NUEVO CAJAMARCA	JR SAN LUIS / JR. IQUITOS	0.1000	9342476.000	244844.000	ABB	L-19178	1991	0 E	A
329368T	SAB	BANCO NACION NVA. CAJAMARCA	Jr. TACNA / SANTA ROSA	0.1000	9342651.770	245027.280	ITB	59832	IEC-76	2010	472 C
329370E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	JR SANTA ROSA /JR SAN ANTONIO	0.0400	9342259.000	245075.000	MENAU TT-ELECTRIC	2238	2003	0 E	A
329372E	SAM	NUEVO CAJAMARCA	AV CAJAMARCA SUR FRENTE ALJR.C	0.0500	9342072.000	244929.000	DELCROSA	142205T4	2003	0 E	A
329373E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	AV. CAJAMARCA SUR/JR.CUBA	0.0750	9342052.000	244886.000	DELCROSA	142206T5	2003	0 E	A
329375E	SAM	JUAN VELASCO	CRT FERNANDO B. TERRY	0.0375	9341322.000	245253.000	OPERANDINA	08-063-02	2008	0 E	A
329375T	SAM	ESTACION DE SERV. SUD AMERICA	CTR FERNANDO BELAUNDE TERRY	0.0375	9341356.000	245298.000	DELCROSA	141083T1	1998	0 C	A
329377T	SAB	MOLINO BARBOZA	AV CAJAMARCA SUR	0.2500	0.000	0.000			2010	0 C	A
329378E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	NUEVO EDEN CRT FERNANDO. B. TERRY	0.0750	9340686.000	245578.000	DELCROSA	55T1	2003	0 E	A
329378T	SAB	ELADIO BARBOZA BUSTAMANTE I	CARRETERA FERNANDO BELAUNDE	0.0750	9340256.000	245521.000	DELCROSA	142881T1	2005	0 C	I
329380E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	JR COMERCIO / JR GARCILAZO DE	0.0750	9342521.000	245168.000	DELCROSA	142206T4	2003	0 E	A
329380T	SAM	ELADIO BARBOZA BUSTAMANTE II	CRT.F.B.TERRY C-06	0.0500	0.000	0.000				0 C	A
329383E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	JR GARC.DE LA VEGA/JR. SAN ANT	0.0500	9342365.000	245368.000	DELCROSA	142205T2	2003	0 E	A

329385E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	JR GARCILAZO / JR. TACNA	0.0750	9342726.000	245090.000	DELCROSA	142206T8		2003		0 E	A
329385T	SAB	MOLISELVA N° 2 - NUEVA CAJAMAR	JR COMERCIO / CARRETERA UCRANIA	0.0750	9341256.000	244125.000	DELCROSA					0 C	A
329390E	SAM	NUEVA CAJAMARCA	CRT UCRANIA/JR. COMERCIO	0.0500	9342640.000	245381.000	DELCROSA	142203T1		2003		0 E	A
329395E	SAM	SECTOR LOS INCAS	JR R. PALMA / 26 DE OCTUBRE	0.0750	0.000	0.000				2010		0 E	A
330103E	SAM	CAS: NUEVA ESPERANZA	CRT:RIOJA-YORONGOS	0.1500	0.000	0.000						0 E	A
330103T	SAB	MOLINERA AVE FENIX EIRL	CRT. RIOJA YORONGOS	0.2000	9320768.000	262725.000	ELECTRO VARA	196-06		2006		0 C	A
330105E	SAB	LEONCIO PRADO	L.PRADO/MARISCAL SUCRE	0.1000	9320764.950	262760.690	ELKO	2555095		1992		0 E	A
330105T	SAM	CENTRO DE REPOSO MARTIN ELORZA	CRT. RIOJA YORONGOS SECTOR ATAHUALPA	0.0200	0.000	0.000	FASETRON	210401		2011	210 C		A
330110E	SAB	L.PRADO	L.PRADO/MIRAFLORES	0.1600	9320276.660	263329.750	ABB	L-24227		1997		0 E	A
330115E	SAM	URB:NUEVO YORONGOS	JR: JOSE OLAYA/JR: ERLIX	0.3750	0.000	0.000						0 E	A
330120E	SAM	URB:NUEVO YORONGOS	JR:MIRAFLORES /JR:ERLIX	0.0250	0.000	0.000						0 E	A
331300E	SAM	JR.BUENOS AIRES/SAN MARTIN	JR.BUENOSAIRES/SAN MARTIN	0.0250	9333670.000	260201.000	SPECTRUM	040206		2004		0 E	A
331303T	SAB	RECREO TURISTICO LA GRANJA	CRT POSIC KM 2.5	0.0500	9331256.000	282010.000	FASETRON	18907		2008		0 E	A
331304T	SAM	GRANJA AVICOLA" EL PIO PIO"	CRT. POSIC KM. 1.5	0.0370	9334025.000	245773.000	RESELEC	359-02	TTA	2010		0 C	A
331305E	SAB	CARRT. A POSIC	CARRT.A POSIC	0.1000	9326587.000	283252.000	ABB	L-19630		1993		0 E	A
331306T	SAB	LADRILLERA DALUSI	CARRETERA POSIC	0.1250	9334162.000	260446.000	RESELEC	1564-02	TTA	2013	630 C		
331308T	SAM	RADIO FARO CORPAC	CARRETERA POSIC	0.0250	9331598.000	282019.000	ELECTRIC POWER	T-96551		1996		0 C	A
331310E	SAB	LORENZA BRICEDO MUÑOZ	CARRT.RIOJA-NVA.CAJAMARCA	0.0050	9331284.000	258718.000	PROMELSA	51-1131684		2008		0 E	A
331310T	SAB	AGROIND. ANARMO VALLES	CRT. F. BELAUNDE T. KM.479.1	0.1250	9333056.000	282858.000	DELCROSA	2008-001		2008		0 C	A
331313T	SAB	PLANTA DE BOMBEO POSIC	JR. NATIVIDAD - PLANTA DE BOMBEO	0.0250	9332724.000	282825.000	ABB	L-20484		1994		0 C	A
331315E	SAM	CAMPAMENTO MILITAR	CTR FERNANDO BELAUNDE TERRY	0.0100	9333302.000	282852.000	ELECTRIC POWER	11538		2002		0 E	A
331315T	SAM	RECREO CHULLACHAQUI (NELLY HAYA MOR	CRT. F. BELAUNDE T. - RECREO MUSTAFA	0.0400	9331058.000	259115.000	RESELEC	867.08	TTA	2009	400 C		A
331320T	SAB	AGROINDUSTRIAS SANCHEZ S.AC	CRT. F. BELAUNDE TERRY 479	0.0120	9331210.000	258757.000	ELKO	53-1111153	ON AN	2006	907 C		A
331323T	SAM	ESTACION DE SERVICIOS RIOJA	CRT FERNANDO BELAUNDE T KM 467 (RIOJA)	0.0375	245773.000	9340257.000	EPLI	11-09064-01	TD30	2011		0 C	
331325E	SAB	FRENTE A LOS LADRILLEROS	CTR. FERNANDO BELAUNDE TERRY	0.1000	9332018.000	257286.000	I&T	2243		1999		0 E	A
331325T	SAB	MOLISELVA E.I.R.L	CRT. F. BELAUNDE T. KM 467 - MOLISELVA E.I.R.L.	0.5100	9331503.000	245458.000	DELCROSA	143600-T1	ON AN	2007	1215 C		A
331327T	SAB	LADRILLEROS	(CRT.F.BELAUNDE T.KM.467-RIOJA	0.1600	9332012.000	257262.000	RESELEC	937-12		2009		0 C	A
331330E	SAM	SECTOR FLOR DEL VALLE	CRT.FERNANDO B. TERRY	0.1500	0.000	0.000						0 E	A
331330T	SC	COMPANIA PERUANA FORESTAR S.A.	CTR. FERNANDO BELAUNDE TERRY - COPEFOR N° 1	0.2500	9333540.000	282852.000	ELECTRO VARA S.A.C	201-06	ON AN	2006	1300 C		A
331332T	SC	COMPANIA PERUANA AGRO FORESTAL S.A	CRT FERNANDO BELAUNDE TERRY - COPEFOR N° 2	0.6000	9342698.000	245359.000	ELECTRO VARA S.A.C	208-08	ON AN	2006	1800 C		A
331335T	SAM	SERVICIOS Y NEGOCIOS RAICES EIRL	CRT. F. BELAUNDE TERRY KM465	0.0500	9332934.000	255511.000	RESELEC	710-07	TTA	2008		0 C	A
331337T	SAM	MOLINO SANTA SOFIA	CRTRA FERNANDO BELAUNDE TERRY KM 478-RIOJA	0.2500	0.000	0.000	RESELEC			2012		0 C	
331338T	SAB	LADRILLERA ALTO MAYO	CART FERNANDO BELAUNDE TERRY KM-476	0.1600	9332014.000	257779.000	DELCROSA	146663 T1	TNCE 3182	2013	728 C		
331340T	SAM	ENERGY GAS - LLAMAGAS PUCALLPA S.A.	CRT F. BELAUNDE T. KM 478 - RIOJA - ENERGY GAS	0.1250	9332560.000	282852.000	HOHAGEN(HH)	3285		2004		0 C	A
331342T	SAB	RIOJA CAFETALERA S.A	CRT F. BELAUNDE TERRY KM-444	0.2500	0.000	0.000	RESELEC	1050-11	TTA	2010		0 C	A
331344T	SAB	LADRILLERA MEJIA	CRT. F. BELAUNDE TERRY KM 496	0.0160	257205.000	9332068.000	RESELEC	1054-11		2010		0 C	A
331345T	SAM	LADRILLERIA ERMELINDA SAAVEDRA	CRT.F.BELAUNDE T.KM 469-RIOJA	0.1000	9332983.000	255252.000	RESELEC	708-08		2008		0 C	A
331350T	SAB	LADRILLERA ALTO MAYO E.I.R.L	CRT F. BELAUNDE TERRY KM-465	0.2000	0.000	0.000	RESELEC	965-03	TTA	2010		0 C	A
332102T	SAB	MOLINO TROPICAL DE SOCIE COMERCIAL	CARRET. SAN FERNANDO - MOLINO TROPICAL	0.4000	9342269.000	244825.000	HOHAGEN (HH)	2404		2004		0 C	A
332105E	SAB	SANTA ROSA - TAHUANTINSUYO	JR SAN TA ROSA/TUPAC AMARU	0.1000	9344884.000	245996.000	ABB	L-13173		1991		0 E	A
332105T	SAB	AGRO INDUSTRIAS CAMPO LINDO SAC	CRT. SAN FERNANDO KM 1 - MOLINO AGROIND. CAMPO LINDO	0.1000	9340068.000	245524.000	RESELEC	56612		2007		0 C	A
332110T	SAB	SOCIEDAD AGRICOLA HUASCARAN	CTR SAN FERNANDO - AGROIND. HUASCARAN	0.2000	9344458.000	245962.000	ABB	L230240-01	TOAKXV	2003	840 C		A
332115T	SAB	MOLINO SAN JUAN	CRT. TAHUANTINSUYO - MOLINO SAN JUAN	0.1600	9344525.000	245252.000	ABB	L-21451		1994		0 C	A
333220T	SAB	SECADORA DE GRANOS S&V	SEGUNDA JERUSALEN	0.0125	0.000	0.000						0 C	
333305E	SAB	VALLE GRANDE	AV. VALLE GRANDE/LAS ORQUIDEAS	0.0825	9636932.000	248230.000	ABB	2001251		1999		0 E	A
333307E	SAM	SECTOR LIAONING	AV. VALLE GRANDE/ JR. LIMA	0.0750	0.000	0.000				2010		0 E	A
333310E	SAB	7 CANDELEROS	7 CANDELEROS/ AMAZONAS	0.0750	9337472.000	247932.000	ELKO	25444T5		2005		0 E	A
333312E	SAB	LEONING	SEGUNDA JERUSALEN	0.0000	0.000	0.000						0 E	
333313T	SAB	COORPORACION AGRARIA BAMBU	SEGUNDA JERUSALEN	0.0750	0.000	0.000	DELCROSA	TECE 3077		2005		0 C	
333315E	SAB	7 CANDELEROS	7 CANDELEROS/PERU	0.0500	9337686.000	248078.000	DELCROSA	142207T9		2003		0 E	A
333316E	SAB	SINAI 01	NUEVA CAJAMARCA	0.0250	0.000	0.000						0 E	
333317E	SAB	SINAI 02	NUEVA CAJAMARCA	0.0250	0.000	0.000						0 E	
333318E	SAM	SECTOR BETHEL - LOS ANGELES	JR. MONTERREY / JR. LA UNION	0.0750	0.000	0.000				2010		0 C	A
333319E	SAB	SINAI 03	NUEVA CAJAMARCA	0.0000	0.000	0.000						0 E	
333320E	SAB	RIOJA	RIOJA/DOS OLIVOS	0.1000	9337435.000	247492.000	ABB	22710T1		1983		0 E	A

333321E	SAB	VALLE GRANDE	NUEVA CAJAMARCA	0.0050	0.000	0.000							0 E	
333322E	SAB	VALLE GRANDE	NUEVA CAJAMARCA	0.0250	0.000	0.000							0 E	
333323E	SAB	VALLE GRANDE	NUEVA CAJAMARCA	0.0050	0.000	0.000							0 E	
333325E	SAB	CTR. FERNANDO BELAUNDE TERRY	CTR FERNANDO B. TERRY/GALILEA	0.0500	9337172.000	247605.000	DELCROSA	182120T1		2003			0 E	A
333327E	SAB	BARRIO SINAI	JR. VISION DIVINA/ JR. LOS ANGELES	0.1600	0.000	0.000				2010			0 E	A
333328E	SAB	BARRIO SINAI	JR. VISION DIVINA/ JR. SAN MARTIN	0.1600	0.000	0.000				2010			0 E	A
333330E	SAB	AZUNGUILLO	CTR FERNANDO B. T./AZUNGUILLO	0.0375	9337778.000	247075.000	DELCROSA	162019T1		2004			0 E	A
333331E	SAM	SECTOR KEIKO SOFIA	JR: SANTA CRUZ	0.0750	0.000	0.000							0 E	A
333332E	SAM	SECTOR KEIKO SOFIA	JR: CHOTA	0.0750	0.000	0.000							0 E	A
333332T	SAM	MU NI. ELIAS SOPLIN VARGAS	SEG. JERUSALEN/TIO YACU	0.0250	0.000	0.000	CEA	35118		2009			0 C	A
333335E	SAM	CASERIO RIO SECO	CASERIO RIO SECO	0.0050	0.000	0.000							0 E	A
333340E	SAM	CASERIO SAPOTE	CASERIO SAPOTE	0.0100	0.000	0.000							0 E	A
333345E	SAM	CASERIO SANTA FE	JR. AMAZONAS / SAN MARTIN (CASERIO SANTA FE)	0.0250	0.000	0.000							0 E	A
333350E	SAM	CASERIO LA VICTORIA	JR. LOS OLIVOS (CASERIO LA VICTORIA)	0.0250	0.000	0.000							0 E	A
333355E	SAM	CENTRO POBLADO BELEN	CENTRO POBLADO BELEN	0.0050	0.000	0.000							0 E	A
333360E	SAM	CENTRO POBLADO NUEVA ESPERANZA	CENTRO POBLADO NUEVA ESPERANZA	0.0100	0.000	0.000							0 E	A
333365E	SAM	CENTRO POBLADO PUERTO BAGAZAN	CENTRO POBLADO PUERTO BAGAZAN	0.0250	0.000	0.000							0 E	A
333370E	SAM	SECTOR LOS ANGELES DEL RIO NEGRO	SECTOR LOS ANGELES DEL RIO NEGRO	0.0100	0.000	0.000							0 E	A
333375E	SAM	CASERIO NACIENTE DEL RIO NEGRO	CASERIO NACIENTE DEL RIO NEGRO	0.0250	0.000	0.000							0 E	A
333380E	SAM	CASERIO NACIENTE DEL RIO NEGRO	CASERIO NACIENTE DEL RIO NEGRO	0.0250	0.000	0.000							0 E	A
333385E	SAM	CASERIO NACIENTE DEL RIO NEGRO	CASERIO NACIENTE DEL RIO NEGRO	0.0150	0.000	0.000							0 E	A
333387E		NUEVO AMAZONAS	NUEVO AMAZONAS	0.0000	0.000	0.000							0 E	
333389E		EL PROGRESO	EL PROGRESO	0.0000	0.000	0.000							0 E	
333391E		VICTOR RAUL	VICTOR RAUL	0.0000	0.000	0.000							0 E	
333393E		VICTOR RAUL	VICTOR RAUL	0.0000	0.000	0.000							0 E	
333395E		VICTOR RAUL	VICTOR RAUL	0.0000	0.000	0.000							0 E	
333397E		SAN PEDRO	SAN PEDRO	0.0050	0.000	0.000							0 E	
333398E		SAN PEDRO	SAN PEDRO	0.0250	0.000	0.000							0 E	
333399E		SAN PEDRO	SAN PEDRO	0.0250	0.000	0.000							0 E	
333505T	SSI	CEMENTOS PACASMAYO	CARR.RIOJA	0.1000	9333256.000	245589.000							0 C	A
334300E	SAM	TAMBOYACU	TAMBOYACU	0.0000	0.000	0.000							0 E	
334305E	SAM	LA LIBERTAD DE TAMBOYACU	LA LIBERTAD DE TAMBOYACU	0.0000	0.000	0.000							0 C	
335305E	SAB	E. SALVACION	AV. EJERCITO DE SALVACION/JR. NORUEGA	0.1000	9335380.000	250715.000	ABB	22022		1995			0 E	A
335305T	SAB	JULIO ALVA GRANDEZ	CRT. MARGINAL KM 463 - LADRILLERA LA PIRAMIDE	0.0750	9333802.000	253977.000	ELKO	18304114		2007		668 C	A	
335306T	SAB	LADRILLERA ALVA	CARRET. A TAMBOYACU	0.2000	9333668.000	2541114.000	DELCROSA	146681T1	TNCE3185	2013		852 C		
335308T	SAM	LADRILELRA SAN JUAN BAUTISTA	CRT. F. BELAUNDE TERRY KM. 440	0.1250	0.000	0.000	RESELEC	913-11	TTA	2009		0 C	I	
335310E	SAB	JR. 28 DE JULIO	JR. 28 DE JULIO/SUECIA	0.1000	9335142.000	250782.000	ABB	L-22021		1995			0 E	A
335310T	SAB	INDU AMERICA TRADE S.A.	CRT. F. BELAUNDE TERRY KM462	0.5000	0.000	0.000	EPLI SAC	TR03042		2008			0 C	A
335313E	SAM	LA PARCELA	LA PARCELA - EL PORVENIR	0.0050	252557.000	9334562.000	FASETRON	501567-21	T1D1	2011		80 E		
335315T	SAM	FINCA REMANZO	EL PORVENIR	0.0250	0.000	0.000				2010			0 C	A
335320T	SAB	LADRILLERA PACO ALVA	CARRTERA A TAMBOYACU	0.2000	25404.100	9333234.000	DELCROSA	146675-T1	TNCE3185	2013		852 C		
335346T	SAB	CERAMICOS DETT	CRT F.BELAUNDE TERRY	0.0350	9333379.000	254626.000	RESELEC	1155-07	TTA	2011			0 C	
335400T	SAB	LADRILLERA HERMELINDA SAAVEDRA RIOJA	CRT.F.BELAUNDE TERRY KM-469	0.1000	255511.000	9332934.000	RESELEC	708-08	TTA	2008			0 C	A
335420E	SAB	RAMIRO PRIALE	AV. PIURA/AYACUCHO	0.0500	0.000	0.000	ELE.DAVILA	142207T11		2009			0 E	A
336105E	SAB	BOLOGNESI	BOLOGNESI/SAN LORENZO	0.1000	9347043.000	248396.000	ABB	L-21391		1994			0 E	A
336106E	SAB	SANTA CLARA	SAN FERNANDO	0.0050	0.000	0.000							0 E	
336107E	SAB	SANTA CLARA	SAN FERNANDO	0.0050	0.000	0.000							0 E	
336110E	SAB	SANTA ROSA	SANTA ROSA/9 DE OCTUBRE	0.1000	9347332.000	248421.000	ABB	983297		1997			0 E	A
336112E	SAM	NUEVO ORIENTE	JR. INDEPENDENCIA / JR. SAN LUIS - NUEVO PORVENIR	0.0150	9350013.280	247671.441	I&ELECTRIC	500708		2010		210 E	A	
336113E	SAM	PERLA MAYO	JR. 28 DE JULIO/JR. LEONCIO PRADO - PERLA MAYO	0.3750	9351913.055	2466662.711	I&ELECTRIC	500709		2010		210 E	A	
336115E	SAB	BOLOGNESI	BOLOGNESI/BOLIVAR	0.0800	9347235.000	248776.000	ABB	L-21392		1994			0 E	A
336115T	SAM	BOMBEO DE ALCANTARILLADO SANITARIO	SAN FERNANDO	0.0050	249006.000	9347404.000	FASETRON	210991	BAT50KO	2011		310 C		
336119E		BOCA DEL RIO SORITOR	SAN FERNANDO	0.0000	0.000	0.000							0 E	
336121E		LIMONCILLO	SAN FERNANDO	0.0000	0.000	0.000							0 E	
337305E	SAB	UCRANIA	SANTA TERESA/ALFONSO UGARTE	0.1000	9342408.000	247334.000	ABB	L-23081		1996			0 E	A

