

## **REPORTE INTERRUPCIONES 01.05.2020**

Para : Ing. Felipe Casasola Margarito  
Asunto : Informe de interrupciones del día 01.05.20  
Referencia : Decreto Supremo N° 097-2020-PCM  
Fecha : San Juan de Miraflores, 02 de mayo del 2020

---

### **1. OBJETIVO**

Indicar las interrupciones ocurridas el día 28.04.20, que han afectado los sistemas eléctricos de ADINELSA, luego de entrar en vigencia el Decreto Supremo N° 044-2020-PCM (15.03.20), que declara Estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID-19.

El Estado de Emergencia Nacional fue prorrogado mediante el Decreto Supremo N° 051-2020-PCM; ampliado hasta el 26.04.20 mediante el Decreto Supremo N° 064-2020-PCM y ampliado por segunda vez hasta el 10.05.20 mediante el Decreto Supremo N° 097-2020-PCM.

### **2. ALCANCES**

Reportar las interrupciones o salidas de servicio eléctrico en los sistemas eléctricos de ADINELSA, considerando cierre a las 24:00 horas del día 01.05.20. En **Anexo N°01** se muestran los sistemas eléctricos operados directamente por ADINELSA.

### **3. ACCIONES REALIZADAS PARA EL RESTABLECIMIENTO DEL SUMINISTRO DE LOS SISTEMAS ELECTRICOS**

- Se cuenta con acopio de materiales relevantes (postes, crucetas y ferretería) en los almacenes de los sistemas eléctricos con finalidad de afrontar rápidamente los mantenimientos correctivos en los sistemas eléctricos.
- Personal técnico destacado en puntos estratégicos para atender a la brevedad las interrupciones no programadas que se presentan, con sus respectivas movilidades para el pronto traslado.
- En el caso de requerirse materiales por parte de los sistemas eléctricos, los supervisores de municipalidades deben tramitar su pedido para que sean retirados del almacén de ADINELSA y trasladados con movilidad propia de ADINELSA hasta los respectivos sistemas eléctricos.

### **4. INTERRUPCIONES REGISTRADAS EN EL DIA 01.05.20**

Las salidas de servicio eléctrico que afectaron a los sistemas eléctricos de ADINELSA en el día 01.05.20 se encuentran listadas en el **Anexo N°02** y del cual se resume lo siguiente:

- Se tiene registrada una interrupción debido a falla ocasionada en el SER Chuquibamba – sector Tolconi desde el día 28.03.20 debido a descargas atmosféricas que a la fecha no ha sido despejada, se ha realizado las coordinaciones con el contratista que se encargará de la reparación del

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año de la Universalización de la Salud"

equipamiento deteriorado por las descargas atmosféricas, y se ha coordinado con la Minera Ares para las facilidades de ingreso al campamento minero.

- Se tiene registrado cuatro interrupciones en el SER Santa Leonor debido a fallas en el equipamiento de la CH.
- Se tienen registrados tres interrupciones con origen externo: Dos fallas en el SER Purmacana Barranca con responsabilidad en la concesionaria ENEL y una falla en el SER Pampa Concon Topara de responsabilidad de Electrodunas.
- La interrupción afecta a 7,856 clientes.

## 5. **CONCLUSIONES**

- Se cuenta con material eléctrico disponible para afrontar el estado de emergencia.
- Se cuenta con personal destacado con transporte en cada sistema eléctrico.
- El sector Tolconi del SER Chuquibamba se encuentra sin suministro eléctrico, el personal técnico se encuentra realizando las actividades correctivas haciendo las coordinaciones respectivas para el restablecimiento del servicio eléctrico.

