

REPORTE INTERRUPCIONES 21.08.2020

Para : Ing. Luder Henry Riofrio Cevallos
Gerente Técnico (e)

Asunto : Informe de interrupciones del día 21.08.20

Referencia : Decreto Supremo N° 139-2020-PCM

Fecha : San Juan de Miraflores, 22 de agosto del 2020

1. OBJETIVO

Indicar las interrupciones ocurridas el día 21.08.20, 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 de la pandemia 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, ampliado por segunda vez hasta el 10.05.20 mediante el Decreto Supremo N° 075-2020-PCM, ampliado por tercera vez hasta el 24.05.20 mediante el Decreto Supremo N° 083-2020-PCM, ampliado por cuarta vez hasta el 30.06.20 mediante el Decreto Supremo N° 094-2020-PCM, y prorrogada nuevamente hasta el 31.07.20 mediante el Decreto Supremo N° 116-2020-PCM, además establece las medidas que debe observar la ciudadanía en la Nueva Convivencia Social y prorroga el Estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del COVID-19.

Mediante el Decreto Supremo N° 139-2020-PCM de fecha 12.08.20, se modifica el Decreto Supremo N° 116-2020-PCM, decretándose entre otras cosas cuarentena focalizada en ciertas regiones del país y retornando la inmovilización social obligatoria los días domingos.

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 21.08.20. 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 21.08.20**

Las salidas de servicio eléctrico que afectaron a los sistemas eléctricos de ADINELSA en el día 21.08.20 se encuentran listadas en el **Anexo N°02** y del cual se resume lo siguiente:

- Se registró la interrupción parcial en el Huaura - Sayán, por falla propia (pararrayos colapsado) ocasionó salida de servicio del sector Humaya, se reemplazó pararrayo y se repuso el servicio.
- Se registró interrupción parcial en el SER Santa Leonor, por salida de servicio de la subestación de la localidad de Tulpay, debido a fallas en las redes secundarias, luego del mantenimiento correctivo se repuso el servicio.
- Se registró interrupción total en el SER Santa Leonor, por salida de servicio del grupo N°03 de la CH Santa Leonor, debido a fallas provocadas por fuertes vientos en la zona.
- Se registró interrupción total en el SER Tambo Quemado, por mantenimiento programado en el alimentador PU-202, efectuado por ElectroDunas.
- Se registró la interrupción parcial en los sistemas eléctricos Coracora I y II y Coracora IV, debido a la apertura de la fase S de la Deriv. a Calera, por causas desconocidas, luego de la inspección se repone el servicio.
- Con la interrupción de suministro eléctrico resultaron afectados 5,989 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 servicio eléctrico se encuentra operativo al 100% en todos los sistemas eléctricos de ADINELSA al cierre del 21.08.20.

ANEXO N°01

SISTEMAS ELECTRICOS RURALES

N°	SISTEMA ELÉCTRICO RURAL	USUARIOS	Km MT	SISTEMA
1	CORACORA I Y II	8331	683.82	Interconectado
2	SANTA LEONOR	3584	194.46	Aislado
3	CHUQUIBAMBA	566	129.33	Interconectado
4	ACARI CHALA	4567	170.37	Interconectado
5	CAJATAMBO - AMBAR	4696	222.16	Aislado
6	HUMAY	1093	74.99	Interconectado
7	QUICACHA	1567	79.31	Interconectado
8	AYACUCHO SUR	748	154.89	Interconectado
9	CORACORA SER	529	73.77	Interconectado
10	HUAROCHIRI	6825	326.49	Interconectado
11	QUINCHES	2722	129.32	Interconectado
12	CANTA	1948	93.68	Aislado
13	MARCABAMBA	956	10.13	Interconectado
14	PURMACANA - BARRANCA	2493	71.29	Interconectado
15	PAMPA CONCON TOPARÁ	2313	70.86	Interconectado
16	IHUARI	1065	64.64	Interconectado
17	HONGOS	2294	191.86	Interconectado
18	TAMBO QUEMADO	1245	178.80	Interconectado
19	CORACORA IV	187	24.91	Interconectado
20	ASQUIPATA	331	23.40	Interconectado
21	CASTROVIRREYNA-HUAYTARA	1949	211.81	Interconectado
22	HUAURA - SAYAN	1841	60.19	Interconectado
23	GUADALUPE RUQUIA VEGUETA	466	20.97	Interconectado
24	CALANGO II ETAPA	273	23.12	Interconectado
25	CHACAS - SAN LUIS	773	56.15	Interconectado
26	YAUYOS - LUNAHUANA	3761	217.18	Interconectado
27	YAUCA DEL ROSARIO	560	74.36	Interconectado
28	PASCO RURAL (HUACHON)	761	48.27	Interconectado
29	CARAL	541	29.88	Interconectado
30	CHARAPE	508	14.96	Interconectado
31	CANGALLO V ETAPA	266	19.21	Interconectado
32	CANAAN FERMÍN TANGUIS	134	2.71	Interconectado
33	GRACIAS A DIOS	242	6.30	Interconectado
34	QUILMANÁ	249	3.04	Interconectado
TOTAL CLIENTES		60,384	3,756.65	