347268E	SAM	BARRIO SAN LUIS	BARRIO SAN LUIS NARANJILLO	0.0050	9369876.000	225107.000		2012		O E		
347270E	SAM	CENTRO POBLADO ALTO MAYO	CENTRO POBLADO ALTO MAYO	0.0150	0.000	0.000				O E	A	
347272E	SAM	SAN ANTONIO DE OLLEROS	SAN ANTONIO DE OLLEROS NARANJILLO	0.0100	9369316.000	224661.000		2012		O E		
347275E	SAM	CENTRO POBLADO ALTO MAYO	CENTRO POBLADO ALTO MAYO	0.0150	0.000	0.000				O E	A	
347345T	SAB	STEVIA ONE PERU S.A.C	CARRETERA F. BELAUNDE / PARDO MIGUEL	0.4000	0.000	0.000	DELCROSA	145317-T2	2011	O C	A	
347349E		TUPAC AMARU	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347350E		TUPAC AMARU	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347353E		SANTO TORIBIO	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347360E		BAJOTUMBARO	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347362E		SANTA ROSA	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347364E		BARRIO NUEVO	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347366E		NUEVA ALIANZA	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347368E		SAN JOSE DEL ALTO MAYO	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347370E		SAN JOSE DELALTO MAYO	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347372E		LA CRUZ	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347374E		LA PRIMAVERA	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
347376E		LA VIDA	NARANJILLO	0.0000	0.000	0.000				O E		
348102E	SAM	EL ORIENTE	EL ORIENTE	0.0150	0.000	0.000	& ELECTRONIC			O E	A	
348105E	SAM	PACAYPITE	JR. INDEPENDENCIA	0.0750	0.000	0.000	DELCROSA	162118T8	2004	O E	A	
348106E	SAM	NUEVO JAEN	NUEVOJAEN	0.0250	0.000	0.000	TRAFFO	XA-1026A059-	2000	O E	I	
348115E	SAB	NUEVO SAN MIGUEL	AV. COMERCIO/BARRIO CENTRAL	0.0500	9356893.000	248963.000	DELCROSA	162118T23	2004	O E	A	
348125E	SAM	CARRIZAL	JR. MIGUEL GRAU	0.0375	9356895.000	246920.000	ENERGETICA	TE-05-02	2008	O E	A	
348128E	SAM	NUEVO CUTERVO	NUEVO CUTERVO	0.0250	9356232.000	245620.000	ENERGETICA	TE-05-01	2008	O E	A	
349117E	SAM	LA PRIMAVERA	AV. MARGINAL/LA PRIMAVERA	0.0370	0.000	0.000	I&.TELECTRIC			O E	A	
349120E	SAB	PACAYZAPA	AV.MARIGINAL/ARICA	0.0750	0.000	0.000	PROMELSA	531111198	2007	O E	A	
349125E	SAB	PACAYZAPA	JR. SANTA ROSA/AMAZONAS	0.1250	9369852.000	256892.000	PROMELSA	531111196	2007	O E	A	
349128E	SAM	BELEN	AV. MARGINAL/BELEN	0.0370	0.000	0.000	I&.TELECTRIC			O E	A	
349130E	SAM	PONAZAPA	PONAZAPA	0.0100	0.000	0.000				O E		
349133E	SAM	MACHINGAO	MACHINGAO	0.0100	0.000	0.000				O E		
349135E	SAM	NAZARETH	NAZARETH	0.0100	0.000	0.000				O E		
349137E	SAM	ESTANCIA	ESTANCIA	0.0250	0.000	0.000				O E		
349140E	SAB	SAN JUAN DE PACAYZAPA	CARR.MARIGINAL/SAN JUAN DE PACAYZA	0.1250	0.000	2568.000	PROMELSA	531111197	2007	O E	A	
349145E	SAM	SOMOS LIBRES	CENTRO POBLADO SOMOS LIBRES	0.0150	0.000	0.000	ELECTVOLT - PERU	13404	2008	O E	A	
349150E	SAM	SOMOS LIBRES	CENTRO POBLADO SOMOS LIBRES	0.0150	0.000	0.000	ELECTVOLT - PERU	13403	2008	O E	A	
349160E	SAM	PUEBLO NUEVO	CENTRO POBLADO PUEBLO NUEVO	0.0750	9369854.000	256391.000	ELECTVOLT-PERU	13405	2008	O E	A	
349164E	SAM	ALTO LAHUARPIA	ALTO LAHUARPIA	0.0150	0.000	0.000	ITB	637943	2010	O E	A	
349167E	SAM	ALTOCUTERVO	ALTO CUTERVO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637784	2010	O E	A	
349170E	SAM	PORVENIR AMAZONICO SED1	PORVENIR AMAZONICO SED1	0.0100	0.000	0.000	ITB	637785	2010	O E	A	
349173E	SAM	PORVENIR AMAZONICO SED2	PORVENIR AMAZONICO SED2	0.0150	0.000	0.000	ITB	637945	2010	O E	A	
349176E	SAM	SANTA CLARA	SANTA CLARA	0.0150	0.000	0.000	ITB	637951	2010	O E	A	
349179E	SAM	LA LIBERTAD SED 1	LA LIBERTAD SED 1	0.0100	0.000	0.000	ITB	655203	2010	O E	A	
349182E	SAM	LA LIBERTAD SED 2	LA LIBERTAD SED 2	0.0050	0.000	0.000	ITB	654851	2010	O E	A	
349185E	SAM	NUEVO ORIENTE DE A. A. ROQUE	NUEVO ORIENTE DE A. A. ROQUE	0.0100	0.000	0.000	ITB	637783	2010	O E	A	
349188E	SAM	MIRADOR DEL ALTO ROQUE	MIRADOR DEL ALTO ROQUE	0.0150	0.000	0.000	ITB	637950	2010	O E	A	
349191E	SAM	NUEVO CHOTA SED 1	NUEVO CHOTA SED 1	0.0050	0.000	0.000	ITB	654853	2010	O E	A	
349194E	SAM	NUEVO CHOTA SED 2	NUEVO CHOTA SED 2	0.0150	0.000	0.000	ITB	637932	2010	O E	A	
349195E	SAM	ALTO PROGRESO	ALTO PROGRESO	0.0100	0.000	0.000				O E		
350205E	SAM	DIAMANTE	DIAMANTE	0.0100	0.000	0.000				O E	I	
350210E	SAM	JARDINES	JARDINES	0.0100	0.000	0.000				O E	I	
350213E	SAM	SANCHEZ CARRION	SANCHEZ CARRION SAN AGUSTIN	0.0100	9361701.000	2190.000			2012	O E		
350215E	SAM	SAN AGUSTIN	SAN AGUSTIN	0.0500	0.000	0.000				O E	I	
350220E	SAM	ORIENTE NUEVO	ORIENTE NUEVO	0.0100	0.000	0.000				O E	I	
350223E	SAM	CESAR VALLEJO	CESAR VALLEJO ORIENTE NUEV	0.0100	9361847.000	232042.000			2012	O E		
350225E	SAM	PIONEROS	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 415 - PIONEROS	0.0500	9365852.000	269856.000	ELKO	1111100	2006	O E	A	
350225T	SAM	PIONEROS - TELEFONICA MOVILES	EBC NARANJOS - TELEFONICA MOVILES	0.0250	0.000	0.000	FASETRON	181718	BAM25KO	2008	170 C	A

350226T	SAM	COMERCIO&CIA	NARANJOS-SAN MARTIN	0.0180	9365917.000	221634.000	ELKO	013043301	2011	0	C	
350227T	SAB	IIRSA NORTE	AGUAS CLARAS	0.0250	0.000	0.000	HP&T ELECTRIC	1224		0	C	
350230E	SAM	SAN JUAN DEL MAYO	SAN JUAN DEL MAYO	0.0375	0.000	0.000				0	E I	
350233E	SAM	TIWINZA	TIWINZA AGUAS CLARAS	0.0150	9370580.000	223635.000			2012	0	E	
350235E	SAM	SAN JUAN DEL MAYO	SAN JUAN DEL MAYO	0.0500	0.000	0.000				0	E I	
350238E	SAM	STA. ROSA FILA DEL MIRADOR	STA. ROSA FILA DEL MIRADOR	0.0100	0.000	0.000	elko			0	E	
350240E	SAM	PIONEROS	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 415 - PIONEROS	0.0500	9368953.000	269856.000	ELKO	1111009	2006	0	E A	
350250E	SAM	STA.ROSA DEL MIRADOR	JR. RAMON CASTILLA / JR. JOSE OLAYA - SANTA ROSA DEL MIR	0.0500	9368569.000	269658.000	ELKO	1111101	2006	0	E A	
350255E	SAM	STA.ROSA DEL MIRADOR	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 413	0.0500	9326589.300	262589.000	PROMELSA	111171603	2011	0	E A	
350260E	SAM	CENTRO POBLADO DE SAN ISIDRO	CENTRO POBLADO DE SAN ISIDRO	0.0100	0.000	0.000				0	E I	
350265E	SAM	CENTRO POBLADO DE SANTA CRUZ	CENTRO POBLADO DE SANTA CRUZ	0.0100	0.000	0.000				0	E I	
350270E	SAM	SOL NACIENTE	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 411	0.0500	9326598.000	265982.000	ELKO	1311312	2006	0	E A	
350275E	SAM	CENTRO POBLADO DE SANTA CRUZ	CENTRO POBLADO DE SANTA CRUZ	0.0100	0.000	0.000				0	E I	
350278E	SAM	MIGUEL GRAU	MIGUEL GRAU	0.0250	0.000	0.000	ELKO			0	E	
350279T	SAB	MUNICIPALIDAD/NARANJOS	CARR.MARGINAL FBT.NARANJOS	0.3000	0.000	0.000	DELCROSA			0	C	
350280E	SAM	AGUAS CLARAS	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 418	0.0375	9326589.000	265358.000	PROMELSA	1111094	2006	0	E A	
350283E	SAM	BARRIOS ALTO	BARRIOS ALTO	0.0100	0.000	0.000	ELKO			0	E	
350285E	SAM	AGUAS CLARAS	JR. CELENDIN /JR.CAJAMARCA - AGUAS CLARAS	0.0500	9356895.000	265358.000	ELKO	1111096	2006	0	E A	
350287E	SAM	BARRIO SAN JUAN	BARRIO SAN JUAN	0.0150	0.000	0.000	ELKO			0	E	
351310E	SAB	DOMINGO PUESTO	LOCALIDAD DE DOMINGO PUESTO	0.0150	9326589.000	285696.000	RESELEC	518.9	2007	0	E A	
351320E	SAB	VALLE DE LA CONQUISTA	EZQUINA DE LA PLAZA DE ARMAS	0.1250	9326589.000	256269.000	RESELEC	517.9	2007	0	E A	
351325E	SAB	PUEBLO LIBRE	JR.SAN ANTONIO/JR.BAGUA	0.1000	9326587.000	268210.000	RESELEC	562.11	2007	0	E A	
351330E	SAM	PUEBLO LIBRE	JR.CAJAMARCA C-03	0.0750	9326581.000	264921.000	RESELEC	563.11	2007	0	E A	
351340E	SAB	LIBERTAD DE HUASCAYACU	FRENTE A LA PLAZA DE ARMAS (LIBERTAD DE HUASCAYACU)	0.0500	9326584.000	235891.000	RESELEC	521.9	2007	0	E A	
351350E	SAM	CIRO ALEGRIA	AV.CIRO ALEGRIA CD-02	0.0150	9349748.800	267741.000	RESELEC	519.9	2007	0	E A	
351360E	SAM	BUENOS AIRES	JR. LAS VEGAS / 2 DE MAYO	0.0500	9346033.000	270772.000	RESELEC	520.9	2007	0	E A	
351365E	SAM	BUENOS AIRES	JR.LAS VEGAS/JR.CORONEL ALARCON	0.0500	9345719.000	270744.000	RESELEC	522.9	2007	0	E A	
352110E	SAB	LAHUARPIA	LAS PALMERAS/28 DE JULIO	0.0500	9659855.000	245852.000	DELCROSA	162118T5	2004	0	E A	
352115E	SAB	BETADIA	PUENTE DEL RIO MAYO	0.0050	297292.000	9317853.000	DELCROSA	145713-T5	TNE 1041	2012	55	E A
352118E	SAM	BETANIA	PLAZA DE ARMAS BETANIA	0.0040	297492.000	9317853.000	DELCROSA	145446-T1	TNCE3106	2011	322	E
352121E	SAM	BETANIA	BETANIA SECTOR ALTO	0.0400	298027.000	9317544.000	DELCROSA	145446-T5	TNCE 3106	2011	322	E
352126E	SAB	RAMIREZ	LOCALIDAD DE RAMIREZ	0.0375	0.000	0.000	FASETRON	181861	2008	0	E A	
352128E	SAB	RAMIREZ	LOCALIDAD DE RAMIREZ	0.0375	0.000	0.000	HPIT	351	2010	0	E A	
352133E	SAB	SANTA ROSA	LOCALIDAD DE SANTA ROSA	0.0250	0.000	0.000	HPIT	352	2010	0	E A	
352134E	SAM	GOZEN 1	LOCALIDAD DE GOZEN	0.0250	0.000	0.000	ITB	654562	2010	0	E A	
352135E	SAM	GOZEN 2	LOCALIDAD DE GOZEN	0.0250	0.000	0.000	ITB	654564	2010	0	E A	
352136E	SAM	LOS NARANJOS SECTOR MIRAMAR	LOS NARANJOS SECTOR MIRAMAR	0.0250	0.000	0.000	ITB	654585	2010	0	E A	
352138E	SAM	LOS NARANJOS SECTOR LOS OLIVOS	LOS NARANJOS SECTOR LOS OLIVOS	0.0150	0.000	0.000	ITB	637954	2010	0	E A	
352140E	SAM	EL LAUREL	LOCALIDAD EL LAUREL	0.0100	0.000	0.000	ITB	637767	2010	0	E A	
352142E	SAM	ALFONSO UGARTE1	LOCALIDAD ALFONSO UGARTE	0.0050	0.000	0.000	ITB	637780	2010	0	E A	
352144E	SAM	ALFONSO UGARTE 2	LOCALIDAD ALFONSO UGARTE	0.0100	0.000	0.000	ITB	637535	2010	0	E A	
352146E	SAM	NUEVO ORIENTE	LOCALIDAD DE NUEVO ORIENTE	0.0100	0.000	0.000	ITB	637768	2010	0	E A	
352148E	SAM	VISTA HERMOSA	LOCALIDAD VISTA HERMOSA	0.0100	0.000	0.000	ITB	637761	2010	0	E A	
352150E	SAM	EMILIO SAM MARTIN	LOCALIDAD DE EMILIO SAM MARTIN	0.0100	0.000	0.000	ITB	637776	2010	0	E A	
352152E	SAM	VENCEDORES	LOCALIDAD DE VENCEDORES	0.0100	0.000	0.000	ITB	637772	2010	0	E A	
352154E	SAM	NUEVOUNION SED1	LOCALIDAD DE NUEVO UNION	0.0250	0.000	0.000	ITB	638042	2010	0	E A	
352156E	SAM	NUEVO UNION SED2	LOCALIDAD DE NUEVO UNION	0.0100	0.000	0.000	ITB	655195	2010	0	E A	
352158E	SAM	NANGAO SED 1	NANGAO SED 1	0.0050	0.000	0.000	ITB	654855	2010	0	E A	
352160E	SAM	NANGAO SED 2	NANGAO SED 2	0.0100	0.000	0.000	ITB	637762	2010	0	E A	
353120E	SAB	A.DE ALVARADO ROQUE	JOSE ADAN VARGAS/SANTA ROJAS	0.0250	9658223.000	235684.000	ELECTRIC POWER	99880	1999	0	E A	
353125E	SAB	A.DE ALVARADO ROQUE	PLAZA DE ARMAZ/STO. LORES/JR.LIMA	0.1000	9562555.000	235689.000	ELECTRIC POWER	T99891	1999	0	E A	
353125T	SAM	TELEFONICA MOVIL S.A	Jr. ALONSO A./ Jr. LIMA	0.0375	0.000	0.000	FASETRON	210244	2011	230	C A	
353130E	SAM	A.DE ALVARADO ROQUE	ALFONSO UGARTE/BARRIO PINSHA PAMPA	0.0500	9568548.000	235689.000	ELECTRIC POWER	99879	1999	0	E A	
353135E	SAM	SANTA ROSA	SANTA ROSA	0.0150	0.000	0.000				0	E A	
353138E	SAM	CANAAN	CASERIO CANAAN	0.0250	0.000	0.000	ITB	638045	2010	0	E A	