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año de la Universalización de la Salud"

## ANEXO N°01

### SISTEMAS ELECTRICOS RURALES

N°	SISTEMA ELÉCTRICO RURAL	USUARIOS	Km MT	SISTEMA
1	SANTA LEONOR	3539	194.46	Aislado
2	CORACORA I Y II	8331	683.82	Interconectado
3	HUMAY	1110	74.99	Interconectado
4	ACARI CHALA	4567	170.37	Interconectado
5	HUAROCHIRI	6666	326.49	Interconectado
6	CANTA	1977	93.68	Aislado
7	CAJATAMBO - AMBAR	4694	222.16	Aislado
8	QUINCHES	2693	129.32	Interconectado
9	AYACUCHO SUR	748	154.89	Interconectado
10	CHUQUIBAMBA	580	129.33	Interconectado
11	CORACORA SER	529	73.77	Interconectado
12	QUICACHA	1567	79.31	Interconectado
13	HONGOS	2326	191.86	Interconectado
14	MARCABAMBA	956	10.13	Interconectado
15	CORACORA IV	187	24.91	Interconectado
16	YAUCA DEL ROSARIO	590	74.36	Interconectado
17	TAMBO QUEMADO	1214	178.80	Interconectado
18	YAUYOS - LUNAHUANA	3762	217.18	Interconectado
19	PURMACANA - BARRANCA	2398	71.29	Interconectado
20	PASCO RURAL (HUACHON)	748	48.27	Interconectado
21	IHUARI	1025	64.64	Interconectado
22	PAMPA CONCON TOPARÁ	2349	70.86	Interconectado
23	CARAL	524	29.88	Interconectado
24	CASTROVIRREYNA-HUAYTARA	1949	211.81	Interconectado
25	HUAURA - SAYAN	1841	60.19	Interconectado
26	GUADALUPE RUQUIA VEGUETA	386	20.97	Interconectado
27	ASQUIPATA	334	23.40	Interconectado
28	CALANGO II ETAPA	273	23.12	Interconectado
29	CHARAPE	497	14.96	Interconectado
30	CANGALLO V ETAPA	270	19.21	Interconectado
31	CANAAN FERMÍN TANGUIS	136	2.71	Interconectado
32	GRACIAS A DIOS	237	6.30	Aislado
33	QUILMANÁ	249	3.04	Interconectado
34	CHACAS - SAN LUIS	770	56.15	Interconectado
<b>TOTAL CLIENTES</b>		<b>60,022</b>	<b>3,756.65</b>	

**ANEXO N°02**

**INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 01.05.20**

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	N° CLIENTES SER	N° CLIENTES AFECTADOS	RESPONSABLE INTERRUPCIÓN	NATURALEZA INTERRUPCIÓN	CAUSA	PUNTO DE SECCIONAMIENTO	FUERZA MAYOR	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
01	CHUQUIBAMBA	28/03/2020	18:00:00				580	241	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	TOLCONI	N	SALE DE SERVICIO TODO EL SERCTOR TOLCONI, CAIDA DE FUERTES LLUVIAS CON DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO AVERIADO POR DESCARGA ATMOSFERICA.
02	PURMACANA - BARRANCA	01/05/2020	06:05:00	01/05/2020	08:05:00	2.00	2398	925	OTRAS_EMPRESAS	NO_PROGR_TERCEROS	OTROS, CAUSADO POR OTRA EMPRESA EXTERNA	PMI 980	N	INDICAN QUE HUBO INTERRUPCIÓN EN EL ALIMENTADOR H52 - SUPE, EN ZONA ENEL
03	PURMACANA - BARRANCA	01/05/2020	06:02:00	01/05/2020	09:02:00	3.00	2398	1027	OTRAS_EMPRESAS	NO_PROGR_TERCEROS	OTROS, CAUSADO POR OTRA EMPRESA EXTERNA	PMI 950	N	INTERRUPCIÓN EN ALIMENTADOR SU 10 - SUPE. ENEL INDICA QUE HUBO INTENTO DE HURTO EN SUS REDES.
04	SANTA LEONOR	01/05/2020	03:10:00	01/05/2020	03:16:00	0.10	3584	3327	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	CH SANTA LEONOR	N	SALE DE SERVICIO LA CH SANTA LEONOR, FALLA DE LA REGULACION DEL GRUPO 03
05	PAMPA CONCON TOPARÁ	01/05/2020	10:00:00	01/05/2020	10:30:00	0.50	2336	2336	OTRAS_EMPRESAS	NO_PROGR_TERCEROS	OTROS, CAUSADO POR OTRA EMPRESA EXTERNA	PMI	N	FALLA EXTERNA, FUSIBLE FUNDIDO FASE S EN PDS SATÉLITE (GROCIO PRADO- ELECTRODUNAS)
06	SANTA LEONOR	01/05/2020	08:40:00	01/05/2020	09:20:00	0.67	3584	488	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	SL-02, SL-03	N	SALE DE SERVICIO LA CH SANTA LEONOR, FALLA DE LA REGULACION DEL GRUPO 03, SE RESTABLECE POR ETAPAS SL-02 Y SL-03
07	SANTA LEONOR	01/05/2020	08:40:00	01/05/2020	14:56:00	6.27	3584	2839	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	SL-01	N	SALE DE SERVICIO LA CH SANTA LEONOR, FALLA DE LA REGULACION DEL GRUPO 03, SE RESTABLECE POR ETAPAS SL-01
08	SANTA LEONOR	01/05/2020	16:05:00	01/05/2020	17:57:00	1.87	3584	3327	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	CH SANTA LEONOR	N	SALE DE SERVICIO LA CH SANTA LEONOR, FALLA DE LA REGULACION DEL GRUPO 03
<b>TOTAL AFECTADOS</b>						<b>7,856</b>								