353140E	SAM	NARANJILLO	CASERIO NARANJILLO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637779		2010	0 E	A
353140T	SAM	AMERICA MOVIL	PINSHAPAMPA	0.0150	0.000	0.000	RESELEC	17985		2007	0 C	A
353145E	SAM	MIRAFLORES	MIRAFLORES	0.0050	0.000	0.000	ITB	654854		2010	0 E	A
353150E	SAM	ALTO PROGRESO	ALTO PROGRESO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637770		2010	0 E	A
353155E	SAM	PUEBLO NUEVO	PUBLO NUEVO	0.0100	0.000	0.000	ITB	637769		2010	0 E	A
353160E	SAM	PORVENIR DEL NORTE 1	PORVENIR DEL NORTE 1	0.0150	0.000	0.000	ITB	637946		2010	0 E	A
353165E	SAM	PORVENIR DEL NORTE 2	PORVENIR DEL NORTE 2	0.0150	0.000	0.000	ITB	637949		2010	0 E	A
354205E	SAM	DOS DE MAYO	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 405 - DOS DE MAYO	0.0375	9325682.000	265385.000	ELKO	1111098		2006	0 E	A
354210E	SAM	AMANGAY	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 404 - AMANGAY	0.0100	9326582.000	265358.000	HOHAGEN			2006	0 E	A
354215E	SAM	AMANGAY	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 404 - AMANGAY	0.0375	9326587.000	265892.000	ELKO	1111093		2006	0 E	A
354220E	SAM	BARRIOS ALTOS - AMANGAY	SECTOR BARRIOS ALTOS - AMANGAY	0.0050	0.000	0.000					0 E	I
354225E	SAM	AGUAS VERDES	JR. BOLIVAR / JR. MOYOBAMBA - AGUAS VERDES	0.0500	9326585.000	265856.000	DELCROSA	1216227T		2006	0 E	A
354230E	SAM	AGUAS VERDES	CRT. FERNANDO BELAUNDE TERRY KM. 400 - AGUAS VERDES	0.0500	9326585.000	262589.000	DELCROSA	1810000274		2006	0 E	A
354235E	SAM	AGUAS VERDES	BARRIO SAN JUAN	0.0500	0.000	0.000					0 E	I
355115E	SAM	FLOR DEL MAYO	JR. SULLACQUIRO	0.0375	282210.000	9333856.000	I&T ELECTRIC SAC.	500328	T3DI	2009	325 E	A
355120E	SAM	FLOR DEL MAYO	JR. FLOR DEL MAYO	0.0250	282210.000	9339846.000	I&T ELECTRIC SAC.	500327	T3DI	2009	270 E	A
356205E	SAM	SAPOTE	SAPOTE	0.0100	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	500257-05		2009	0 E	A
356210E	SAM	GOBERNADOR	GOBERNADOR	0.0100	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	500257-02		2009	0 E	A
356215E	SAM	NUEVO PORVENIR	GOBERNADOR	0.0250	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	500256-02		2009	0 E	A
356220E	SAM	LOS ANGELES	LOS ANGELES	0.0000	0.000	0.000					0 E	A
356225E	SAM	PLAYA HERMOSA	PLAYA HERMOSA	0.0250	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	200254		2009	0 E	A
356230E	SAM	QUILLOALPA	QUILLOALPA	0.0375	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	5000260-02		2009	0 E	A
356235E	SAM	SUGLLAQUIRO	SUGLLAQUIRO	0.0500	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	500261		2009	0 E	A
356240E	SAM	LAS MALVINAS	LAS MALVINAS	0.0375	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	500260-01		2009	0 E	A
356240T	SAM	AMERICA MOVIL PERU S.A.C.	LOS ANGELES	0.0250	9345492.000	275975.000	HPT-ELECTRIC	1708	TMA	2012	0 C	
356245E	SAM	CADA BRAVA	CADA BRAVA	0.0250	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	500259		2009	0 E	A
356250E	SAM	ALTO MIRAFLORES	ALTO MIRAFLORES	0.0100	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	500257-04		2009	0 E	A
356255E	SAM	BAJO MIRAFLORES	BAJO MIRAFLORES	0.0050	0.000	0.000	I&ELECTRIC S.A.C	500256-01		2009	0 E	A
356260E	SAM	COMUNIDAD NATIVA MORROYACU	COMUNIDAD NATIVA MORROYACU	0.0150	276361.000	9355112.000	FASETRON	501576	T1D1	2011	0 E	
357115E	SAB	ATUMPLAYA	JR. SAN JOSE	0.0150	9350013.280	24767.441	I&ELECTRIC	500255		2009	210 E	A
357118E	SAB	ATUMPLAYA	JR. RIOJA	0.0250	9351913.055	2466662.711	I&ELECTRIC	500253		2009	210 E	A
357120E	SAM	ATUMPLAYA	AV. EL ESTUDIANTE	0.0100	0.000	0.000	I&ELECTRIC	500058		2009	0 E	A
357125E	SAM	SAN PEDRO	SAN PEDRO	0.0100	0.000	0.000	I&ELECTRIC	500263-01		2009	0 E	
357130E	SAM	TORNILLO	AV. PAZ ESPERANZA	0.0100	0.000	0.000	I&ELECTRIC	500263-02		2009	0 E	
357135E	SAM	RAFAEL BELAUNDE	JR. JORGE CHAVEZ - RAFAEL BELAUNDE	0.0100	0.000	0.000	I&ELECTRIC	500263-03		2009	0 E	
357140E	SAM	JOSE OLAYA	29 DE JUNIO / JOSE OLAYA - JOSE OLAYA	0.0150	0.000	0.000	I&ELECTRIC	500264		2009	0 E	
357145E	SAM	COCAMILLA	JR. FRANCISCO GARCIA - COCAMILLA	0.0250	0.000	0.000	I&ELECTRIC	500262		2009	0 E	

CODIGOSE	TIPOSI	NOMBRE	DIRECCION	POTMVA	UTMNORTE	UTMESTE	MARCATR	SERIE	ANOFA	PESOKG	PROPIED	ESTADO
200203T	SAB	SERVICIO TURISTICO ANACONDA	AV PERU CDRA S	0.1000	0.000	0.000	DELCROSA	145853T1	2012	0	C	
201101E	SAB	JUAN VARGAS	JR. JUAN VARGAS C-S/J.CHAVEZ	0.1600	9282088.000	349593.000	ABB	12162T2	1998	750	E	A
201102E	SAM	PROGRESO	JR. PROGRESO C-3 / JR. RICARDO PALMA	0.1000	9282142.000	349411.000	HOHAGEN (HH)	1556	1996	650	E	A
201102T	SAM	HOTELCUMBABA	JR.PEDRO DE URZUA /JR.JORGE CHAVEZ	0.0750	9282300.000	349732.000	HOHAGEN (HH)	2730	2001	600	C	A
201104T	SAM	HOTEL CUMBABA	JR PROGRESO C1/JIMENEZ PIMENTEL	0.1000	9282300.000	349255.000	ABB	240381-01	2004	645	C	A
201105E	SAB	SHAPAJA	JR. SHAPAJA/JIMENEZ PIMENTEL	0.2500	9282200.000	349223.000	DELCROSA	108211	1974	1280	E	A
201105T	SAB	UNIV.NAC.DE SAN MARTIN	JR.NICOLAS DE PIEROLA/ORELLANA	0.1600	9282640.000	348847.000	DELCROSA.	142152T3	2003	950	C	A
201106E	SAB	JR:RAMON CASTILLA CDRA S	RAMON CASTILLA/ORELLANA	0.1000	0.000	0.000	L&L S.A	3779	1995	600	E	A
201107E	SAB	ORELLANA	JR. ORELLANA/ALFONSO DE UGARTE	0.2500	9282468.000	349007.000	ABB	22746	1996	950	E	A
201108E	SAB	ALONSO ALVARADO	JR. ALONSO DE ALVARADO/N.DE PIEROLA	0.1600	9282834.000	349003.000	C.E.A. SAC	35204-01	2010	700	E	A
201109E	SAB	SANTA ROSA	JR. SANTA ROSA / LIMA	0.1600	9282918.000	348996.000	ABB	22743	1996	750	E	A
201110E	SAB	LIMA	JR. LIMA/SUCRE	0.2500	9283150.000	348762.000	DELCROSA	L106223	1998	1280	E	A
201111E	SAB	JR TAHUANTINSUYO/ NICOLAS PIEROL	JR TAHUANTINSUYO/ NICOLAS PIEROLA	0.0800	0.000	0.000	HOHAGEN	1238	1995	650	E	
201112E	SAB	PARAISO	JR. PARAISO/ LIMA	0.2000	9283372.000	348083.000	ABB	20223	2011	1045	E	A
201115E	SAB	LIMA	LIMA/LORENZO MORALES	0.1600	9283464.000	347940.000	AVJ	T-0588	1982	890	E	A
201115T	SAB	IPD TARAPOTO	URB. MARTINEZ DE COMPAGDON	0.1000	9283420.000	347840.000	ABB	24038	1997	425	C	A
201117E	SAB	LORENZO MORALES	PLAZUELA(FONAVI)/JR.LORENZO MORALES(FONAVI)	0.1600	9283630.000	348096.000	ABB	L16836	1986	950	E	A
201120E	SAB	SECTOR ALDEA INFANTIL PARTE ALTA	SECTOR ALDEA INFANTIL (PARTE ALTA)	0.0750	9283880.000	347893.000	DELCROSA	142225T2	2003	400	E	A
201121E	SAB	COMANDANTE CHIRINOS (EL EJERCITO)	AV.EL EJERCITO(ALDEA INFANTIL)	0.0750	9283742.000	347582.000	ISO ELECTRIC	5759.01	2002	590	E	A
201122E	SAB	FCO. IZQUIERDO RIOS	JR.FCO.IZQUIERDO RIOS-A. UGART	0.1600	9283482.000	347592.000	ABB	L22744	1996	560	E	A
201123E	SAB	AV. AVIACION	AVIACION/FRANCISCO PIZARRO	0.1000	9283242.000	347592.000	FASETRON	19101	2009	420	E	A
201123T	SAB	ASERRADERO MUNIBEZ	AV. SALAVERRY	0.1000	9283073.840	348471.080	DELCROSA.	128928T	1987	0	C	I
201124E	SAB	INCLAN (VILLA MILITAR)	JR INCLAN C 6/VILLA MILITAR	0.2000	9283920.000	347380.000	LONDON -LTD	25748	1966	1400	E	A
201125E	SAB	JORGE CHAVEZ	JR. JORGE CHAVEZ/ARICA	0.2000	9283754.000	347205.000	HOHAGEN (HH)	1558	1996	900	E	A
201126E	SAB	ALMACEN DE MORALES	JR.TARAPOTO/JR.LIBERTAD	0.1000	9283900.000	347141.000	HOHAGEN (HH)	35195-03	2010	580	E	A
201127E	SAB	JR LETICIA	JR. LETICIA/BOLOGNESI	0.1000	9284094.000	347045.000	ABB	22742	1996	560	E	A
201130E	SAB	JR LETICIA	JR. LETICIA/CGTO LORES	0.1600	9283780.000	346890.000	TEISA	2346	1996	950	E	A
201131E	SAM	ATRAVELO	CARRETERA SAN ANTONIO	0.0750	9284398.000	346879.000	HOHAGEN (HH)	2240	2008	0	E	A
201131T	SAM	TELEFONICA MOVILES	CTR SAN ANTONIO	0.0250	9285246.000	346643.000	DELCROSA.	117720T2	2007	300	C	A
201132E	SAB	JOSE OLAYA	JR. JOSE OLAYA/AREQUIPA	0.1000	9284050.000	346618.000	DELCROSA	136613T2	2007	550	E	A
201135E	SAB	OSCAR R. BENAVIDES	JR. OSCAR R. BENAVIDES/AV.PERU	0.0800	9283846.000	346617.000	TEISA	1978	1995	600	E	A
201137E	SAB	MANCO CAPAC	JR. MANCO CAPAC/AV. PERU	0.1600	9283820.000	346604.000	FASETRON	19105	2009	555	E	A
201140E	SAM	CARRETERA MARG N. OVALO DE LA PA.	CARR.M. NORTE/CARR.SAN ANTONIO	0.0500	9284060.000	346148.000	DELCROSA	106042T7	1971	370	E	A
201141E	SAM	URB: SAN ALEJANDRO	JR: CALLE CRT SAN ANTONIO	0.0250	9284812.000	345157.000	I & T ELECTRIC SAC	S01229	2011	260	E	A
201142E	SAB	CARRETERA MARGINAL	CARRETERA MARGINAL NORTE/SANTA LUCIA	0.0750	9284176.000	345778.000	L&L INDUSTRIAL	3772	1995	520	E	A
201142T	SAB	INGENIO AGROINDUSTRIAL SANTA LUC	CALLE INTEGRACION N° F1-A.H.SANTA LUCIA-MORALES	0.1600	9284612.000	345904.000	ABB	L240372-01	2003	750	C	A
201143T	SAB	INGENIO AGROINDUSTRIAL SANTA LUC	CALLE INTEGRACION N° F1-A.H.SANTA LUCIA-MORALES	0.2500	9284535.000	345928.000	ABB	L230259-01	2003	840	C	A
201145E	SAB	ORELLANA	JR. ORELLANA/SINCHI ROCA	0.1600	9282800.000	348740.000	ABB	L240513-03	2004	670	E	A
201145T	SAM	ASERRADERO SAN MARTIN.	JR. ORELLANA/M.DE LA RIVA Y A.	0.0800	9282832.000	348741.000	HOHAGEN (HH)	1242	1995	650	C	A
201147E	SAB	SINCHI ROCA	JR. SINCHI ROCA/LOS PROCERES	0.1600	9282508.000	348459.000	TEISA	2347	1996	950	E	A
201150E	SAB	3 DE OCTUBRE	JR. 3 DE OCTUBRE/PROGRESO	0.1600	9282892.000	348282.000	TEISA	2343	1996	950	E	A
201151E	SAB	PROGRESO	JR. PROGRESO/JR.MICHAELA BASTID	0.1000	9283024.000	348449.000	ABB	L-20233	1993	705	E	A
201151T	SAM	INMACULADA	JR PROGRESO C1	0.0500	9283014.000	348410.000	ABB	230269-01	2003	340	C	A
201152E	SAB	3 DE OCTUBRE	JR.3 DE OCTUBRE/FCO. BOLOGNESI	0.1600	9283140.000	348012.000	TEISA	2355	1996	950	E	A
201155E	SAB	MANCO INCA	JR.MANCO INCA/V. A. BELAUNDE	0.1600	9282586.000	348119.000	HOHAGEN (HH)	1501	1996	900	E	A
201157E	SAB	LIBERTAD	JR. LIBERTAD/RAMON CASTILLA	0.1600	9282728.000	347893.000	I&T ELECTRIC S.A.C	2372	1995	690	E	A
201160E	SAB	CIRO ALEGRIA	JR. CIRO ALEGRIA/FCO. PIZARRO	0.2000	9282992.000	347835.000	ABB	661	1998	850	E	A
201162E	SAB	VIA DE EVITAMIENTO	VIA DE EVITAMIENTO/MANCO INCA	0.1600	9282278.000	347802.000	TEISA	2349	1996	950	E	A
201164E	SAM	AA.VV.NUEVO PERU/A.V SANTA ISABEL	JR: ALFONSO UGARTE/PSJE: COMERCIO	0.0750	9281874.000	347610.000	I&T ELECTRIC S.A.C	500809-06	2010	430	E	A
201165E	SAB	ALFONSO UGARTE C19	ALFONSO UGARTEh.LOS OLIVOS	0.1600	9281922.000	347466.000	DELCROSA	110322	1974	900	E	A

201165T	SAB	MUNICIPALIDAD PROV. SAN MARTIN	JR ALFONSO UGARTE C 24 (CHANCADORA)	0.3000	9281758.000	346971.000	ABJ	T-0601	1982	0	C	A
201167E	SAB	A.H. VILLA UNIVERSITARIA	Jr. CENEP /PSJE.LOS CRISTALES	0.0750	9281632.000	347516.000	RYMEL	2010030277	2010	430	E	A
201167T	SAB	PREMOLSA	AH VILLA UNIVERCITARIA	0.0800	9281474.000	347474.000	DELCROSA.	160867-T3	1991	500	E	A
201168E	SAB	AAHH VILLA UNIVERCITARIA	10 DE AGOSTO	0.1000	9281428.000	347586.000	DELCROSA	142222T1	2003	585	E	A
201170E	SAB	A.H. 10 DE AGOSTO	A.H. 10 DE AGOSTO	0.0800	9281318.000	347681.000	ISOELECTRIC	2430015	2007	651	E	A
201171E	SAM	AA.VV. VILLA MARIA	JR: CUMBAZA /CRT:AEROPUERTO	0.0250	9281234.000	347849.000	I&T ELECTRIC	500808-02	2010	260	E	A
201172E	SAM	DOS DE MAYO	02 DE MAYO	0.0500	9280708.000	347887.000	DELCROSA	142224T2	2003	350	E	A
201172T	SC	COER-GOBIERNO REGIONAL SM	CRT: SANTA ROSA DE CUMBAZA	0.0500	9280865.000	347248.000	HP&T PELECTRIC	871	2010	325	C	A
201173E	SAM	URB. LLANOS DEL RIO	JR. ALFONSO UGARTE CDR. 22-BARRIO ATUMPAMPA-UF	0.0500	9281771.000	347195.000	FASETRON	200748	2010	315	E	A
201174E	SAM	AA.VV LAS DUNAS	CALL: LAS DUNAS	0.0250	9281767.000	347053.000	I&T ELECTRIC S.A.C	500808-03	2010	260	E	A
201175E	SAB	COLON	JR. COLON/RAMON CASTILLA	0.1000	9282188.000	347276.000	DELCROSA	136613T1	1994	550	E	A
201176E	SAM	AA.VV LAS BRISAS	PSJE: SAN JOSE /PSJE EUSEBIO	0.0750	9282044.000	347101.000	I&T ELECTRIC S.A.C	500809-04	2010	430	E	A
201177E	SAB	LIBERTAD	JR. LIBERTAD/RAMON CASTILLA	0.1600	9282356.000	347477.000	TEISA	2351	1996	950	E	A
201178E	SAM	FRANCISCO TORRES	FRANCISCO TORRES/ATUMPAMPA	0.0750	9282512.000	347312.000	DELCROSA	142225T1	2003	400	E	A
201179E	SAM	AA.VV LAS BRISAS DEL CUMBAZA	PSJE: SAN MARCELO/ LA PAZ	0.0750	9281999.000	346959.000	I&T ELECTRIC	500809-01	2010	430	E	A
201180E	SAB	1 DE MAYO	JR. 1 DE MAYO/16 DE MAYO	0.2000	9282550.000	347048.000	ABB	22748	1996	950	E	A
201180T	SAB	ESSALUD	PRIMERO DE MAYO EXPOLICLINICO	0.0750	9282816.000	347140.000	ABH INGEN	0357	2007	450	C	A
201182E	SAB	1 DE MAYO	JR. 1 DE MAYO/MATEO PUMACAHUA	0.1000	9283020.000	347213.000	DELCROSA	136707T2	2007	550	E	A
201182T	SAB	MINISTERIO PUBLICO	JR PRIMERO DE MAYO/SUCRE	0.0500	9283224.000	347281.000	FASETRON	17214	2007	315	C	A
201185E	SAB	SUCRE	JR. SUCRE/LOS ANDES	0.2000	9283440.000	346878.000	DELCROSA	106915T1	1998	850	E	A
201187E	SAB	LOS ANDES	JR. LOS ANDES/SANTA INES	0.1600	9283052.000	346684.000	DELCROSA	139188T2	2007	670	E	A
201190E	SAB	MANCO CAPAC	JR. MANCO CAPAC/LIMA	0.0800	9283442.000	346368.000	HOHAGEN (HH)	1239	1995	650	E	A
201204T	SAB	CIUDAD UNIVERSITARIA II	AMORARCA CIUDAD UNIVERSITARIA	0.1200	9282971.000	347480.000	APLI	T0-2004-12-2	2004	0	C	A
201205E	SAM	CTR OASIS	CTR OASIS-CAJA RURAL	0.0800	9282941.000	347426.000	HOHAGEN (HH)	1742	1997	0	E	A
201205T	SAB	CHANCADORA DE PIEDRAS ALARCON	CTR OASIS-CHANCADORA ALARCON	0.2500	9284590.000	345912.000	DELCROSA	145168 T1	2011	0	C	A
201207E	SAB	URB. EL MIRADOR DE CUMBAZA	CARRETERA OASIS	0.1000	9282937.000	346585.000	EPLI S.A.C	TR0200201	2013	815	E	
201210E	SAM	CRT. OASIS CERCA AL TUMI	CAMPO DEL TUMI	0.0500	9282548.000	347428.000	DELCROSA	142223T1	2003	0	E	A
201210T	SAB	MOLINO SAN FRANCISCO DE ASIS S.R.L	CARRETERA OASIS 1240	0.1000	9282892.000	346052.000	ELCOM	2555382	1998	0	C	A
201212E	SAB	CARR OASIS CONDOMINIO	CARRETERA OASIS	0.1000	0.000	0.000	REPLI S.A.C.	02002-01	2013	615	E	
201212T	SAB	MOLINERA TARAPOTO S.R.L	CARRETERA OASIS 1350	0.1600	9282920.000	346320.000	ELECTRO POWER	T-51498	2005	0	C	A
201215E	SAM	CRT MARGINAL (PAPILLON	CRT MARGINAL (PAPILLON)	0.1000	9284024.000	347132.000	JYL	142223T1	2003	0	E	A
201215T	SAM	GRIFO SUD AMERICA	PROLG. AV PERU	0.0200	9284092.000	345918.000	HOHAGEN (HH)	1206	1999	0	C	A
201217E	SAM	SECTOR ACHUAL	SECTOR ACHUAL	0.0250	9283892.000	345712.000	COREMI	1010	2008	0	E	A
201217T	SAB	UNIVERSIDAD PERUANA UNION	JR. LOS MARTIRES N 218	0.2500	9284369.862	345782.389	RESELEC	1306-02	2012	1000	C	
201218T	SAB	COL.MIL.ANDRES A.CACERES	CARRETERA MARG. NORTE KM. 2.5	0.0650	9284199.000	345538.000	ABB	3001262	1998	0	C	A
201219T	SAM	SERVICENTRO "D Y F" S.A.	MARG. NORTE KM. 2.5	0.0500	9284211.000	345406.000	HOHAGEN (HH)	DH-155	1989	0	C	A
201220E	SAB	CARPINTEROS	LA PLANICIE	0.1000	9284312.000	345223.000				0	E	A
201220T	SAM	SHILCAYO GRIFO S.R.L.	CRRT. FERNANDO BELAUDE TERRY - LA PLANICIE	0.0500	9284368.000	345197.000	NT & TV S.A.C.	T- 0472	2011	470	C	A
201221T	SAB	AMERICA MOVIL S.A.C	CRT.SAN ANTONIO-SECTOR AUCALOMA	0.0150	9285164.000	346644.000	FASETRON	18928	2007	140	C	A
201223T	SAM	CASA DE CAMPO AUCALOMA	CARRETERA AUCALOMA	0.0200	9284558.000	345421.000	PROMELSA	ST-T13667	2005	0	C	A
201225E	SAM	AAHH PLANICIE	AAHH PLANICIE	0.1000	9284594.000	345278.000	RESELEC	334-02	2006	0	E	A
201226E	SAM	AA.HH LAS PLANICIE	JR: LOS CEDROS /BUENOS AIRES	0.2500	9284688.000	345220.000				0	E	A
201228E	SAM	AA.VV LOS EMANCIPADORES	CA: LOS TULIPANES / CA: SUCRE	0.2500	9285225.000	345582.000				0	E	A
201229T	SAB	AGROPECUARIA CAMPIÑA III	CARR. MARGINAL NORTE KM 3	0.2500	9284374.000	345047.000	CEA	37096	2013	1040	C	
201230E	SAB	CTR FERNANDO BELAUDE TRRY	CTR F.B.TRRY/LA GRANJA	0.1000	9284599.000	344453.000	ESPECTRUM	1213771	2006	0	E	A
201230T	SAB	JOSE UYEJARA GARCIA	MARGINAL NORTE KM-3	0.1250	9284395.000	344858.000	HOHAGEN (HH)	1632	1997	0	C	A
201231T	SAB	AGROPECUARIA LA CAMPIÑA N II	CRT. F.B.TERRY KM. 3 (AGROPECUARIA LA CAMPIÑA N II)	0.5000	9284461.000	344801.000	DELCROSA	144654 -T1	2009	0	C	A
201232E	SAB	SECTOR CHUINA	CRT.A CHUINA	0.1500	9285342.000	344096.000				0	E	A
201233E	SAB	CHUINA	CRT: CHUINA	0.1500	9286404.000	344201.000				0	E	A
201235E	SAM	CARRETERA MARGINAL Km. 6	CARRETERA MARGINAL Km6	0.0750	9284731.000	343944.000	ABB	3774	2001	0	E	A
201235T	SAB	TRANSAMAZONICA	CARRETERA FBT NORTE	0.2500	9284966.000	343490.000	ABB	271892	2008	0	C	A

201236T	SAB	TRANSAMAZONICA	CARRETERA MARGINAL NORTE KM.	0.3500	9285054.000	343394.000	PROMELSA	53-1111068	2006	0	C	A
201238T	SAM	SECT. MARONILLA KM 7 CASA - II	SECT. MARONILLA KM 7 CASA - II	0.0200	9285675.000	343345.000	INSOELECTRIC	3632	2004	0	C	A
201240E	SAM	SECTOR MARONILLA	CRT.FERNANDO B. TERRY KM	0.1500	9284847.000	343662.000				0	E	A
201240T	SAM	CENTRO DE ESPARCIMIENTO MARONIL	CARRETERA MARGINAL	0.0500	9285125.000	343377.000	PROMELSA	53-111549	2004	0	C	A
201245E	SAM	SECTOR MARONILLA	CRT.FERNANDO B. TERRY KM	0.1500	9285957.000	343332.000				0	E	A
201250E	SAM	SECTOR MARONILLA	CRT FERNANDO BELAUDE TERRY	0.0150	9285148.000	342727.000				0	E	A
201301T	SAM	IND. MAD. SHILCAYO	JR. MALECON S/N	0.0500	9282319.000	349919.000	CEA	20785	1991	430	C	A
201305E	SAB	RENE BARTRA	JR. RENE BARTRA C-2/HELECHOS	0.1600	9282685.000	350086.000	TEISA	2366	1996	950	E	A
201305T	SAB	COORP.HOT.DEL ORIENTE - H.NILAS	JR RIOJA/MANCO CAPAC	0.1000	9282651.000	349848.000	AVJ	T-1259	1986	640	C	A
201307E	SAM	JR.MANCO CAPAC	JR.MANCO CAPAC/JR.IAMAS	0.1600	9282718.000	349886.000	PROMELSA	111172101	2011	745	E	A
201310E	SAB	VILLA AUTONOMA	VILLA AUTONOMA(BDA.DE SHILCAYO	0.0500	9283494.000	350401.000	DELCROSA	142224T3	2003	350	E	A
201310T	SSC	UNIV.NAC.DE SAN MARTIN	JR. MAYNAS C-1/MANCO CAPAC	0.2500	9282576.000	349667.000	BBC BROWN	BOVER L-17376	1986	1470	C	A
201312E	SAM	TAKIWASI	TAKIWASI	0.0500	9283623.000	350172.000	DELCROSA	142224T4	2003	350	E	A
201315E	SAB	JUANJUI	JR. JUANJUI/RAMIREZ HURTADO	0.1600	9283005.000	349961.000	TEISA	2296	1995	1000	E	A
201315T	SAB	ACOSTA DE MENDOZA LILY/HOTEL RIO	LAS FLORES 224-BDA. DE SHILCAYO	0.1000	9283247.000	350355.000	DELCROSA	111580	1976	680	C	A
201320E	SAB	ESPAÑA	JR. ESPAÑA C-3/CAMILA MOREY	0.1600	9283235.000	349768.000	TEISA	2354	1996	950	E	A
201321T	SAB	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL PERU	JR.FEDERICO SANCHEZ C-5(IDAT)	0.1000	9283440.000	349528.000	ECOL ELECTRIC	14954	2009	640	C	A
201325E	SAB	FEDERICO SANCHEZ / JR BOLOGNESI	JR. FEDERICO SANCHEZ C-3/BOLOGNESI / JR BOLOGNESI	0.0750	928339.000	349472.000	RYMEL	201002072412	2010	480	E	A
201325T	SAB	EMAPA SAN MARTIN S.A	ANGEL GARCIA/FEDERICO SANCHEZ	0.0500	9283711.000	349901.000	AVJ	T-1327	1987	460	C	A
201326E	SAM	PRL ESPAÑA	PRL ESPAÑA	0.0750	0.000	0.000	RYMEL	2010030382	2010	180	E	A
201328E	SAB	ESPAÑA	PROL.ESPAÑA/F.SANCHEZ	0.1000	9283684.000	349376.000	ABB	142222P2	2003	585	E	A
201330E	SAB	FEDERICO SANCHEZ	JR. F. SANCHEZ(CIRCUNVALACION)	0.1600	9283623.000	349754.000	HOHAGEN	1504	1996	900	E	A
201330T	SAM	CIA.LATINOAMERICANA RAD.DIFUSION	PROLG. ESPAÑA 243	0.0250	9283682.000	349449.000	AVJ	2037	1996	320	C	A
201332E	SAM	JR. TARAPACA	JR.TARAPACA/JR.CUMBAZA	0.0750	9284046.000	349842.000	TRAFOPAR	26036	1995	2001	E	A
201334E	SAB	SACHAPUQUIO	JR. SACHAPUQUIO/CIRCUNVALACION	0.1600	9283940.000	349405.000	TEISA	2367	1996	950	E	A
201335E	SC	SAN PEDRO	JR. SAN PEDRO / YURIMAGUAS-SAN	0.1600	9284301.000	349454.000	TEISA	2360	1996	950	E	A
201335T	SAM	AMERICA MOVIL PERU	CALLE BUGAMVILLAS URB. LA COLINA LT. 1 MZH	0.0500	9283684.000	349354.000	FASETRON	19654	2010	321	C	A
201336E	SAM	AA.VV LA LOMA DE SAN PEDRO	JR: BELLAVISTA /JR: CORRALES	0.0750	9284385.000	349727.000	I & T ELECTRIC	500809-03	2010	430	C	A
201338E	SAM	URB.LA COLINA	CALLE. LAS HELICONIAS	0.0750	9284553.000	349627.000	I&T ELECTRIC	500809-05	2010	430	E	A
201340E	SAM	PROLG. SAN PEDRO	PROLG. SAN PEDRO ULTIMA CUADRA	0.0500	9284815.000	349621.000	RESELEC	341-02	2006	390	E	A
201340T	SA	PROY.ESP.HUALLAGA CENTRAL BAJO M	SECTOR TARAPOTILLO	0.0500	9284577.000	349283.000	FASETRON	19104	2009	555	C	A
201343E	SAM	NUEVA ESPERANZA-BRISAS PALMICHE	JR: CHORRILLOS	0.0750	9285162.000	349807.000	I & T ELECTRIC	500809-02	2010	430	E	A
201343T	SAM	REGISTROS PUBLICOS-SUNARP	JR. RAM=REZ HURTADO CUADRA 2 S (SUNARP)	0.0750	9282785.000	349686.000	FASETRON	181858	2008	420	C	I
201345T	SS	BBV-BANCO CONTINENTAL	RAMIREZ HURTADO/PLAZA DE ARMAS	0.1600	9282729.000	349576.000	DELCROSA	162227T1	2006	900	C	A
201347E	SAM	JR.SAN ISIDRO	JR.SAN ISIDRO/JR.TARAPOTILLO	0.1000	9284461.000	349038.000	ABB	NRL20232	1993	705	E	A
201348E	SAM	JR.SAN ISIDRO	JR.SAN ISIDRO/JR.LAS ROSAS	0.0800	9284633.000	348863.000	DELCROSA	112572T	1976	490	E	A
201349E	SAM	AA.VV. GENARO	JR:TULUMAYO/ FERNANDO BELAUDE TERRY	0.0250	9284920.000	348859.000	I & T ELECTRIC	500808-01	2010	260	E	A
201350E	SAB	ORIENTE	JR. ORIENTE-CIRCUNVALACION	0.1600	9284240.000	348850.000	TEISA	2373	1996	950	E	A
201353E	SAM	SECTOR TACUNGA	PROL. LEONCIO PRADO	0.0500	9284719.000	348405.000	ENERGOTECNIA	T951426	1995	450	E	A
201355E	SS	RIOJA C-1	JR.RIOJA C-1/SAN. P DE LA CRUZ	0.1600	9282701.000	349715.000	TEISA	2360	1998	950	E	A
201355T	SAM	ELECTRO ORIENTE	A.B.LEGUIA/SUCRE	0.1250	9283221.000	348866.000	TEISA	2294	1995	800	C	A
201360E	SC	LEONCIO PRADO C-2	LEONCIO PRADO C-2/M. MOREY	0.2000	9282892.000	349599.000	HH	1221	1995	950	E	A
201360T	SAM	CAMPAMENTO A.A.CACERES	AV.EL EJERCITO/LOS LAURELES	0.0500	9284062.000	347851.000	DELCROSA	121959-T	1982	425	C	A
201363E	SAB	JR. LEONCIO PRADO	JR.LEONCIO PRADO/MANUEL A.ORBE	0.1000	9283171.000	349398.000	DELCROSA	136613T3	1994	550	E	A
201365T	SAB	INDUSTRIAS MAYO	SANTA MONICA/PRIMAVERA	0.1000	9284416.000	348060.000	AVJ	T-1750	1992	640	C	A
201368E	SAB	JR.LEONCIO PRADO	JR.LEONCIO PRADO/TOMAS VILLACORTA	0.1600	9283419.000	349182.000	TEISA	2348	1996	950	E	A
201370T	SS	SEGURO SOCIAL DE SALUD - ESSALUD	ANGEL DELGADO/CIRCUNVALACION	0.1250	9284412.000	348318.000	DELCROSA	117597T	1979	800	C	A
201371E	SAB	JR.SACHAPUQUIO	JR.SACHAPUQUIO/BOLOGNESI	0.1000	9283725.000	349134.000	BROWN BOVERI	L-15090	1982	635	E	A
201373E	SAB	JR.SACHAPUQUIO	JR.SACHAPUQUIO/M.GRAU	0.1250	9283498.000	348894.000	ELKO	2690012	1994	830	E	A
201375E	SSC	LEONCIO PRADO	JR. LEONCIO PRADO/HUASCAR	0.1600	9283875.000	348791.000	TEISA	2359	1996	950	E	A
201380E	SAB	LEONCIO PRADO	JR. LEONCIO PRADO/JR.SINCHI ROCA	0.1600	9284104.000	348568.000	HOHAGEN	1502	1996	960	E	A

201385E	SAB	JOSE PARDO	JOSE PARDO C-1/ANGEL DELGADO	0.2000	9283339.000	348601.000 HOHAGEN	1508	1996	1200 E	A
201390E	SAB	ANGE DELGADO	JR. ANGEL DELGADO-G.SISLEY	0.1600	9283701.000	348514.000 TEISA	2356	1996	950 E	A
201395E	SAB	CIRCUNVALACION C-21	CIRCUNV.C-21/EL EJERCITO	0.1600	9284093.000	348208.000 TEISA	2670	1996	950 E	A
201402E	SAB	PSJE. LAS MALVINAS	PSJE. NAZARENO - PSJE LAS MALVINAS	0.1000	9281617.000	349455.000 PROMELSA	111171801	2011	545 E	A
201405E	SAB	JORGE CHAVEZ	JORGE CHAVEZ C-16/SANTA INES	0.1600	9281768.000	349389.000 BROWN BOVERI	L 13745	1978	1016 E	A
201408T	SSC	MULTICINES CINERAMA	JR. LA UNIËN / ALFONSO UGARTE C-13	0.4000	9282296.000	348191.000 I&T ELECTRIC	502209	2012	1200 C	
201410E	SAB	RICARDO PALMA	JR.RICARDO PALMA-TACNA	0.2000	9281825.000	349036.000 NT&TV	1554	1996	900 E	A
201410T	SAB	KOLA REAL	JIMENES PIMENTEL C9	0.3200	9281918.000	348897.000 BROWN BOVERI	16725	1986	0 C	A
201414T	SAB	CEP SAN ANTONIO DE PADUA	JR. J. PIMENTEL C/9	0.1000	9281746.000	348716.000 ABB	2001198	2001	450 C	A
201415E	SAB	TACNA	TACNA-MARTINEZ DE COMPAGDON	0.1600	9282042.000	348825.000 BROWN BOVERI	L16002	1982	1016 E	A
201416E	SAB	TABACALERA	JR:MARTINES DE COMPAGDON/GIRASOLES	0.0750	9281956.000	348689.000 PROMELSA	111171701	2011	450 E	A
201417E	SAB	GIRASOLES	JR:GIRASOLES / RAMON CASTILLA	0.0750	9282069.000	348678.000 RYMEL	2010030278	2010	480 E	A
201420E	SAB	ALFONSO UGARTE	ALFONSO UGARTE/LOS GIRASOLES	0.1600	9282231.000	348466.000 HOHAGEN	1505	1996	900 E	A
201425E	SAB	ALFONSO UGARTE	JR. A. UGARTE C-14/18 DE MAYO	0.2500	9282100.000	348160.000 ABB	L20223	1993	1370 E	A
201425T	SAB	AGROPECUARIA SAN MARTIN S.R.L.	MARTINEZ DE COMPAGDON 1288	0.1600	9281821.000	348440.000 DELCROSA	145474T1	2011	784 C	A
201427T	SAB	TALLER DE MECANICA DON POLLO	JR. M. DE COMPAGDON / VIA DE EVITAMIENTO (TALLER	0.2000	9281588.000	348243.000 DELCROSA	143944-T1	2008	937 C	A
201430E	SAB	TARAPOTO	JR TARAPOTO/P SANCHEZ	0.1600	9281841.000	347998.000 TEISA	2361	1996	950 E	A
201430T	SAB	ORVISA SOCIEDAD ANONIMA	JR. JIMENEZ PIMENTEL 1351	0.1000	9281570.000	348514.000 HP&T ELECTRIC	1588	2012	500 C	A
201432E	SAB	ALFONSO UGARTE CDRA. 18	JR. ALFONSO UGARTE CDRA. 18/ JR. SAENZ PEÑA	0.1000	9282000.000	347828.000 HOHAGEN	1237	2009	650 E	A
201435E	SAB	JIMENEZ PIMENTEL	JR. JIMENEZ PIMENTEL-CUSCO	0.1600	9281627.000	348587.000 BROWN BOVERI	L16836	1984	1026 E	A
201435T	SAM	EX DISTRIB. CUSQUEÑA	JIMENES PIMENTEL	0.0500	9281544.000	348511.000 AVJ	T-1054	1985	500 C	A
201440E	SAB	COLON	JR. COLON/RAMON CASTILLA	0.1250	9281820.000	348377.000 DELCROSA	122710T4	1982	730 E	A
201440T	SAM	MADEC S.R.L	JR. JIMENEZ PIMENTEL 12500	0.0250	9281473.000	348453.000 HOHAGEN	DH-180	1989	250 C	A
201445E	SAB	JOSE OLAYA	JR. JOSE OLAYA/UCAYALI	0.1600	9281473.000	348860.000 TEISA	T-13757	2006	250 E	A
201445T	SC	AGROINDUSTRIAS AMAZONICAS S.A	JR. JORGE CHAVEZ / JR. 6 DE SETIEMBRE (AGROINDUSTF	0.5000	9281196.000	349322.000 DELCROSA	143616 T1	2009	1500 C	A
201448T	SAM	AGRO INDUSTRIAL SAN PEDRO S.A.C.	VIA DE EVITAMIENTO	0.0500	9280722.000	348746.000 ELECTRIC POWER	T-9858	1999	250 C	A
201450E	SAB	JOSE OLAYA	JR. JOSE OLAYA C-12/ABANCAY	0.1600	9281235.000	348636.000 TEISA	2352	1996	950 E	A
201450T	SAM	ENRIQUE ZEVALLOS	JR. AVIACION/MIRAFLORES	0.0250	9280784.000	348394.000 DELCROSA	132113T1	1990	300 C	A
201455E	SAB	JIMENEZ PIMENTEL	J. PIMENTEL C-14/VIA DE EVITAM	0.1600	9281384.000	348340.000 TEISA	2363	1996	950 E	A
201455T	SAB	DIST. CORONEL PORTILLO	AV. AVIACION 301/JOSE OLAYA	0.0500	9281015.000	348439.000 DH	291	1990	330 C	A
201460E	SAB	JR JORGE CHAVEZ	JORGE CHAVES/SANTA EUFRACIA	0.1600	9281401.000	349169.000 HOHAGEN	1503	1996	900 E	A
201460T	SAB	LOPEZ ARIAS ALFONSO	VIA DE EVITAMIENTO/JR.JOSE OLAYA	0.0375	9281015.000	348515.000 HOHAGEN	199	1989	299 C	A
201463T	SAB	SECADORA DE CAFE CAMILA	AV. AVIACION	0.1000	9281100.000	348342.000 FASETRON	18911	2008	0 C	I
201465E	SAB	JORGE CHAVEZ	JORGE CHAVEZ C-9/VENCEDORES DE	0.1600	9281011.000	349062.000 TEISA	2344	1996	950 E	A
201465T	SC	PETROLEOS DEL PERU - PETROPERU S.A	CARRETERA AEROPUERTO KM.3 TF.5	0.5000	9280413.000	348232.000 ABB	24-368773-01	1982	730 C	A
201470E	SAB	JR HUALLAGA	JR HUALLAGA /LUIS FLORES SANCHEZ	0.1600	9280851.000	348710.000 TEISA	2369	1996	950 E	A
201470T	SAM	TRAPSA S.A.	AV. AVIACION	0.0500	9280241.000	348544.000 DELCROSA	112008	1990	227 C	A
201471E	SAB	JR.RICARDO PALMA/AVIACION	JR.ARDO PALMA/AVIACION	0.1000	9281191.000	348293.381 PROMELSA	111171803	2011	545 E	A
201472E	SAB	AVIACION CD3	AV. AVIACION CD 3	0.1600	0.000	0.000 NT&TV	2248/02183	2002	715 C	
201473E	SAB	AVIACION	AV AVIACION	0.0100	9280429.000	348489.000 PROMELSA	111171802	2011	545 E	A
201473T	SC	AEROPUERTOS DEL PERU S.A.	JR. AVIACION C/20	0.2500	9280226.000	348357.000 EVI	13105	2009	950 C	A
201475E	SAB	JORGE CHAVEZ	JORGE CHAVEZ C-17-VIA DE EVITA	0.1600	9280506.000	348832.000 NT&TV	2248/02183	2002	715 E	A
201475T	SAB	CORPAC S.A.	AV. AVIACION	0.1600	9280106.000	348680.000 DELCROSA	140597T1	1997	670 C	A
201480E	SAM	BARRIO CHINO - SECTOR TUPEN	PROL. JORGE CHAVEZ	0.0375	9279855.000	349048.000 DELCROSA	8300534	2009	208 E	A
201480T	SAB	FUERZA AEREA DEA	AV AVIACION- AEROPUERTO	0.5000	9280189.000	348587.000 ABB	24-36873-01		0 C	A
201482E	SAM	SECTOR CHONTAMUYO	SECTOR CHONTAMUYO	0.0800	9279339.000	349168.000 DELCROSA	117221T1	1979	500 E	A
201483T	SAM	DIFRAM SAC	V=A DE EVITAMIENTO N 20 - (DIFRAM SAC)	0.0750	9280462.000	348944.000 ABB	L230162-01	2003	530 C	A
201485E	SAB	AV. VIA DE EVITAMIENTO	AV. VIA DE EVITAMIENTO CD / 22	0.1000	9280059.000	349577.000 NT&T	2249	2000	600 E	A
201485T	SAM	RECICLADORA KLAUS S.A.C	AV. VIA DE EVITAMIENTO 2073	0.1000	9280435.000	349088.000 ABB	LD000403	2005	520 C	A
201486T	SAB	IVAN VILLALOBOS RUFINO	AV. VIA DE EVITAMIENTO 2082 (OXIGENO SAN MARTIN	0.1000	9280319.000	349059.000 ELKO	3628	2008	700 C	A
201487T	SAB	GRIFO SHILCAYO	VIA DE EVITAMIENTO (GRIFO SHILCAYO)	0.0750	9280241.000	349272.000 ABB	L230162-01	2003	530 C	A