### ANEXO N°03

#### LOCALIDADES DE LAS INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 01.05.20

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
01	CHUQUIBAMBA	28/03/2020	18:00:00				HUARACOPALCA	CHACHAS	CASTILLA	AREQUIPA	SALE DE SERVICIO TODO EL SECTOR TOLCONI, CAIDA DE FUERTES LLUVIAS CON DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, POSIBLE AVERIA EN EL TRANSFORMADOR LOCALIZADO EN LA SE ARES. PERSONAL TECNICO SE ENCUENTRA TRABAJANDO.
							CHECOTÁÑA	CHACHAS	CASTILLA	AREQUIPA	
							TOLCONI	CHACHAS	CASTILLA	AREQUIPA	
							HUAYTAPALCA	CHACHAS	CASTILLA	AREQUIPA	
							CHUA	CAYLLOMA	CAYLLOMA	AREQUIPA	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
02	PURMACANA - BARRANCA	01/05/2020	06:05:00	01/05/2020	08:05:00	2.00	VINTO BAJO	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	INDICAN QUE HUBO INTERRUPCIÓN EN EL ALIMENTADOR H52 - SUPE, EN ZONA ENEL
							VINTO ALTO	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							VISTA ALEGRE	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							PAMPA SAN ALEJO	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							RANRAIRCA	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							RONCADOR	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							LAS HUERTAS	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							ARAYA GRANDE	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							HUERTO MAYORCA	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							SANTA VICTORIA	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							ARAYA CHICA	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
03	PURMACANA - BARRANCA	01/05/2020	06:02:00	01/05/2020	09:02:00	3.00	ANGELES	SUPE	BARRANCA	LIMA	INTERRUPCIÓN EN ALIMENTADOR SU 10 - SUPE. ENEL INDICA QUE HUBO INTENTO DE HURTO EN SUS REDES.
							ANTA	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							CIUDAD DEL AGRO	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							LA MERCED ALTA	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							LATERAL	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							LUIS NEGREIROS	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							V.MERCEDES	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							MICHAELA BASTIDAS	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							NAZARET	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							PAMPA BONITA	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							PAN DE AZÚCAR	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							RÍO SECO	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							ROSARIO	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							SANTA MARTHA	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							SANTO DOMINGO	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							SANTO DOMINGO ALTO	SUPE	BARRANCA	LIMA	