201488T	SAB	RECICLADORA PEREZ	AV: VIA DE EVITAMIENTO CDRA 20	0.2500	9280080.000	349506.000	DELCROSA	145624 T1	2011	1032 C	A
201490E	SAB	LAGARTOCHOA	VIA DE EVITAMIENTO	0.0750	9280212.000	350236.000	PROMELSA	111171702	2011	450 E	A
201490T	SAB	LOUIS DREYFUS PERU S.A.	AV. VIA DE EVITAMIENTO 2483	0.1000	9280101.000	349515.000	H&P	1176	2007	620 C	A
201493T	SAB	COMERCIO/ CIA S.A	AV. VIA EVITAMIENTO CDRA 24	0.1000	0.000	0.000	PROMELSA	013044601		0 C	A
201495T	SC	CORPORACI3N TABACALERA DEL PERU	VIA DE EVITAMIENTO	0.3150	9280061.000	349699.000	PIOSSASCO	8215	1990	1130 C	A
201498T	SAM	CARPINTERIA ROMERO EIRL	VIA DE EVITAMIENTO CDRA. 25 (CARPINTERIA ROMERC	0.1000	9279817.000	349895.000	MENAUTT ELECTRIC	1892-07	2009	560 C	A
201505E	SAB	CARR. MARG. SUR C-2	CARR.MARG.SUR C-2/PALMERAS	0.1600	9281970.000	350048.000	REYMEL	13U1664	1997	680 E	A
201505T	SC	I.S.T. NOR ORIENTAL DE LA SELVA	JR.LAS PALMERAS /TUPAC AMARU (I.S.T."N.O.S")	0.3000	9281752.000	349719.000	DELCROSA	117673T	1979	1450 C	A
201510E	SAB	TUPAC AMARU	TUPAC AMARU/CABO A.LEVEAU	0.0800	9281956.000	349800.000	TEISA	2290	1995	600 E	A
201510T	SSC	TELEFONICA DEL PERU S.A.A.	JR.MOLNERA/SANTA ROSA	0.1600	9281637.000	349942.000	DELCROSA	139746T1	1996	670 C	A
201515E	SAB	MARG. SUR C-5	MARG. SUR C-5/TUPAC AMARU	0.0800	9281728.000	350063.000	RYMEL	1167	1997	600 E	A
201515T	SAB	COMITE DE SEMILLAS	MARGINAL/TUPAC AMARU	0.1250	9281238.000	350350.000	HOHAGEN(HH)	740	1993	900 C	A
201517T	SAB	INDUSTRIAS ALGODONERA SAN JUAN	CARRETERA FERNANDO BELAUDE SUR	0.1600	9281148.000	350423.000	HOHAGEN (HH)	2331	2000	920 C	A
201520E	SAB	LA MOLINERA	LA MOLINERA C-6/CARR.V.DOLOROS	0.0750	9281096.000	350449.000	ABB	L240517-08	2004	535 E	A
201520T	SAM	C.E.M. "VIRGEN DOLOROSA"	CARRETERA MARG.SUR KM.2	0.0750	9280660.000	349964.000	CEA SAC	T3D0	2012	510 C	A
201523E	SAB	AA.VV.2 DE FEBRERO	JR: COMERCIO / JR : LA UNION	0.0125	9281682.000	350591.000	I&T ELECTRIC	T3D1	2010	560 E	A
201525E	SAB	RAMON CASTILLA	R. CASTILLA/GREGOZRIO DELGADO	0.1000	9281706.000	350257.000	TEISA	235011093	1996	950 E	A
201525T	SAB	AVICOLA SAN CARLOS	CARRETERA FERNANDO BELAUDE TERRY	0.2000	9281524.000	350374.000	ELECTRICA OPTIMAT	08-068	2008	800 C	A
201527E	SAB	AA.VV 2 DE FEBRERO	JR: GREGORIO SANCHEZ / JR: SAN MARTIN	0.0125	9281877.000	350433.000	I&T ELECTRIC	500805-03	2010	560 E	A
201527T	SAB	AGROINDUSTRIAS DANE	PROLOG. RAMON CASTILLA N 600 "AGROINDUSTRIAS	0.1000	9281690.000	350268.000	HP&T ELECTRIC S.A.C	1009	2011	500 C	A
201530E	SAB	A.H. SAN JUAN	SAN MARTIN/JC MARIATEGUI	0.1000	9281484.000	350758.000	AVJ	T-2055	1996	620 E	A
201533E	SAM	LAS PRADERAS	LAS PRADERAS	0.0500	9281124.000	350742.000	DELCROSA	142224T1	2003	350 E	A
201533T	SAM	MADERERA LA FLORIDA	CRT. AHUASHIYACO (MADERERA LA FLORIDA)	0.0500	9281078.000	351075.000	FASETRON	18640	2008	0 C	A
201534E	SAM	LA FLORIDA	LAURELES/AMAPOLAS (FLORIDA)	0.0500	9281404.000	351020.000	DELCROSA S.A	117285T	1979	500 E	A
201535E	SAB	CESAR VALLEJO	CESAR VALLEJO/ANDRES AVELINO	0.0800	9281658.000	350841.000	AVJ	T-2054	1996	460 E	A
201540E	SAB	CABO A. LEVEAU	JR. CABO A. LEVEAU C-2	0.1600	9282266.000	350097.000	MENAUT ELECTRIC	161146T8	2003	820 E	A
201540T	SAB	LACTEOS Y FORTALECIDOS S.A.C	JR. LAS PALMERAS 375	0.2500	9282122.000	350209.000	DELCROSA	141005T1	1998	950 C	A
201543T	SAB	NUTRIENTES AMAZ S.A.C	JR.YURIMAGUAS/PALMERAS	0.2000	9282228.000	350330.000	HOHAGEN (HH)	2799	2001	0 C	I
201545E	SAB	MIRAFLORES	MIRAFLORES C-3/RECREO	0.1600	9282576.000	350404.000	BOVERI IND. CANEP/	L13744	1978	1000 E	A
201550E	SAB	RECREO	RECREO C-5/JR. RICARDO PALMA	0.1250	9282432.000	350623.000	FACTORIA CANEPA	11093	1966	820 E	A
201555E	SAB	MIRAFLORES	JR. MIRAFLORES/MAXIMILIANO	0.1000	9282804.000	350603.000	TEISA	2291	1995	750 E	A
201556E	SAM	AA.VV.SATELITE	JR: LA OROYA / DANIEL ALCIDES CARRION	0.0500	9282966.000	351002.000	I&T ELECTRIC	500820	2010	365 C	A
201557E	SAB	AA.VV. PRIMAVERA	JR: INCA PACHACUTEC / CAPIRONA	0.0750	9282791.000	351246.000	I&T ELECTRIC	500803 - 05	210	430 C	A
201558E	SAB	AA.VV.PACHACUTEC	JR: INCA PACHACUTEC / CESAR VALLEJO	0.1250	9282637.000	351013.000	I&T ELECTRIC	500805 - 01	2010	560 C	A
201559E	SAB	AA.VV.FLOR DE LA MOLINA	PROL:28 DE JULIO/ PSJE 12 DE SETIEMBRE	0.0750	9282385.000	351083.000	I&T ELECTRIC	500903 - 06	2010	430 C	A
201560E	SAB	SECTOR VENTANILLA	SECTOR VENTANILLA	0.1000	9283334.000	351191.000	ABB	L22741	1996	425 E	A
201560T	SAM	AMERICA MOVIL PERU S.A.C	PJE.SANTA MARIA ULT.CDRA	0.0150	9282738.000	350756.000	FASETRON	18140	2008	140 C	A
201561E	SAM	AA.VV.SATELITE	JR: MIGUEL GRAU/ CAPIRONA	0.0750	9282981.000	351146.000	I&T ELECTRIC	500603-01	2010	430 E	A
201562E	SAM	AA.VV. 2 DICIEMBRE	JR: MIGUEL GRAU/ LAS ALMENDRAS	0.0750	9283090.000	351341.000	I&T ELECTRIC	500803-04	2010	430 E	A
201564E	SAB	AA.VV.NUEVA AMISTAD	JR: LOS JARDINES / JR: INDEPENDENCIA	0.1000	9283153.000	351557.000	I&T ELECTRIC	500804-01	2010	500 E	A
201565E	SAB	YURIMAGUAS	JR.RICARDO PALMA/ YURIMAGUAS C-5	0.1600	9282178.000	350407.000	HOHAGEN	1507	1996	900 E	A
201568E	SAB	SIMON BOLIVAR	JR. SIMON BOLIVAR/SINCHI ROCA	0.1600	9282022.000	350754.000	TEISA	2295	1995	1080 E	A
201568T	SAB	HOSPITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO	JR. SIM3N BOLIVAR (HOSPITAL DE LA BANDA DE SHILCA'	0.1000	9282018.000	350866.000	FASETRON	181045	2008	465 C	A
201570E	SAB	SIMON BOLIVAR C-4	JR. SIMON BOLIVAR C-4	0.0800	9282008.000	351092.000	TEISA	2289	1995	600 E	A
201571E	SAM	URB: MIRAFLORES	JR: URUGUAY/LOS ROSALES	0.5000	9281996.000	351631.000	I&T ELECTRIC	500802-04	2010	365 E	A
201572E	SAM	JR.GIRASOLES	JR.GIRASOLES/SAN MARTIN	0.0750	9281882.000	351313.000	AVJ	T-1364		600 E	A
201573E	SAM	VISTA HERMOSA	VISTA HERMOSA	0.0500	9281852.000	351589.000	RECELEC	338-02	2006	390 E	A
201573T	SAM	I.E.VIRGEN DE GUADALUPE	CARRT. YURIMAGUAS C7	0.0500	9282346.000	351814.000	ELECTRIC POWER	T94175	1994	500 C	A
201574E	SAM	AH VISTA HERMOSA	AH VISTA HERMOSA	0.0500	9281868.000	351716.000	I&T ELECTRIC	500902-01	2010	365 E	A
201574T	SAB	INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA GENE	CRT. A YURIMAGUAS SECTOR LAGUNA VENECIA	0.3200	9281917.000	352056.000	DELCROSA	144815 T1	2010	1419 C	A
201575E	SAM	LAGUNA VENECIA	SECTOR LAGUNA VENECIA	0.0500	9281920.000	352475.000	ENERGOTECNIA	T951425	1995	450 E	A

201575T	SAB	AGROP CAMPIÑA	CARRT YURIMAGUAS	0.0800	9282492.000	352616.000 HOHAGEN	925	1994	600 C	A
201578E	SAM	SECTOR SANANGUILLO	SECTOR SANANGUILLO	0.1000	9282070.000	352868.000 FASETRON	19099	2009	485 E	A
201578T	SAM	INSTITUTO PENINTENCIARIO TARAPOT	JR: LAS ALMENDRAS-SANANGILLO	0.2500	9282528.000	352809.000			0 C	A
201579T	SAB	INSTITUTO PENINTENCIARIO TARAPOT	JR: LAS ALMENDRAS-SECTOR LAS CARADAS-SANANGUIL	0.0500	9281670.000	353206.000 ELECTRO VOLT	13196	2010	530 C	A
201580E	SAB	SECTOR CARADA	SECTOR LA CARADA	0.0500	9281582.000	353468.000 INSOELECTRIC	5758-04	2002	395 E	A
201580T	SAB	WALTER GRUNDEL	CARRETERA YURIMAGUAS	0.1000	9282236.000	352179.000 ISO ELECTRIC	5758 - 04	2002	395 C	A
201581E	SAB	AA.VV LA MOLINA	LAS MALVINAS / 29 DE JULIO	0.0100	9282190.000	351171.000 I&T ELECTRIC	500804 - 02	2010	500 E	A
201582E	SAM	SECTOR LA MOLINA	JR. RECREO CDR. 07 (SECTOR LA MOLINA)	0.0500	9282220.000	351356.000 I&T ELECTRIC	500802 - 03	2010	365 E	I
201583E	SAB	AA.VV BRISAS DE LA MOLINA	JR: INDEPENDENCIA / 29 DE JULIO	0.0750	9282297.000	351370.000 I&T ELECTRIC	500803 - 03	2010	430 C	A
201585E	SAM	AA.VV PARAISO	JR: PROGRESO /14 DE MAYO	0.0050	9282178.000	351484.000 I&T ELECTRIC	500802-03	2010	365 E	A
201587E	SAB	AA.VV LA VICTORIA	JR: ALFONSO UGARTE/29 DE JULIO	0.0125	9282529.000	351653.000 I&T ELECTRIC	500805 - 02	2010	560 C	A
201590E	SAM	AA.HH. VICTORIA-EDEN-LAS DELICIAS	AA.HH. VICTORIA-EDEN-LAS DELICIAS	0.1000	9282482.000	351909.000 RECELEC	33202	1995	0 E	I
201592E	SAM	AA.VV.LOS ROSALES	JR:LOS ROSALES /LOS CLAVELES	0.7500	9282643.000	352057.000 I&T ELECTRIC	500803 - 02	2010	430 E	A
201601E	SAM	INVASION	CARRETERA FERNANDO BELAUNDE TERRY	0.0500	9280533.952	350914.740 PROMELSA	111171602	2011	345 E	
201601T	SAM	ASPERSUD CAPILLA SHILCAYO	CARRETERA MARGINAL SUR N° 628 BANDA DE SHILCAY	0.0800	9281678.000	350131.000 I&T ELECTRIC	502246	2012	459 C	
201602E	SAM	SECTOR AHUASHIYACU	CRT. UNION - BELLO HORIZONTE (SECTOR AHUASHIYAC)	0.0375	9279752.000	353632.000 SPECTRUM	L129221		0 E	A
201602T	SAB	GRIFO SHILCAYO-B.SHILCAYO	CRT.F.B. TERRY /JR TEODOMIRA MENDOZA	0.0050	9281590.000	350249.000 NTV	T-0171	2011	0 C	A
201604E	SAB	URB SANTA BARBARA	CA: CALIFORNIA	0.0500	9280687.000	351652.000			0 C	A
201605E	SAM	URB LINARES	CRT. MARGINAL SUR - LAS PALMAS (URB. LINARES)	0.0375	9279822.000	351412.000 RESELEC	2006	1996	0 E	A
201605T	SAB	LUCAS REATEGUI FLORES	CART. FERNADO B. TERRY	0.3500	9281208.000	350554.000 ELECTRO POWER	DT-52797	2000	0 C	A
201608T	SAB	"CONSORCIO CONSTRUCTOR IRSA NOR	AV. VIA DE EVITAMIENTO - OVALO "CONSORCIO CONSTI	0.2500	9280418.000	350864.000 SAGERSA	3999	2008	0 C	A
201609T	SAM	SOL DEL BOSQUE S.A.C	VIA DE EVITAMIENTO(ALTURA DEL OVALO)	0.0375	9282178.000	350051.000 EPLI S.A.C	TR2009-10004	2009	0 C	A
201610E	SAM	EL EDEN	CRT. MARGINAL SUR - LAS PALMAS (FRENTE AL CEMENT	0.0500	9279324.000	351394.000 RESELEC	320-02	2006	0 E	A
201610T	SAB	PLANTA CONCENTRADORA IIRSA NORT	CTR. FERNANDO BELAUNDE TERRY	0.3500	9281911.000	352072.000 PROMELSA	S3-1111281	2007	0 C	I
201614T	SC	SERVICIOS CAFETALEROS S.A.C	CARR. FERNANDO BELAUNDE TERRY(OVALO)	0.4000	9280349.000	351122.000 ELECTRICA OPTIMAZ	09-098	2009	0 C	A
201615E	SAM	URBANIZACION LOS SAUCES DE TARAP	CRT. MARGINAL SUR - URBANIZACION LOS SAUCES TAR,	0.1600	9279060.000	351140.000 ELECTRO VARA	247 - 08	2008	0 E	A
201615T	SC	PLANTA CONCENTRADORA IIRSA NORT	CTR. YURIMAGUAS	1.2500	9282063.000	352165.000 FASETRON	16214	2006	0 C	I
201620E	SAB	URBANIZACION LOS SAUCES DE TARAP	CRT. MARGINAL SUR - URBANIZACION LOS SAUCES TAR,	0.1600	9279068.000	351022.000 ELECTRO VARA	346 - 08	2008	0 E	A
201620T	SAM	SERV.SR.DE MURUHUAY S.A.	CARRETERA MARG. SUR KM.3	0.0250	9280313.000	351045.000 AVJ	T-1392	1987	0 C	I
201621T	SAM	EMPRESA RODA SELVA S.A.C	CRT. MARG. SUR (EMPRESA RODA SELVA S.A.C.)	0.0375	9280268.000	351180.000 SEDPER	115	2008	0 C	A
201622T	SAM	GRIFO RISO	CARRT.MARGINAL SUR S/N	0.0500	9280408.000	350984.000 DELCROSA	142618T1	2004	0 C	A
201623T	SAB	AGROPECUARIA SAN MARTIN	CART MARGUINAL SUR	0.3150	9280158.000	351258.000 DELCROSA	142927T1	2005	0 C	A
201625T	SAB	COORP.TURIST.AMAZONICA S.A.	CARRETERA MARG. SUR KM. 3	0.0800	9280210.000	351953.000 MANUFACTURAS ELI	16135589T1		0 C	A
201626T	SAB	GRANJA CAJAMARCA	CARRETERA AHUASHIYACU	0.0500	9280312.000	351965.000 HOHAGEN (HH)	2077	1998	0 C	A
201628T	SAM	ELECTRO SERVICIOS DAVILA SAC	CRT. AHUASHIYACU (ELECTRO SERVICIOS DAVILA SAC)	0.0250	9280081.000	352228.000 ELECTRO SERV. DAVI	270710	2010	0 C	A
201630T	SAB	DIR.REG.PESQUERIA - SAN MARTIN	CARRETERA AHUASHIYACU	0.2500	9279518.000	353018.000 MENEAUTT ELECTRIC	1239-08	2008	0 C	A
201635T	SAM	CARLO E. GONZALES	CARRETERA AHUSHIYACU	0.0250	9280800.000	351971.000 ABB	230007-91	2003	0 C	A
201636T	SAB	INSTITUTO CULT. TROPICALES	CARRETERA AHUSHIYACU	0.1000	9281160.000	352184.000 RESELEC	022	2002	0 C	A
201639T	SAB	CONCRETERA Y SERVICIOS AMAZONAS	CRT. MARGINAL Sur Km. 3.5 - CONCRETERA Y SERVICIOS	0.3000	9280100.000	350046.000 ELKO	111162901	2008	0 C	A
201640T	SAB	AGIP. BUSTAMANTE HUMBERTO	CARRETERA MARGINAL SUR Km. 3	0.2500	9279386.000	351444.000 ABB	100120-01	2000	0 C	A
201702E	SAM	BOLIVAR	JR BOLIVAR/MAYNAS	0.0800	9282374.000	349862.000 DELCROSA	129520T	1987	0 E	A
201705E	SAB	CAHUIDE	JR. CAHUIDE C-1 / JR. MAYNAS	0.1600	9282482.000	349769.000 AVJ	T-0642	1996	0 E	A
201705T	SS	BANCO DE CREDITO	JR. MAYNAS S/N C-2	0.1640	9282573.000	349643.000 DELCROSA	122888T		0 C	A
201707E	SAB	JIMENEZ PIMENTEL	JIMENESZ PIMENTEL/MAYNAS	0.2500	9282588.000	349622.000 DELCROSA	L-106223	1998	0 E	A
201707T	SAB	TOPY TOP	JIMENES PIMENTEL/JR.MAYNAS	0.1000	9282600.000	349612.000 ABB	L-240512-08		0 C	A
201708T	SC	COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO	JR. JIMENEZ PIMENTEL / JR. MAYNAS (COOPERATIVA DE	0.1600	9282568.000	349630.000 DL TRANSFORMERS	TM ù 120418	2008	0 C	A
201710E	SS	RAYMONDI C-3	JR. RAYMONDI C-3	0.2000	9282374.000	349515.000 DELCROSA	106915T1		0 E	A
201710T	SAB	BANCO DE LA NACION	JR. MANCO CAPAC C-2	0.1600	9282510.000	349657.000 EIP	991035		0 C	A
201715E	SAB	JIMENEZ PIMENTEL C-2	JR. JIMENEZ PIMENTEL C-2	0.4000	9282530.000	349548.000 DELCROSA	T-0870	1982	0 E	A
201715T	SS	CONSORCIO HOTELERO S.A. HOSTAL LY	JR. J.PIMENTEL-CABO A. LEVEAU	0.1600	9282398.000	349412.000 ABB	L-22051	1995	0 C	A
201716T	SAM	TRAGAMONEDAS	CAVO LEVEAU/JIMENES PIMENTEL	0.0750	9282394.000	349431.000 HOHAGEN	1683		0 C	A

201717T	SAM	RECREATIVOS FARGO	JR CABO A. LEVEAU C2	0.1250	9282402.000	349426.000				0	C	A
201720E	SS	RAMON CASTILLA C-4	JR. RAMON CASTILLA C-4 /ALONSO DE ALVARADO	0.2500	9282562.000	349256.000				0	E	A
201720T	SS	COORP.COM.DEL AMAZONAS S.A	JR. CABO A. LEVEAU-J.PIMENTEL	0.0500	9282462.000	349353.000	ELKO	2205073		0	C	A
201722E	SAM	ELEKTRA DEL PERU S.A	JR. RAMON CASTILLA C-3 / JR. ALONSO DE ALVARADO (E	0.1000	9282596.000	349301.000	MENAU TT ELECTRIC	1457-10	2008	0	E	A
201725E	SAM	LIMA C-2	JR. LIMA / RAMÉN CASTILLA	0.2000	9282636.000	349329.000	ABB	106915T1	1998	0	E	A
201725T	SC	CESAR VALLEJO	JR MARTINEZ DE COMPAGDON C4	0.3150	9282496.000	349288.000	DELCROSA	117219T		0	C	A
201730E	SAB	RAMON CASTILLA C-1	JR. RAMON CASTILLA C-1	0.2500	9282680.000	349400.000	ABB	L-20229	1993	0	E	A
201730T	SS	TELEFONICA DEL PERU S.A.A.	LEGUIA 202-RAMON CASTILLA C-1	0.3000	9282714.000	349405.000	ABB	L-16160	1983	0	C	A
201732E	SAB	ALEGRIA ARIAS DE MOREY/GRAU	ALEGRIA ARIAS DE MOREY	0.3150	9282802.000	349554.000	DELCROSA	117219T	1979	0	E	A
201733T	SAB	SUPER MERCADO ALSUPER SEL S.A.C	JR. RAMON CASTILLA # 145 (SUPER MERCADO ALSUPER	0.0250	9282728.000	349446.000	ELECTRO SERVICIOS	060708	2008	0	C	A
201734E	SAB	DANIEL A. CARRIÉN	JR. DANIEL A. CARRION/LIMA	0.2500	9282766.000	349211.000	ABB	L22746	1996	0	E	A
201735T	SAB	MERCADO INMACULADA / CLINICA	JR. SAN MARTIN/M. COMPAGNON	0.2000	9282700.000	349532.000	EMERGOTECNIA	T951414	1995	950	C	A
201737T	SAM	INKA FARMA	JR.S.MARTIN/M.COMPAGNION	0.0750	9282668.000	349522.000	ABB	LD720482-01	2002	530	C	A
201738T	SAB	HOTEL BOCA RATON	JR.MIGUEL GRAU C-1	0.2500	9282853.000	349625.000				0	E	A
201739T	SAB	IIRSA NORTE	ALEGRIA ARIAS DE MOREY	0.0500	9282754.000	349661.000			2008	0	C	I
201740T	SA	INTERBANK	MIGUEL GRAU C-1	0.1000	9282786.000	349584.000				0	C	A
201745E	SAB	ANDRES A. CACERES	JR.ANDRES A. CACERES/SAN MARTI	0.2000	9282988.000	349252.000	ABB	661	1998	0	E	A
201745T	SC	MI BANCO	JR. LIMA # 391 / DANIEL A. CARRION (MI BANCO)	0.0750	9282757.000	349217.000	ELECTRO VOLT ING.	12990	2008	0	C	A
201746E	SAB	JR SAN MARTIN/JR AREVALO ORBE	JR SAN MARTIN/JR AREVALO ORBE	0.1600	0.000	0.000	TEISA	2371	1996	0	C	
201750E	SAB	SAN MARTIN	JR.S MARTIN / MARTIN DE LA RIVA	0.1000	9283204.000	349084.000	DELCROSA	136613T1	1994	0	E	A
201755T	SAB	MEDICA CORPOMEDIC	JR. SANTA ROSA / JR. NICOLAS DE PIEROLA (CORPOMED	0.2500	9283072.000	349177.000	DELCROSA	144127 T1		0	C	A
201800E	SA	SE TARAPOTO	MALECON S/N	30.0000	0.000	0.000				0	E	A
202605E	SAB	JUAN GUERRA	CTR FERNANDO BELAUNDE TERRY	0.0500	9272019.000	353788.000	MEGA	103652	1997	0	E	A
202605T	SAB	CARITAS	CARRET MARGINAL SUR	0.2500	9272588.000	353497.000	ABB	350230-01	2005	0	C	I
202610E	SAB	JUAN GUERRA	23 DE MARZO C-3/2 DE JULIO	0.0850	9271620.000	353900.000	SIEMENS	168328	1996	0	E	A
202615E	SAB	JUAN GUERRA	ALFONSO UGARTRE/LA PAZ	0.0500	9271903.000	353674.000	MEGA	108622	1997	0	E	A
202615T	SS	INIA PORVENIR	CARRETERA MARG. SUR KM. 14	0.1600	9270887.000	355152.000	SPECTRUM	01T-064	2001	0	C	A
202616T	SAB	INIA PORVENIR "PLANTA DE BOMBEO"	CARRETERA MARG. SUR KM. 14	0.2000	9271324.000	355497.000	EPLI	TR-2005-0217		0	C	I
202617T	SAM	E.B.C. AMERICA MOVIL S.A	CRT MARGINAL SUR	0.0150	9262036.000	354787.000	HPT	684	2010	0	C	A
202618T	SAM	JUAN GUERRA	CART.A SHAPAJA(100 METROS DEL INIA)	0.0150	0.000	0.000	HP&ELECTRIC S.A.C	684	2005	0	E	I
202619T	SAM	FUNDO CHANITA	JUAN GUERRA	0.0250	9269491.000	354677.000	HP&T	2031	2013	170	C	
202620E	SAB	JUAN GUERRA	ALFONSO UGARTE/SIMON BOLIVAR	0.0500	9271806.000	353393.000	MEGA	103598	1997	0	E	A
202620T	SAB	BASSET TABACALERA	CARRETERA MAMONAQUIHUA	0.2500	9267514.000	352317.000	ABB	110211-01	2003	0	C	A
202621T	SAB	BASSET TABACALERA	CARRETERA MAMONAQUIHUA	0.0500	9267680.000	351502.000	PROMELSA	53-000111	2002	0	C	A
202622T	SAB	BASSET TABACALERA	CARRETERA MAMONAQUIHUA	0.1000	0.000	0.000	PROMELSA		2002	0	C	A
202625E	SAB	JUAN GUERRA	ALFONSO UGARTE/DOS DE MAYO	0.0500	9271688.000	353063.000	MEGA	103658	1997	0	E	A
202625T	SAB	JUAN GUERRA	ESTACION DE BOMBEO VISTA ALEGRE	0.1600	9271687.000	354092.000	DELCROSA	145041	2010	0	C	A
202630E	SAB	JUAN GUERRA	LEONCIO PRADO/SGTO.TEJADA	0.0500	9272056.000	353146.000	MEGA	103535	1997	0	E	A
202635E	SAB	JUAN GUERRA	DOS DE MAYO/AYACUCHO	0.0500	9272058.000	352916.000	MEGA	103632	1997	0	E	A
202640E	SAB	JUAN GUERRA	DOS DE MAYO C-4/AREQUIPA	0.0500	9271309.000	353159.000	MEGA	109559	1997	0	E	A
202645E	SAB	JUAN GUERRA	CRT MARGINAL SUR	0.0500	9271639.000	354036.000	MEGA	0191	1997	0	E	A
203603E	SAM	JR: ANTONIETA DEL CASTILLO	BELLO HORIZONTE	0.0150	9278789.000	356323.000				0	E	A
203603T	SAB	FUNDO EL GRAN PAJONAL	CARR: BELLA HORIZONTE	0.1000	9280061.000	355175.000	FASETRON	18911	2008	0	C	A
203605E	SAB	BELLO HORIZONTE	BELLO HORIZONTESECTOR MEDIO	0.0500	9278348.000	355994.000	RESELEC	340-02		0	E	A
203605T	SAM	POSTES ESCARSA	CART MARGINAL SUR	0.0375	9278903.000	351411.000	NB&T	5459	2005	0	C	A
203607E	SAB	POLISH	POLISH	0.0000	0.000	0.000				0	E	
203607T	SAB	ASERRADERO TARAPOTO	CARET MARGINAL SUR	0.1250	9278748.000	351328.000	ELECTRO POWER	T-52810	2005	0	C	A
203609E	SAB	ALTO POLISH	ALTO POLISH	0.0000	0.000	0.000				0	E	
203610E	SAM	LA UNION	LA UNION	0.0500	9280837.000	355804.000	DELCROSA	142207T6	2003	0	E	A
203610T	SAB	COM.IND.DEL ORIENTE S.A.	CARRETERA SUR LAS PALMAS	0.2000	9277677.000	352082.000	ABB	L-000992		0	C	A
203615E	SAB	LAS PALMAS	CARRETERA MARGINAL SUR	0.0750	9278330.000	351294.000	ISO ELECTRIC	5759-02	2002	0	E	A

203615T	SAB	LADRILLERA RAMON GILFREYRE	CARR.MARG.SUR KM.5	0.1250	9278294.550	351323.520	ABB	L-24282	1997	0	C	A
203617T	SAM	ALOJAMIENTO ANDERS	CARRET. MARGINAL SUR (ALOJAMIENTO ANDERS)	0.0500	9278041.000	351665.000	ELECTRO VOLT ING.	12950	2008	0	C	A
203620E	SAB	LAS PALMAS	CARRETERA MARG. SUR	0.0500	9277907.000	351142.000	ISOLEC	5758-05	2002	0	E	A
203620T	SAB	FABRICA DE POSTES MEGATRONIC	CARRET. MARGINAL SUR (FABRICA DE POSTE MEGATRO	0.1000	9277959.000	350829.000	RESELEC	TE005	2008	0	C	A
203625E	SAM	SECTOR LA FRONTERA	CARRETERA MARGINAL SUR	0.0275	9276832.000	351017.080	SPECTRUM	1132911	2001	0	E	A
203625T	SAB	INVERSIONES DAL S.A.C	CARRETERA FERNADO B TERRY KM 5.5 -TRES DE OCTUBI	0.0300	9276191.351	9276169.351	TECE 3088	145203-T1	2011	0	C	A
203628T	SAM	INVERSIONES JABRINI IMPORT	SECTOR LA FORNTERA	0.0160	9276956.000	351735.000	DELCROSA	145624	2011	0	C	A
203630E	SAM	SAN MARTIN	SAN MARTIN	0.0100	9276360.000	349635.000	AVJ	T0963	1995	0	E	A
203630T	SAB	UNIVERSIDAD AGRARIA LA MOLINA	CARR. FERNANDO BELAUNDE TERRY MARGINAL SUR	0.0750	9274806.000	352479.000	EPLI S.A.C	TR-01078-01	2013	585	C	
203635E	SAM	SAN JUAN	SAN JUAN DE CUMBAZA	0.0375	9277069.000	348303.000	ABB	L121919-0188	2001	0	E	A
203640E	SAM	SANTAROSA	SANTA ROSA DE CUMBAZA	0.0375	9278479.000	347683.000	ABB	01883	2001	0	E	A
203645E	SAB	TRES DE OCTUBRE	TRES DE OCTUBRE	0.0500	9276160.000	351103.000	ISO ELECTRIC	5758-09	2002	0	E	A
203650E	SAM	LAS FLORES DE PUCAYACU	LAS FLORES DE PUCAYACU	0.0750	9275587.000	353948.000	MENEAUTT ELECTRIK	L121878		0	E	A
203655E	SAB	SAN FERNANDO	SAN FERNANDO	0.0100	0.000	0.000				0	E	
203660E	SAB	SANTA ROSA	SANTA ROSA	0.0100	0.000	0.000				0	E	
203663E	SAB	SAN JOSE KM 34	SAN JOSE KM34	0.0100	0.000	0.000				0	E	
203666E	SAB	SAN JOSE KM 34	SAN JOSE KM 34	0.0100	0.000	0.000				0	E	
203669E	SAB	PROGRESO	PROGRESO	0.0100	0.000	0.000				0	E	
203672E	SAB	PROGRESO	PROGRESO	0.0100	0.000	0.000				0	E	
204604E	SAM	SAUCE	JR: FEDERICO DEL AGUILA / JR: 10 DE AGOSTO	0.0150	9260687.000	365155.000				0	E	A
204605E	SAB	SAUCE	RAMIREZ HURTADO	0.0750	9259881.680	368070.540	DELCROSA	141638T4	2000	0	E	A
204605T	SAM	CAMPAMENTO MILITAR	SAUCE	0.1000	9260131.000	368024.000	SPECTRUM	200555142	2001	0	C	A
204606T	SAM	AMERICA MOVIL PERU SAC	SAUCE	0.0150	9260654.000	363125.000	FASETRON	17789	2008	0	C	A
204608E	SAM	SAUCE	SALIDA DE SAUCE A TARAPOTO	0.0100	9259452.000	367706.000	EQUIP ELECTRICOS	1028	2000	0	E	A
204608T	SAM	TELEFONICA MOVILES S.A	C.P.08 DE JULIO MZ I,LOTE3	0.0375	9260164.000	366082.000	CEA	35282-5	2010	0	E	A
204610E	SAB	SAUCE	LETICIA	0.0750	9259644.750	368062.730	DELCROSA	141638T5	2000	0	E	A
204615E	SAB	SAUCE	LETICIA	0.1000	9259789.960	368373.040	DELCROSA	141637T7	2000	0	E	A
204620E	SAB	SAUCE	ZARAGOZA	0.1000	9259981.950	368521.800	DELCROSA	141637T6	2000	0	E	A
204625E	SAB	SAUCE	LETICIA C-12	0.0750	9260163.160	369142.480	DELCROSA	141638T8	2000	0	E	A
204625T	SAM	ALCANTARILLADO DE SAUCE	SAUCE	0.0500	9260031.000	366146.000	NTV	T-0335	2010	0	C	A
204630E	SAM	SAUCE	RICARDO PALMA	0.0400	9260427.450	369177.130	DELCROSA	141635T3	2000	0	E	A
204633E	SAM	SAUCE	CALLE: RICARDO PALMA	0.0150	9260634.000	366927.000				0	E	A
204635E	SAM	DOS DE MAYO	SAUCE	0.0250	9259401.860	370239.160	SPECTRUM	01879	2001	0	E	A
204638E	SAM	SECTOR LAS LOMAS DE PUCAYACU	SAUCE	0.0100	0.000	0.000				0	E	A
204640E	SAB	DOS DE MAYO	SAUCE	0.0500	9258790.620	370228.730	DELCROSA	141656T12	2000	0	E	A
205202E	SAM	SHAPUMBA	SHAPUMBA	0.0000	0.000	0.000				0	E	
205203E	SAM	SECTOR JULAO	ENTRADA A LAMAS	0.0400	9288760.000	333608.000	EPECTRUM	102255	2001	0	E	A
205205T	SAM	LOS KROTOS	CARRTERA LAMAS	0.0375	9287383.000	335332.000	H&P	872	2005	0	C	A
205208T	SAB	PANTA PROCESADORA SACHA INCHI	CRT. A LAMAS " PANTA PROCESADORA SACHA INCHI"	0.1600	9287614.000	334935.000	DELCROSA	144424T1	2009	0	C	A
205218T	SAB	COOPERATIVA ORO VERDE	COOPERATIVA ORO VERDE	0.1000	9289265.060	332603.072	ELECTRIC POWER	T-124150	2012	0	C	
205220E	SAB	LUCAS GONZALES	LUCAS GONZALES/16 DE OCTUBRE	0.1600	9289450.000	332641.000	DELCROSA	139510T9	1995	0	E	A
205225E	SAB	FELIPE SAAVEDRA	FELIPE SAAVEDRA/ALBERTO BRUSON	0.1600	9289359.000	332248.000	DELCROSA	133452T1	1996	0	E	A
205230E	SAB	DANIEL A CARRION	DANIEL A. CARRION/SAN MARTIN	0.1600	9289802.000	332381.000	DELCROSA	139610T7	1996	0	E	A
205235E	SAB	MONTERO ROJAS C-5	MONTERO ROJAS C-5/SECT MUNICHE	0.1600	9289943.000	332662.000	DELCROSA	138510T2	1996	0	E	A
205240E	SAB	DOMINGO CANAL GUERRA	DOMINGO CANAL GUERRA/ATAHUALPA	0.1600	9289681.000	332113.000	DELCROSA	239510T5	1998	0	E	A
205245E	SAB	LIMA	LIMA/V.R.HAYA DE LA TORRE	0.1600	9290366.000	332355.000	MEGA	103365	1997	0	E	A
205250E	SAB	REYNALDO BARTRA DIAZ C-6	REYNALDO BARTRA DIAZ C-6	0.1600	9290352.000	332560.000	MEGA	103366	1997	0	E	A
205253E	SAM	CAMAL LAMAS	LAMAS	0.0800	9290705.000	333377.000	MENEAUTT	24316	2003	0	E	A
205253T	SAB	GRANJA EL CORTIJO DE DON POLLO	FRENTE AL CAMAL DE LAMAS	0.0170	9290357.480	332840.470	DELCROSA	1445516 T1	2010	0	C	A
205255E	SAB	LIMA	LIMA/SAN MARTIN	0.1600	9290092.000	332065.000	DELCROSA	138510T1	1996	0	E	A
205260E	SAB	HUAYCO	HUIRACOCHA/TUPAC YUPANQUI	0.0750	9289849.000	331616.000	MEGA	103497	1997	0	E	A