							TITALAINA	SUPE	BARRANCA	LIMA	
							VIRGEN DEL ROSARIO ALTO	SUPE	BARRANCA	LIMA	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
04	SANTA LEONOR	01/05/2020	03:10:00	01/05/2020	03:16:00	0.10	JUCUL	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	SALE DE SERVICIO LA CH SANTA LEONOR, FALLA DE LA REGULACION DEL GRUPO 03
							PARQUIN	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	
							PICOY	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	
							HUANCAHUASI	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							PALCAMAYO	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							RAGRABA	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							PACAYA	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							PUQUIURQUIN	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							CAUJUL	CAUJUL	OYON	LIMA	
							PUMAHUAIN	CAUJUL	OYON	LIMA	
							AGUAR	CAUJUL	OYON	LIMA	
							SAN MARTIN DE MANI	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							COCHACALLA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							NECNE	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							QUISCA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							COLCAPAMPA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							SAN JUAN DE YARUCAYA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							COCHAMARCA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							HUALALIN	NAVAN	OYON	LIMA	
							CONCHAO	NAVAN	OYON	LIMA	
							NAVAN	NAVAN	OYON	LIMA	
							LIPLE	NAVAN	OYON	LIMA	
							LANCHA	CAUJUL	OYON	LIMA	
							MUZGA	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							LA PERLA	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							PUCTOR	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							SAN ANDRES DE HUACAR	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							PACCHO	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							ULANCAY	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							COLCAPAMPA	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							PAMPA LIBRE	CHECRAS	HUAURA	LIMA	
							LAGSAURA	CHECRAS	HUAURA	LIMA	
							SAN BENITO DE CARAZ	ANDAJES	OYON	LIMA	
							BAÑOS DE FIERRO	ANDAJES	OYON	LIMA	
							BAÑOS TINGO	ANDAJES	OYON	LIMA	
							PUENTE TINGO	ANDAJES	OYON	LIMA	
							LA CAMPINA	PACCHO	HUAURA	LIMA	

MIRAFLORES	PACCHO	HUAURA	LIMA
COLLARAY	PACCHO	HUAURA	LIMA
PUCARRUMI	PACCHO	HUAURA	LIMA
PUNA	NAVAN	OYON	LIMA
BELLAVISTA	COCHAMARCA	OYON	LIMA
QUILCA	COCHAMARCA	OYON	LIMA
MINAS MARAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
CHOQUES	COCHAMARCA	OYON	LIMA
SAN MARTIN DE TAUCUR	PACHANGARA	OYON	LIMA
ACAIN	PACHANGARA	OYON	LIMA
CURAY	PACHANGARA	OYON	LIMA
SAN PEDRO DE PALPAS	PACHANGARA	OYON	LIMA
PACHANGARA	PACHANGARA	OYON	LIMA
TONGOS	CHECRAS	HUAURA	LIMA
PALCAURA	CHECRAS	HUAURA	LIMA
HUACALA	CHECRAS	HUAURA	LIMA
CANIN	CHECRAS	HUAURA	LIMA
PUÑON	CHECRAS	HUAURA	LIMA
TULPAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
CHACRAS DE MARAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
MARAYNIYOC	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
MAYOBAMBA	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
CHIUCHIN	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
MOLINO	CHECRAS	HUAURA	LIMA
MARAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
PUNTO ALTO	PACHANGARA	OYON	LIMA
HUACHO SP	PACHANGARA	OYON	LIMA
JUCUL	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
PARQUIN	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
PICOY	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
HUANCAHUASI	PACHANGARA	OYON	LIMA
PALCAMAYO	PACHANGARA	OYON	LIMA
RAGRAVA	PACHANGARA	OYON	LIMA
PACAYA	PACHANGARA	OYON	LIMA
PUQUIURQUIN	PACHANGARA	OYON	LIMA

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
05	PAMPA CONCON TOPARA	01/05/2020	10:00:00	01/05/2020	10:30:00	0.50	BRISAS DE CONCON	SAN VICENTE DE CAÑETE	CAÑETE	LIMA	FALLA EXTERNA, FUSIBLE FUNDIDO FASE S EN PDS SATÉLITE (GROCIO PRADO-ELECTRODUNAS).
							TREBOL DEL PACIFICO	SAN VICENTE DE CAÑETE	CAÑETE	LIMA	
							NUEVO CAÑETE	SAN VICENTE DE CAÑETE	CAÑETE	LIMA	
							APOSTOL SANTIAGO	SAN VICENTE DE CAÑETE	CAÑETE	LIMA	

							VALLECITO	SAN VICENTE DE CAÑETE	CAÑETE	LIMA	
							NUEVO AYACUCHO	SAN VICENTE DE CAÑETE	CAÑETE	LIMA	
							VALLECITO	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							NUEVO AYACUCHO	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							EL ALAMO	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							VILLA SOL	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							NUEVO ESPERANZA	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							VILLA ESPERANZA	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							BUENOS AIRES	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							PAUNA	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							BUENA VISTA	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							CONOCCHE	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							CAPILLA	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	
							CHUSPA	GROCIO PRADO	CHINCHA	ICA	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
06	SANTA LEONOR	01/05/2020	08:40:00	01/05/2020	09:20:00	0.67	JUCUL	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	SALE DE SERVICIO LA CH SANTA LEONOR, FALLA DE LA REGULACION DEL GRUPO 03, SE RESTABLECE POR ETAPAS SL-02 Y SL-03.
							PARQUIN	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	
							PICOY	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	
							HUANCAHUASI	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							PALCAMAYO	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							RAGRABA	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							PACAYA	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							PUQUIURQUIN	PACHANGARA	OYON	LIMA	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
07	SANTA LEONOR	01/05/2020	08:40:00	01/05/2020	14:56:00	6.27	CAUJUL	CAUJUL	OYON	LIMA	SALE DE SERVICIO LA CH SANTA LEONOR, FALLA DE LA REGULACION DEL GRUPO 03, SE RESTABLECE POR ETAPAS SL-01
							PUMAHUAIN	CAUJUL	OYON	LIMA	
							AGUAR	CAUJUL	OYON	LIMA	
							SAN MARTIN DE MANI	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							COCHACALLA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							NECNE	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							QUISCA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							COLCAPAMPA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							SAN JUAN DE YARUCAYA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							COCHAMARCA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							HUALALIN	NAVAN	OYON	LIMA	
							CONCHAO	NAVAN	OYON	LIMA	
							NAVAN	NAVAN	OYON	LIMA	
							LIPLE	NAVAN	OYON	LIMA	

LANCHA	CAUJUL	OYON	LIMA
MUZGA	PACCHO	HUAURA	LIMA
LA PERLA	PACCHO	HUAURA	LIMA
PUCTOR	PACCHO	HUAURA	LIMA
SAN ANDRES DE HUACAR	PACCHO	HUAURA	LIMA
PACCHO	PACCHO	HUAURA	LIMA
ULANCAY	PACCHO	HUAURA	LIMA
COLCAPAMPA	PACCHO	HUAURA	LIMA
PAMPA LIBRE	CHECRAS	HUAURA	LIMA
LAGSAURA	CHECRAS	HUAURA	LIMA
SAN BENITO DE CARAZ	ANDAJES	OYON	LIMA
BAÑOS DE FIERRO	ANDAJES	OYON	LIMA
BAÑOS TINGO	ANDAJES	OYON	LIMA
PUENTE TINGO	ANDAJES	OYON	LIMA
LA CAMPÍÑA	PACCHO	HUAURA	LIMA
MIRAFLORES	PACCHO	HUAURA	LIMA
COLLARAY	PACCHO	HUAURA	LIMA
PUCARRUMI	PACCHO	HUAURA	LIMA
PUNA	NAVAN	OYON	LIMA
BELLAVISTA	COCHAMARCA	OYON	LIMA
QUILCA	COCHAMARCA	OYON	LIMA
MINAS MARAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
CHOQUES	COCHAMARCA	OYON	LIMA
SAN MARTIN DE TAUCUR	PACHANGARA	OYON	LIMA
ACAIN	PACHANGARA	OYON	LIMA
CURAY	PACHANGARA	OYON	LIMA
SAN PEDRO DE PALPAS	PACHANGARA	OYON	LIMA
PACHANGARA	PACHANGARA	OYON	LIMA
TONGOS	CHECRAS	HUAURA	LIMA
PALCAURA	CHECRAS	HUAURA	LIMA
HUACALA	CHECRAS	HUAURA	LIMA
CANIN	CHECRAS	HUAURA	LIMA
PUÑON	CHECRAS	HUAURA	LIMA
TULPAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
CHACRAS DE MARAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
MARAYNIYOC	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
MAYOBAMBA	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
CHIUCHIN	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
MOLINO	CHECRAS	HUAURA	LIMA
MARAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
PUNTO ALTO	PACHANGARA	OYON	LIMA
HUACHO SP	PACHANGARA	OYON	LIMA
JUCUL	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA

								PARQUIN	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
								PICOY	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
								HUANCAHUASI	PACHANGARA	OYON	LIMA
								PALCAMAYO	PACHANGARA	OYON	LIMA
								RAGRABA	PACHANGARA	OYON	LIMA
								PACAYA	PACHANGARA	OYON	LIMA
								PUQUIURQUIN	PACHANGARA	OYON	LIMA

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
08	SANTA LEONOR	01/05/2020	16:05:00	01/05/2020	17:57:00	1.87	JUCUL	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	SALE DE SERVICIO LA CH SANTA LEONOR, FALLA DE LA REGULACION DEL GRUPO 03
							PARQUIN	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	
							PICOY	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	
							HUANCAHUASI	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							PALCAMAYO	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							RAGRABA	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							PACAYA	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							PUQUIURQUIN	PACHANGARA	OYON	LIMA	
							CAUJUL	CAUJUL	OYON	LIMA	
							PUMAHUAIN	CAUJUL	OYON	LIMA	
							AGUAR	CAUJUL	OYON	LIMA	
							SAN MARTIN DE MANI	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							COCHACALLA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							NECNE	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							QUISCA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							COLCAPAMPA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							SAN JUAN DE YARUCAYA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							COCHAMARCA	COCHAMARCA	OYON	LIMA	
							HUALALIN	NAVAN	OYON	LIMA	
							CONCHAO	NAVAN	OYON	LIMA	
							NAVAN	NAVAN	OYON	LIMA	
							LIPLE	NAVAN	OYON	LIMA	
							LANCHA	CAUJUL	OYON	LIMA	
							MUZGA	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							LA PERLA	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							PUCTOR	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							SAN ANDRES DE HUACAR	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							PACCHO	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							ULANCAY	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							COLCAPAMPA	PACCHO	HUAURA	LIMA	
							PAMPA LIBRE	CHECRAS	HUAURA	LIMA	
							LAGSAURA	CHECRAS	HUAURA	LIMA	
							SAN BENITO DE CARAZ	ANDAJES	OYON	LIMA	

BAÑOS DE FIERRO	ANDAJES	OYON	LIMA
BAÑOS TINGO	ANDAJES	OYON	LIMA
PUENTE TINGO	ANDAJES	OYON	LIMA
LA CAMPÍÑA	PACCHO	HUAURA	LIMA
MIRAFLORES	PACCHO	HUAURA	LIMA
COLLARAY	PACCHO	HUAURA	LIMA
PUCARRUMI	PACCHO	HUAURA	LIMA
PUNA	NAVAN	OYON	LIMA
BELLAVISTA	COCHAMARCA	OYON	LIMA
QUILCA	COCHAMARCA	OYON	LIMA
MINAS MARAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
CHOQUES	COCHAMARCA	OYON	LIMA
SAN MARTIN DE TAUCUR	PACHANGARA	OYON	LIMA
ACAIN	PACHANGARA	OYON	LIMA
CURAY	PACHANGARA	OYON	LIMA
SAN PEDRO DE PALPAS	PACHANGARA	OYON	LIMA
PACHANGARA	PACHANGARA	OYON	LIMA
TONGOS	CHECRAS	HUAURA	LIMA
PALCAURA	CHECRAS	HUAURA	LIMA
HUACALA	CHECRAS	HUAURA	LIMA
CANIN	CHECRAS	HUAURA	LIMA
PUÑON	CHECRAS	HUAURA	LIMA
TULPAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
CHACRAS DE MARAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
MARAYNIYOC	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
MAYOBAMBA	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
CHIUCHIN	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
MOLINO	CHECRAS	HUAURA	LIMA
MARAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA
PUNTO ALTO	PACHANGARA	OYON	LIMA
HUACHO SP	PACHANGARA	OYON	LIMA
JUCUL	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
PARQUIN	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
PICOY	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA
HUANCAHUASI	PACHANGARA	OYON	LIMA
PALCAMAYO	PACHANGARA	OYON	LIMA
RAGRAVA	PACHANGARA	OYON	LIMA
PACAYA	PACHANGARA	OYON	LIMA
PUQUIURQUIN	PACHANGARA	OYON	LIMA