205265E	SAB	SAN MARTIN	SAN MARTIN/ZAPATA	0.1600	9290310.000	331346.000	MEGA	103467	1997	0	E	A
205265T	SAB	TELEFONICA MOVILES	JR: MANUEL SEDANE C/2	0.3750	9290331.000	331352.000	CEA	32423	2010	0	C	A
205270E	SAB	LOZANO MONTILLA	LOZANO MONTILLA/CHICLAYO	0.0750	9290525.000	331735.000	MEGA	103465	1997	0	E	A
205273E	SAM	COLEGIO MARTIN DE LA RIVA	JR. SAN MARTIN	0.1000	9290396.000	330933.000	ESPECTRUM	768283	2001	0	E	A
205275E	SAB	MANUEL SEOANE C.	MANUEL SEOANE/ANCOHALLO	0.1600	9290528.000	331318.000	DELCROSA	398510T3	1996	0	E	A
205275T	SAB	HORIZONTE VERDE S.A.C	CRT:A PANASHTO	0.2000	9292140.000	329527.000	HP INDUSTRIAL	3209	2010	0	C	A
205276E	SAM	VISTA ALEGRE	VISTA ALEGRE	0.0000	0.000	0.000				0	E	
205277E	SAM	URCUPATA	URCUPATA	0.0000	0.000	0.000				0	E	
205278E	SAM	COCHAPATA	COCHAPATA	0.0250	9295270.000	330036.000	ELECTRO VARA	293-07	2007	0	E	A
205280E	SAB	ELISEO SALAS	ELISEO SALAS-PAMASHTO	0.0500	9297115.240	329595.810	DELCROSA	141650T9	2000	0	E	A
205280T	SAM	AGROPECUARIA V & F SAC	CARRETERA A PAMASHTO	0.0500	9293628.000	330739.000	PROMELSA	S3-111795	2005	0	C	A
205285E	SAB	PAMASHTO	PEDRO CELESTINO/CHINTA ALTA	0.0750	9296704.530	329502.580	DELCROSA	141635T7	2000	0	E	A
205287E	SAM	SHAMBOYACU	COMUNIDAD ALTO SHAMBOYACU	0.0500	9298374.000	330391.000	NTV	T0052	2008	0	E	A
205288E	SAM	URCUPATA -ALTO JUANJUICILLO	URCUPATA-ALTO JUANJUICILLO	0.0000	0.000	0.000				0	E	
205290E	SAM	CASERIO HUAPO	CASERIO HUAPO	0.0150	0.000	0.000	FASETRON	501141-26	2011	115	E	
205295E	SAB	CASERIO CHOLOLON	CASERIO CHOLOLON	0.0000	0.000	0.000				0	E	
206205E	SAM	MISHQUIYACU	SECTOR MISHQUIYACU	0.0250	9285457.000	341985.000	EQUIPAMIENTOS ELI XA-1033A		2000	0	E	A
206205T	SAB	UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO	CARRET. MARGINAL NORTE KM-6	0.2000	9285400.000	342238.000	PROMELSA	S3-111783	2005	0	C	A
206206T	SAB	CIUDAD UNIVERSITARIA - U C V N 2	CARRET. MARGINAL NORTE KM-6	0.2500	9285392.000	342058.000	ABH	8111	2010	395	C	A
206208E	SAM	SECTOR LA CURVA	CRT. F. B. TERRY SECTOR LA CURVA	0.0005	9285458.000	340621.000	EQUIPAMIENTOS ELI XA-1033A		2000	0	E	A
206210E	SAB	CACATACHI	SAN MARTIN/ADRIAN DELGADO	0.1600	9285203.000	339830.000	MEGA	103395	1997	660	E	A
206210T	SAB	MOLINO EL PACIFICO	CARRETERA MARGINAL NORTE	0.1500	9285314.000	341007.000	ELECTRIC POWER	991038	1999	0	C	A
206212T	SAB	MOLINO "SANTA CLARA"	CARRETERA MARGINAL CACATACHI	0.2500	9285275.000	340431.000	PROMELSA	53111626	2005	0	C	A
206215E	SAB	CACATACHI	SAN MARTIN/MIGUEL CRAU	0.1600	9285507.000	339629.570	ESPECTRUM	224802183	2002	0	E	A
206218E	SAM	BARRIO MIRAFLORES	JR: SIMON BOLIVAR/JR: SUCRE	0.0250	9285718.000	339682.000				0	E	A
206220E	SAB	CACATACHI	SAN MARTIN/ALFONSO UGARTE	0.0600	9285660.570	339459.050	MENAUUS	1760	2003	0	E	A
206225E	SAM	ENTRADA CARRETERA LAMAS (CACATA	CARRET. MARG. NORTE ENTRA LAMA	0.0500	9284777.000	339317.000	SPECTRUM	1351817	2001	0	E	A
206235E	SAM	ENTRADA CUÐUMBUQUE	CARRET. MARGINAL NORTE	0.0500	9283104.000	336548.000	SERV. DAVILA		1988	0	E	A
206240T	SAM	BIO COMBUSTIBLE	ENTRADA A CHURUZAPA	0.0500	9290193.000	337772.000	DELCROSA	142618-T1	2004	0	C	I
206243E	SAM	CHURUZAPA	CHURUZAPA	0.0000	0.000	0.000				0	E	
206245E	SAM	CHURUZAPA	CHURUZAPA	0.0375	9284395.000	335166.000	MENAUUTT	121490	2003	0	E	A
206250E	SAM	CHURUZAPA	CHURUZAPA	0.0000	0.000	0.000				0	E	
207205E	SAB	SAN ANTONIO	PLANTA ANTIGUA	0.0800	9291234.150	344556.360	HOHAGEN (HH)	1739	1997	0	E	A
207210E	SAB	SAN ANTONIO	PARTE ALTA	0.0750	9291546.210	344565.490				0	E	A
207215E	SAB	JR PASTAZA LA BAJADA (SAN ANTONIO	JR. PASTAZA	0.0750	9291630.820	344234.540	HOHAGEN (HH)	1740	1997	0	E	A
207225E	SAB	SAN PEDRO	PLAZA PRINCIPAL	0.0500	9290229.140	343212.070	ABB	240516-05	2004	0	E	A
207228E	SAM	C.P. AUCALOMA	C.P. AUCALOMA	0.0250	0.000	0.000	DELCROSA	145364-T14	2011	140	E	
207230E	SAB	ENTRADA A LA LOCALIDAD SAN ROQUE	PLAZA PRINCIPAL	0.0500	9294338.930	341099.350	DELCROSA	141636T8	2000	0	E	A
207230T	SAB	AMERICA MOVIL	SAN ANTONIO DE CUMBAZA	0.0050	9293000.000	347248.000	FASETRON	210336	2011	0	C	A
207235E	SAB	SAN ROQUE	PLAZA PRINCIPAL	0.0750	9294403.000	340834.000	HOHAGEN (HH)	1749	1997	0	E	A
207240E	SAB	CASERIO DE CHUNCHIWI	CASERIO DE CHUNCHIWI	0.0250	9294651.000	341056.000	ELECTRO VARA S.A.C		2007	0	E	A
207245E	SAB	CASERIO DE CHIRIKYACU	CASERIO DE CHIRIKYACU	0.0250	9294683.000	340981.000	ABB	L131310	2007	0	E	A
207250E	SAB	CASERIO DE AVIACION	CASERIO DE AVIACION	0.0250	9294646.000	340950.000	ELECTRO VARA S.A.C		2007	0	E	A
208201E	SAM	PUCACACA RIO MAYO	PUCACACA RIO MAYO	0.0375	9281227.000	334917.000				0	E	A
208205E	SAB	CUÐUMBUQUE	MIGUEL GRAU/SOPLIN VARGAS	0.1000	9280234.000	336160.000	DELCROSA	416571T1	2000	0	E	A
208205T	SC	LACTEOS SAN MARTIN	CTR TARAPOTO CUÐUMBUQUE	0.5000	9287468.000	334737.000	CEA	34006	2006	0	C	A
208210E	SAB	CUÐUMBUQUE	PLAZA DE ARMAS ROQUE	0.1600	9280048.000	336432.000	DELCROSA	138457T8	1999	0	E	A
208215E	SAB	CUÐUMBUQUE	JUAN DEL AGUILA/RAMIREZ HURTAD	0.0500	9280103.200	336101.150	DELCROSA	141636T2	2000	0	E	A
208220E	SAB	PAMPA HERMOSA	LAS PALMAS/ANGAMOS-PAMPA HERMO	0.0750	9279030.000	335234.000	DELCROSA	141938T1	2000	0	E	A
208225E	SAB	ZAPATERO	SECTOR ALTO	0.0500	9278115.580	334906.420	DELCROSA	141696T3	2000	0	E	A
208230E	SAB	ZAPATERO	JUNIN	0.0500	9277884.360	334977.280	DELCROSA	141696T13	2000	0	E	A

208235E	SAB	ZAPATERO	CERCA A LA DERIVACION	0.0500	9277961.000	335048.000	DELCROSA	41636T10	2000	0 E	A
208240E	SAB	ZAPATERO	PLAZA (ZAPATERO)	0.0750	9277959.000	334800.000	DELCROSA	141643T3	2000	0 E	A
209605E	SAB	PILLUANA	UCAYALI	0.1000	9251052.000	357514.000	DELCROSA	141637T5	2000	0 E	A
209605T	SAB	CHANCADORA DE PIEDRA PILLUANA	PILLUANA	0.3150	9251163.000	355325.000	DELCROSA	146242T1	2012	0 C	
209610E	SAB	MISHQUIYACU	ALFONSO UGARTE	0.1000	9249984.000	360839.000	DELCROSA	141637T3	2000	0 E	A
209610T	SAM	E.B.C. AMERICA MOVIL PERU S.A.C.	PILLUANA	0.0050	9250110.000	357450.000	HPT ELECTRIC	1673	2012	80 C	
209615E	SAM	TRES UNIDOS	SIMON BOLIVAR	0.0400	9248592.000	363615.000	MEGA	103773	1997	0 E	A
209620E	SAB	TRES UNIDOS	HUALLAGA	0.0400	9247012.000	364101.000	DELCROSA	141135T2	2000	0 E	A
209625E	SAB	TRES UNIDOS	SAN MARTIN	0.0750	9247924.000	363866.000	DELCROSA	141635T4	2000	0 E	A
209630E	SAB	TRES UNIDOS	UCAYALI	0.0750	9247680.000	364162.000	DELCROSA	141638T6	2000	0 E	A
209635E	SAB	BELLO HORIZONTE	BELLO HORIZONTE	0.0375	9247368.000	364845.000	SPECTRUM	0474	2001	0 E	A
210605E	SAB	UTCURARCA	CALLE S/N	0.1000	9263235.000	359928.000	DELCROSA	141637T10	2000	0 E	A
210608E	SAM	CERRO SAN PABLO	CAMINO UTCURARCA	0.0400	9266652.000	360558.000	IT ELECTRIC	57400	2006	0 E	A
210610E	SAB	UTCURARCA	PLAZA PRINCIPAL	0.1000	9263274.000	359722.000	DELCROSA	141638T9	2000	0 E	A
210615E	SAB	MACHUNGO	MACHUNGO	0.0375	9260726.000	359500.000	RESELET	142	2003	0 E	A
210618T	SAM	HECTOR SANCHEZ	YACUCATINA	0.0500	9263878.000	35384.000	SIME OLAYA	1250	2008	0 C	
210620E	SAM	YACUCATINA	YACUCATINA	0.0375	9260536.000	356157.000	SPECTRUM	L132905	2001	0 E	A
210620T	SAM	ESTACION VOR CORPAC	CARRETERA MAMONAQUIHUA	0.0250	9264324.000	350935.000	ELECTRO POWER	T21684	2002	0 C	A
211605E	SAB	SHAPAJA	MARADON	0.1000	9272894.000	389850.000	DELCROSA	141637T8	2000	0 E	A
211610E	SAB	SHAPAJA	HUALLAGA	0.1000	9272792.000	360124.000	DELCROSA	141637T14	2000	0 E	A
211615T	SAB	CONCENTRADOS INDUSTRIALES	SHAPAJA	0.1500	9271792.009	362910.000	ELECTRIC POWER	124181	2012	0 C	
211620E	SAM	SHAPAJA	CASERIO DE SANTA ROSA	0.0100	9276320.000	360136.000	RESELEC	902-03	2008	0 E	A
212603E	SAM	AGUANO MUYUNA	AGUANO MUYUNA	0.0375	9272752.000	375266.000	RESELEC	324-02	2006	0 E	A
212603T	SAM	LUIS DALMAUTH	CTR CHAZUTA	0.0500	9269900.000	366032.000	FASETRON	16211	2006	0 C	A
212605E	SAB	BANDA CHAZUTA	SECT.LA BANDA CHAZUTA	0.0500	9273266.000	374297.000	ELECTRIC POWER	T-99866	1999	0 E	A
212610E	SAB	CHAZUTA	AV.CHAZUTA/BOLOGNESI	0.1000	9273654.000	374392.000	HOHAGEN (HH)	1748	1997	0 E	A
212610T	SAM	ANTENA AMERICA MOVIL PERU S.A.C. - CHAZUTA - ANTENA AMERICA MOVIL PERU S.A.C. - (CLA	CHAZUTA - ANTENA AMERICA MOVIL PERU S.A.C. - (CLA	0.0150	9273980.000	374265.000	FASETRON	17789	2007	140 C	A
212615E	SAB	CHAZUTA	AV.CHAZUTA/ARICA	0.0500	9273628.000	374750.000	ABB	L11896	1998	0 E	A
212615T	SAM	TELEFONICA MOVILES - BASE CHAZUTA	TELEFONICA MOVILES - BASE CHAZUTA	0.0375	9273983.490	374259.230	FASETRON	181513	2008	0 C	A
212620E	SAB	CHAZUTA	AV.AVIACION/PJE.AEROPUERTO	0.0750	9273702.000	375160.000	ELECTRIC POWER	T-99865	2008	0 E	A
212620T	SAB	ESTACION DE BOMBEO N°2	JR. AVIACION/JR. AEROPUERTO (ESTACION DE BOMBEO	0.0375	9273318.000	374892.000	RESELEC	933-12	2009	0 C	A
212625E	SAB	CHAZUTA	AV. AVIACION	0.0400	9273846.000	375553.000	HOHAGEN (HH)	2235	2005	0 E	A
212640E	SAM	CANAYO	CANAYO-CHAZUTA	0.0100	0.000	0.000				0 E	
213205E	SAB	SAN MIGUEL	JR. MOYOBAMBA	0.1000	9287830.000	325069.000	DELCROSA	141637T13	2000	0 E	A
213210E	SAM	SAN MIGUEL	JR. SAN JOSE	0.1000	9288072.000	324879.000	DELCROSA	141637T4	2000	0 E	A
214205E	SAM	LAS FLORES	CAMPO DE FUTBOL	0.0400	9284517.000	330921.000				0 E	A
214210E	SAB	SAN ANTONIO DEL RIO MAYO	CAMPO DE FUTBOL	0.0500	9285499.000	329835.000	DELCROSA	14636T6	2000	0 E	A
214215E	SAM	CHURUYACU	FRENTE AL JARDIN	0.0400	9286498.000	328482.000	MEGA	103700	1997	0 E	A
214220E	SAM	SOLO	CALLE PRINCIPAL	0.0400	9287530.000	326449.000	MEGA	103774	1997	0 E	A
215205E	SAB	MACEDA	CERCA A LA IGIESIA	0.1000	9283618.000	333884.000	DELCROSA	141637T12	2000	0 E	A
215207E	SAM	HUIMBA MUYUNA	HUIMBA MUYUNA	0.0375	9283500.000	333941.000	DELCROSA	38510T8	1988	0 E	A
215208E	SAB	MACEDA	PLANTA DE ASFALTO	0.1600	9283881.000	333667.000	DELCROSA		1998	0 E	A
215210E	SAB	SANTA ANA	POSTA MEDICA	0.0500	9283549.860	332746.200	DELCROSA	141636T7	2000	0 E	A
216203T	SAM	PLANTA DE BOMBEO - MDP	CRT. A PINTO RECODO (PLANTA DE BOMBEO - MDP)	0.0250	9294276.000	333593.000	FASETRON	18684	2008	0 C	A
216205E	SAB	PINTO RECODO	JR. SAN PEDRO/LAMAS	0.0800	9294098.000	323990.000	ELECTRO POWER	T-98696	1998	0 E	A
216205T	SAM	ANTENA CLARO	LOCALIDAD DE MISHKIYACU	0.0150	9297398.000	322073.000	GENERAL ELECTRIC	57435	2007	0 C	A
216210E	SAB	CASERIO MISHQUIYACU	CASERIO MISHQUIYACU	0.0250	0.000	0.000	FASETRON	501561	2011	270 E	
216210T	SAM	ESTACION BASE CELULAR BAMBAS (M	LOCALIDAD DE MISHKIYACU	0.0150	9296504.000	320882.000	FASETRON	18667	2008	0 C	A
216215E	SAB	CASERIO CHUMBAQUIHUI	CASERIO CHUMBAQUIHUI	0.0250	0.000	0.000	I & T ELECTRIC	500919-01	2010	270 E	
216220E	SAB	CASERIO PAMPAMONTE	CASERIO PAMPAMONTE	0.0250	0.000	0.000	FASETRON	501153-01	2011	270 E	
216225E	SAM	CASERIO PALLASCO	CASERIO PALLASCO	0.0050	0.000	0.000	FASETRON	501127-03	2010	70 E	

220285E SAM SHUCSHUYACU

CASERIO SHUCSHUYACU

0.0150

0.000

0.000

0 E

CODIGOSE	TIPOSE	NOMBRE	DIRECCION	POTMVA	UTMNORTE	UTMESTE	MARCATR	SERIE	ANOFAB	PESOKG	PROPIED	ESTADO
500103E	SAB	YUMBATOS	CTR TARA YURI-YUMBATOS	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
500106E	SAB	YUMBATOS	CTR TARA YURI-YUMBATOS	0.0000	0.000	0.000					0 E	A
500109E	SAB	YUMBATOS	CRT TARA YURI - YUMATOS	0.0000	0.000	0.000					0 E	A
501112E	SAM	SHAPAJILLA	MALECON RIO YUMBATOS	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
502103T	SAB	INDUPALSA	CRRT. TPTO - YURIMAGUAS KM. 63.5	0.5000	0.000	0.000					0 C	A
502105T	SAM	PEAJE IRSA NORTE	PONGO DE CAYNARACHI	0.0250	9302294.000	358180.000	HP-T ELECTRIC	1223	2010		0 C	A
502106T	SAM	TELEFÓNICA MÈVILES	ESTACIÈN BASE CELULAR - YUMBATOS	0.0500	0.000	0.000					0 C	A
502107T	SAM	PLANTA PROCESADORA II	PONGO DE CAYNARACHI	0.0025	9301038.000	358023.000	FASETRON	210605			0 C	A
502109T	SAB	GOBIERNO REGIONAL	CRRT. TPT - YURIMAG. - PONGO	0.1000	9348357.000	374972.000					0 C	A
502115E	SAM	PONGO DE CAYNARCHI	CRRT. TPTO - YURI - PONGO	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
502118E	SAM	PONGO DE CAYNARCHI	CRRT. TPTO - YURI - PONGO	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
502121E	SAM	PONGO DE CAYNARCHI	CRRT. TPTO - YURI - PONGO	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
503124E	SAM	METILLUYOC	METILLUYOC	0.0375	0.000	0.000					0 E	A
504127E	SAM	SAN MIGUEL DE ACHINAM	SAN MIGUEL DE ACHINAMIZA	0.0375	0.000	0.000					0 E	A
505130E	SAM	SANGAMAYOC	SANGAMAYOC	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
507133E	SAB	BARRANQUITA	BARRANQUITA	0.0750	0.000	0.000					0 E	A
507133T	SAM	AMERICA MOVIL PERU SA	MOLINO COOPERATIVA SAN RAFAEL - BARRA	0.0050	0.000	0.000					0 C	A
507136E	SAB	BARRANQUITA	BARRANQUITA	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
508139E	SAM	PANTOJA	PANTOJA	0.0000	0.000	0.000					0 E	A
509142E	SAM	SANTIAGO DE BORJA	37. SANTIAGO DE BORJA	0.0375	0.000	0.000					0 E	A
509145E	SAM	SANTIAGO DE BORJA	50K' SANTIAGO DE BORJA	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
510148E	SAM	NUEVO SAN JUAN	NUEVO SAN JUAN	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
511151E	SAM	PELEJO 37.5KVA	PELEJO	0.0375	0.000	0.000					0 E	A
511154E	SAB	PELEJO 75KVA	PELEJO	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
512157E	SAM	PAPAPLAYA 50KVA	PAPAPLAYA	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
512157T	SAM	CASETA DE BOMBEO PAP.	DISTRITO DE PAPAPLAYA	0.0250	9313750.000	412.250	RESELEC	1563-01	2013	350	C	
512160E	SAM	PAPAPLAYA 37.5KVA	PAPAPLAYA	0.0375	0.000	0.000					0 E	A
513163E	SAM	SAN JUAN	CASER=O DE SAN JUAN	0.0025	0.000	0.000					0 E	A
514166E	SAM	ASUNCIÈN	ASUNCIÈN	0.0250	0.000	0.000					0 E	A
515169E	SAM	SAN ANTONIO	SAN ANTONIO	0.0100	0.000	0.000					0 E	A
516203E	SAM	CASER=O CONVENTO	CRRT. A PINTOYAQUILLO	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
516203T	SAM	FUNDO PEGASO Y LAS OR	SECTOR YUMBATOS	0.0250	35847.900	9303228.000	CEA	36496	2012	290	C	
517206E	SAM	DAVICILLO	CENTRO POBLADO SANTA ROSA DE DAVICILLO	0.0500	9315254.000	375862.000					0 E	A
518209E	SAM	BONILLA	CASER=O BONILLA - CRRT. FERNANDO B. TEF	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
518209T	SAB	SOCIEDAD AGRICOLA CAY	CENTRO POBLADO BONILLA	0.1000	9311744.000	358683.000	CEA	36950	2013	690	C	
519212E	SAM	NARANJAL	CASER=O NARANJAL - JR. SANTIAGO TAPULL	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
519213T	SAM	AMÈRICA MÈVIL PERU S.A	JR. SAN ALEJANDRO S/N - CAS. NARANJAL	0.0150	0.000	0.000					0 C	A
520214T	SAM	AGROPECUARIA DEL SHAI	CRRT. TPTO - YURIMAGUAS KM. 80.5	0.2500	0.000	0.000					0 C	A
520215E	SAM	ALIANZA	C.P. ALIANZA - CRRT. TPTO - YURIMAGUAS	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
520215T	SAM	PLANTA DE PALMITO ALIA	CRRT. TPTO - YURIMAGUAS KM. 88	0.0500	0.000	0.000					0 C	A
520218E	SAM	ALIANZA	C.P. ALIANZA - CRRT. TPTO - YURIMAGUAS	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
521221E	SAM	PAMPA HERMOSA	CRRT. TPTO - YUIRMAGUAS - PAMPA HERMO	0.0500	0.000	0.000					0 E	A
521221T	SAM	TELEFÓNICA MÈVILES S.A.	CRRT. TPTO - YUIRMAGUAS - PAMPA HERMO	0.0250	0.000	0.000	FASETRON	BAT25K0	2009		0 C	A

521224E	SAM	PAMPA HERMOSA	CRRT. TPTO - YUIRMAGUAS - PAMPA HERMO	0.0500	0.000	0.000							0 E	A
521224T	SAM	SERVICENTRO PAMPA HEI	CRRT. TPTO - YUIRMAGUAS - PAMPA HERMO	0.0000	0.000	0.000							0 C	A
521227E	SAM	PAMPA HERMOSA	CRRT. TPTO - YUIRMAGUAS - PAMPA HERMO	0.0500	0.000	0.000							0 E	A
521227T	SAM	ESTACION DE BOMBEO P/	CRT.TPTO-YUIRMAGUAS	0.0500	9324595.140	359133.650	RESELEC	1183-08	2011				515 C	
522230E	SAM	MIGUEL GRAU	CENTRO POBLADO MIGUEL GRAU - CRRT. TP	0.0500	0.000	0.000							0 E	A
522233E	SAM	MIGUEL GRAU	CENTRO POBLADO MIGUEL GRAU - CRRT. TP	0.0500	0.000	0.000							0 E	A
523236E	SAM	SAN JUAN DE PAMPLONA C.P.	SAN JUAN DE PAMPLONA, CRRT. TPTO -	0.0500	0.000	0.000							0 E	A
523239E	SAM	SAN JUAN DE LA LIBERTAI	C.P. SAN JUAN DE LA LIBERTAD, CRRT. TPTO -	0.0500	0.000	0.000							0 E	A
524240E	SAM	SANTO TOMAS	C.P.SANTO TOMAS CARRT YURIMAGUA-TPTC	0.0750	0.000	0.000	I&T ELECTRIC	503096	2013				500 E	
524242E	SAM	SANTO TOMAS	C.P. SANTO TOMAS - CRRT. TPTO - YURIMAG	0.0500	0.000	0.000							0 E	A
525245E	SAM	MARIANO MELGAR	C.P. MARIANO MELGAR, CRRT. TPTO YURIMA	0.0500	0.000	0.000							0 E	A
527248E	SAM	30 DE AGOSTO	CENTRO POBLADO 30 DE AGOSTO, CRRT. TP1	0.0500	0.000	0.000							0 E	A
527248T	SAM	LADRILLERA ROCA ETERN.	CRRT. TPTO - YURIMAGUAS KM. 8	0.0500	0.000	0.000							0 C	A
527249T	SAM	DOS MUNDOS	CASERIO SAN JUAN PUMAYACU	0.0375	9338655.000	368315.000	HP&T Electric	1645	2012				0 C	
527250T	SAM	RECREO V=CTOR HUGO	CRRT. TPTO - YURIMAGUAS KM. 6.5	0.0500	0.000	0.000							0 C	A
527251T	SAB	LADRILLERA VASQUEZ	30 DE AGOSTO- YURIMAGUAS	0.1500	9342154.000	371347.000	CEA	36500	2012				845 C	
527252T	SAM	GRIFO ANDRÈMEDA	CRRT. TPTO - YURIMAGUAS KM. 4	0.0250	0.000	0.000							0 C	A
528251E	SAM	PUMAYACU	SAN JUAN DE PUMAYACU	0.0250	0.000	0.000							0 E	A
529254E	SAM	QUINAYOC	QUINAYOC	0.0100	0.000	0.000							0 E	A
532257E	SAM	LAS PALMERAS	LAS PALMERAS	0.0150	0.000	0.000							0 E	A
533260E	SAM	COTOYACU	COTOYACU	0.0150	0.000	0.000							0 E	A
534263E	SAM	NUEVA BARRANQUITA	NUEVA BARRANQUITA	0.0100	0.000	0.000							0 E	A
569405E	SAM	CTR TARAPOTO YURIMAG	CTR TARA YURI-NARANJAL	0.0500	9315789.000	375889.000							0 E	I
569410E	SAM	CTR TARAPOTO YURIMAG	CTR TARA YURI-BONILLA	0.0500	9315958.000	375863.000							0 E	I
569415E	SAM	CTR TARAPOTO YURIMAG	CTR TARA YURI-DAVICILLO	0.0500	9315254.000	375862.000							0 E	I
569420E	SAM	CTR TARAPOTO YURIMAG	CTR TARA YURI-CONVENTO	0.0500	9315296.000	375802.000							0 E	I
570105E	SAB	JR HUMBOLT	JR HUMBOLT/LAS AMERICAS	0.1600	9347838.000	376652.000	ABB	13643	1978				0 E	A
570105T	SAB	FUNDO NARANJO	CARRETERA SHANUSI KM5	0.7500	374718.000	93432.700	RESELEC	1243-11	2011				268 C	
570110E	SAB	JR AMERICA	JR AMERICA/AA.HH.TIWINZA	0.0500	9347670.000	376296.000	ISOELECTRIC	5758-06	2002				0 E	A
570115E	SAB	JR CONDAMINE	JR CONDAMINE/LAS MARGARITAS	0.1600	9347546.000	376919.000	TEISA	L2362	1996				0 E	A
570120E	SAB	JR HUMBOLT	JR HUMBOLT/LAS BEGONIAS	0.0500	9347559.000	376805.000	ABB	240516-03	2004				0 E	A
570125E	SAB	JR MARISCAL CACERES	JR MARISCAL CACERES/CTR COPAL	0.0800	9347408.000	377089.000	ABB	L16239	1983				0 E	A
570130E	SAB	JR 7 DE JUNIO	JR 7 DE JUNIO/COPAL	0.1000	9347255.000	376796.000	DELCROSA	139508-T3	1996				0 E	A
570132E	SAB	AA.HH. LA UNION	CTR. TARAPOTO KM 1 - AA.HH. LA UNION	0.1500	9347403.000	377050.000	AVJ	I-1365	1987				0 E	A
570133E	SAB	PSJ 1 DE AGOSTO	PSJ 1 DE AGOSTO/LOS ANGELES	0.0500	9347400.000	377045.000	I&T	56632-01	2005				0 E	A
570135E	SAB	CRT.TARAPOTO KM2	CRT-TARAPOTO KM2 / INIA	0.1000	9346538.000	377205.000	ABB	15985	1982				0 E	A
570135T	SAB	ASERRADERO SANTA ROS	CARR: TARAPOTO- YURIMAGUAS	0.2500	316658.850	9346365.920	DELCROSA	143434T1	2011				0 C	A
570140E	SAB	CRT.TARAPOTO KM 2.5	CRT.TARAPOTO KM 2.5	0.0750	9346134.000	376567.000	ABB	240517	2004				0 E	A
570140T	SAB	J F INVERSIONES Y SERVIC	CRT YURIMAGUAS TARAPOTO	0.2500	9348910.000	376520.000	ABB	350306-01	2005				0 C	I
570145E	SAB	JR FLORIDA	JR FLORIDA/LAGUNAS AA.HH. LA UNION	0.1000	9347237.000	377199.000	DELCROSA	139508-B2	1996				0 E	A
570147E	SAB	AA.HH.LA FLORIDA	AA.HH.LA FLORIDA	0.2000	9347736.000	377199.000	DELCROSA	106915-T2	1972				0 E	A
570150E	SAM	JR HUAYLAS	HUAYLAS/SANTA GEMA	0.0500	9347913.000	377412.000	DELCROSA	3300533	1996				0 E	A
570155E	SAB	JR ARICA C9	ARICA CDRA 9	0.1000	9347736.000	377181.000	ABB	L-16240	1983				0 E	A
570160E	SAB	JR CORONEL PORTILLO	JR CORONEL PORTILLO/ARICA	0.0500	9347939.000	377333.000	ABB	L-16236	1983				0 E	A

570160T	SAM	IEP. N 621-J.A.V.R	JR. CORONEL PORTILLO	0.3750	0.000	0.000	FASETRON	181846	2008	O E	A
570165E	SAB	TENIENTE SECADA/FLORII	TENIENTE SECADA/FLORIDA	0.1000	9347559.000	377701.000	ABB	L-16241	1983	O E	A
570167E	SAB	JR. MIRAFLORES/ TUPAC	JR. MIRAFLORES/ TUPAC AMARU	0.1000	9347868.000	377691.000	I&T	5663001	2005	O E	A
570168E	SAM	JR TUPAC AMARU	JR TUPAC AMARU/BUENOS AIRES	0.0750	9347522.000	377702.000	I&T	566331-01	2005	O E	A
570169E	SAB	JR PACHACUTEC	JR PACHACUTEC/SHAPAJA A H SAN	0.0500	9348194.000	377793.000	ISOELECTRICI&T	56631-01	2005	O E	I
570170E	SAB	AA.HH.LOS ANDES	AA.HH.LOS ANDES	0.0750	0.000	0.000				O E	A
570175E	SAB	JR PORTILLO	CORONEL PORTILLO/JULIO C. ARA.	0.1600	9347868.000	377791.000	ABB	L-16244	1983	O E	A
570178E	SAB	JR JUAN PRIMO	JR JUAN PRIMO/SGTO LORES	0.1600	9347573.000	378108.000	ABB	1374	1978	O E	A
570178T	SAB	ASERRADERO MOTECRIST	PSJ JEBEROS	0.2500	9347524.000	378109.000	DELCROSA	149131-T1	2006	O C	A
570180E	SAB	JR LUIS IBARRA	JR LUIS IBARRA/PASTAZA	0.0500	9347296.000	378133.000	ISOELECTRIC	5758-07	2002	O E	A
570185E	SAB	JR LUIS IBARRA	JR LUIS IBARRA/COMERCIO	0.0375	9347296.000	378133.000	ABB	240515-2	2004	O E	A
570185T	SAB	TRANSPORTES EDUARDO	JR LUIS IBARRA	0.2000	9347256.000	378425.000	ABB	788448	2002	O C	A
570188E	SAB	JR COMERCIO	JR COMERCIO/AGUIRRE	0.0750	9347458.000	378425.000	ISOELECTRIC		2002	O E	A
570190E	SAB	CRL.PORTILLO	CRL.PORTILLO/COMERCIO	0.1600	9347949.000	378019.000	ABB	L-162047	1983	O E	A
570200E	SSI	SE YURIMAGUAS	PLANTA ELECTRICA	4.0000	0.000	0.000				O E	A
570205E	SAB	JR JAUREGUI	JR JAUREGUI/MARADON	0.2500	9348067.000	376935.000	ABB	L-162511	1983	O E	A
570210E	SAM	JR JAUREGUI	JR JAUREGUI-FRENTE A PLAZUELA	0.1250	9348155.000	377211.000	ABB	L-20226	1993	O E	A
570215E	SSC	JR ATAHUALPA	JR ATAHUALPA	0.2000	9348174.000	377437.000	ABB	L-20225	1993	O E	A
570220E	SAB	JR ARICA	JR ARICA/JULIO C. PINEDO	0.2000	9348104.000	377692.000	ABB	L-20223	1993	O E	A
570225E	SAB	JR ARICA	JR ARICA/SARGENTO LORES	0.1600	9348164.000	377826.000	ABB	L-20222	1993	O E	A
570230E	SAB	JR COMERCIO	JR COMERCIO/GARCILAZO DE LA VE	0.0800	9347925.000	377676.000	MENEAUTT ELE	2430018	2003	O E	A
570235E	SSC	TENIENTE CESAR LOPEZ	TENIENTE CESAR LOPEZ	0.2000	9348363.000	377690.000	ABB	L-20224	1993	O E	A
570235T	SSC	RADIO ORIENTE	JR PROGRESO	0.1000	9348354.000	377688.000	SELCTON	10504		O C	I
570238T	SSC	TELEFONICA	JR BOLIVAR	0.3200	9348443.000	376469.000	DELCROSA	134263T1	1992	O C	A
570240E	SAB	JR CONDAMINE	JR CONDAMINE/LIBERTAD	0.0800	9348330.000	376607.000	ABB	16238	1983	O E	A
570240T	SAB	ESSALUD	JR.HUMBOLDT S/N	0.0800	9348166.000	376469.000	DELCROSA	128961T	1987	O C	A
570243E	SAB	A. H. ANA DE JESUS	A.H. ANA DE JESUS	0.0250	0.000	0.000				O E	A
570245E	SAB	JR LIBERTAD	JR LIBERTAD/PSJ SAN JUANPLAZA	0.0500	9398299.000	377905.000	ABB	16237	1983	O E	A
570245T	SAB	INGA VASQUEZ LEONARD	CALLE LIBERTAD	0.1600	9398585.000	377582.000	SPECTRUM	0600337	2006	O C	A
570250E	SAB	AA.HH.INDEPENDENCIA	AA.HH. INDEPENDENCIA	0.1000	9248210.000	377325.000	ISOELECTRIC	56630-02	2005	O E	A
570255E	SAM	AA.HH.28 DE JULIO	AA.HH 28 DE JULIO	0.0750	9342896.000	377012.000	ISOELECTRIC	56631-02	2005	O E	A
570260E	SAM	AA.HH. VILLA UNIVERSITA	AA.HH.VILLA UNIVERCITARIA	0.0750	9347554.000	377396.000	ISOELECTRIC	56631-03	2005	O E	A
570265E	SAB	CTR MUNICHIS FRENTE O.	CTR MUNICHIS FRENTE OASIS	0.1000	9347717.000	377606.000	DELCROSA	139508-T2	1996	O E	A
570268T	SAB	MOLINO MIGUEL	PROL. LIBERTAD C-14	0.1250	0.000	0.000	ELECTRI POWER	17322	2007	O C	A
570270T	SAB	UNAP	PROL. LIBERTAD C-12	0.0750	9348006.000	375146.000	RESELEC	TC1014	2001	O C	A
570275T	SAM	CORPAC	CTR MUNICHE	0.0100	9348323.000	374046.000	TEISA	2638	1985	O C	I
570305E	SAB	JR ALF.UGARTE	A.UGARTE/M.CASTILLA	0.1250	9348565.000	377686.000	ABB	I-20227	1993	O E	A
570305T	SAB	CORPAC. S. A. YURIMAGU	JR. LIBERTAD 146	0.1000	9348277.000	377662.000	ABB	L17117	1985	O C	A
570310E	SAB	JR F.BARDALEZ	F.BARDALEZ/BOLOGNESI	0.2500	9348610.000	377272.000	ABB	16252	1983	O E	A
570310T	SAB	HOSPITAL SANTA GEMA	JR ALFONSO UGARTE	0.1000	9348509.000	377505.000	AVJ	0366		O C	A
570315E	SAB	JR FCO.BARDALEZ	JR FCO.BARDALEZ/15 DE AGOSTO	0.2000	9348940.000	377239.000	ABB	I-16249	1983	O E	A
570315T	SAB	INVERSIONES CAPIRONA	JR ALFONSO UGARTE	0.1600	9348553.000	377662.000	SEMI OLAYA	10294		O C	A
570320E	SAB	JR BOLOGNESI	JR BOLOGNESI/UCAYALI	0.1600	9348555.000	376857.000	ABB	L16243	1983	O E	A
570320T	SS	I.E.PUBLICA INDUSTRIAL N	ALFONSO UGARTE C-9	0.1000	9348536.000	376727.000	ABB	17303	1986	O C	A

574545E	SAM	YAHUAR	CRT CERRO DE CONDOR	0.0010	0.000	0.000			0 E	A
574550E	SAM	VISTA ALEGRE	CRT CERRO CONDOR	0.0010	0.000	0.000			0 E	A
574555E	SAM	ALTO MOHENA	CRT CERRO CONDOR	0.0015	0.000	0.000			0 E	A
574560E	SAM	CHIRAPA	CRT CERRO CONDOR	0.0015	0.000	0.000			0 E	A
574565E	SAM	CERRO CONDOR	CRT CERRO CONDOR	0.0015	0.000	0.000			0 E	A
575405E	SAM	PAMPA HERMOSA	CTR TARA YURI -PAMPA HERMOSA	0.0500	9315648.000	375856.000			0 E	I
580110E	SAB	CAS. LA FLORIDA	CAS. LA FLORIDA	0.5000	9754823.000	375894.000			0 E	I
581515E	SAM	MUNICHIS 01	C.P. MUNICHIS	0.3750	0.000	0.000			0 E	I
612565E	SAM	GLORIA	GLORIA	0.0250	9348725.000	394714.000	I&T ELECTRIC	501361-02 2011	0 E	
612570E	SAM	CUIPARI 1	CUIPARI	0.0150	9391850.000	393193.000	I&T ELECTRIC	501360-02 2011	0 E	
612575E	SAM	CUIPARI 2	CUIPARI	0.0250	9341549.000	393837.000	I&T ELECTRIC	501361-03 2011	0 E	
612580E	SAM	SAN ISIDRO	SAN ISIDRO	0.0100	9338405.000	391673.000	I&T ELECTRIC	501359 2011	0 E	
612585E	SAM	SONAPI	SONAPI	0.0150	9336739.000	397852.000	I&T ELECTRIC	501370-03 2011	0 E	
612590E	SAM	SHUSHYACU 1	SHUCUSHYACU	0.0250	9341551.000	393838.000	I&T ELECTRIC	501361-01 2011	0 E	
612595E	SAM	SHUSHYACU 2	SHUCUSHYACU	0.0750	9334017.000	403359.000	I&T ELECTRIC	501363 2011	0 E	
612600E	SAM	PASTIZAL	PASTIZAL	0.0050	9331746.000	405237.000	I&T ELECTRIC	501358 2011	0 E	
612605E	SAM	CANAAN	CANAAN	0.0150	9330064.000	406130.000	I&T ELECTRIC	501360-01 2011	0 E	