ANEXO N°02
INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 21.08.20

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	N° CLIENTES SER	N° CLIENTES AFECTADOS	RESPONSABLE INTERRUPCION	NATURALEZA INTERRUPCION	CAUSA	PUNTO DE SECCIONAMIENTO	FUERZA MAYOR	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
01	HUAURA - SAYAN	21/08/2020	07:50:00	21/08/2020	09:41:00	1.85	1841	1208	PROPIO	NO_PROG_FALLA	FALLA EQUIPO (TRANSFORMADOR, INTERRUPTOR, SECCIONADOR DE POTENCIA ETC.)	SECC. CALDERA	N	SE APERTURA FASES R Y S EN SECCIONAMIENTO CALDERA (ESTRUCTURA HS-P00342) DEL SECTOR HUMAYA. SE HALLÓ UN PARARRAYO COLAPSADO Y SE AJUSTO CONTACTO DEL CONDUCTOR CON EL SECCIONADOR Y SE REPUSO EL SERVICIO.
02	SANTA LEONOR	21/08/2020	10:40:00	21/08/2020	11:50:00	1.17	3584	38	PROPIO	NO_PROG_FALLA	CAÍDA CONDUCTOR DE RED	SED TULPAY	N	SALIDA DE SERVICIO DE LA SED TULPAY, SALIDA DE CIRCUITO 1 DE LA RS, AUTOPORATANTE CAÍDO, POR ROTURA DE CABLE NEUTRO.
03	SANTA LEONOR	21/08/2020	14:20:00	21/08/2020	15:32:00	1.20	3584	3327	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	CH SANTA LEONOR	N	SALIDA DE SERVICIO DE GRUPO NRO 3 DE LA C.H. SANTA LEONOR, POR ACTUACIÓN DEL RELÉ DE SOBRECORRIENTE; FUERTES VIENTOS EN LA ZONA DE PICOY.
04	TAMBO QUEMADO	21/08/2020	09:10:00	21/08/2020	15:54:00	6.73	1245	1245	OTRAS_EMPRESAS	PROGR_MNTTO	POR MANTENIMIENTO	PMI SAN CRISTOBAL	N	ELECTRODUNAS - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SUBSANACION DE DEFICIENCIAS ALIMENTADOR PU 202, OCASIONA SALIDA DE SERVICIO DEL SER TAMBO QUEMADO.
05	CORACORA I Y II	21/08/2020	19:03:00	21/08/2020	20:48:00	1.75	8331	165	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	DERV. CALERA	N	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN CALERA (2065) FASE S, POR CAUSA DESCONOCIDA, SE REPONE SERVICIO, 04 LOCALIDADES AFECTADAS.
06	CORACORA IV	21/08/2020	19:03:00	21/08/2020	20:48:00	1.75	187	6	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	DERV. CALERA	N	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN CALERA (2065) FASE S, POR CAUSA DESCONOCIDA, SE REPONE SERVICIO, 01 LOCALIDAD AFECTADA.
TOTAL AFECTADOS								5,989						

ANEXO N°03

LOCALIDADES DE LAS INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 21.08.20

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
01	HUAURA - SAYAN	21/08/2020	07:50:00	21/08/2020	09:41:00	1.85	CALDERA	HUAURA	HUAURA	LIMA	SE APERTURA FASES R Y S EN SECCIONAMIENTO CALDERA (ESTRUCTURA HS-P00342) DEL SECTOR HUMAYA. SE HALLÓ UN PARARRAYO COLAPSADO Y SE AJUSTO CONTACTO DEL CONDUCTOR CON EL SECCIONADOR Y SE REPUSO EL SERVICIO.
							BALCONCILLO	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							VILCAHUAURA	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							ACARAY	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							PAMPA FUERA	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							SAN JORGE	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							SAN JOSE DE RONTROY	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							SANTA JUANA	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							ALCANTARILLA	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							SARAPE	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							DESAGRAVIO	HUAURA	HUAURA	LIMA	
							SANTA ROSALIA	SANTA MARIA	HUAURA	LIMA	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
02	SANTA LEONOR	21/08/2020	10:40:00	21/08/2020	11:50:00	1.17	TULPAY	CHECRAS	HUAURA	LIMA	SALIDA DE SERVICIO DE LA SED TULPAY, SALIDA DE CIRCUITO 1 DE LA RS, AUTOPORATANTE CAÍDO, POR ROTURA DE CABLE NEUTRO.

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
03	SANTA LEONOR	21/08/2020	14:20:00	21/08/2020	15:32:00	1.20	JUCUL	SANTA LEONOR	HUAURA	LIMA	SALIDA DE SERVICIO DE GRUPO NRO 3 DE LA C.H. SANTA LEONOR, POR ACTUACIÓN DEL RELÉ DE SOBRECORRIENTE; FUERTES VIENTOS EN LA ZONA DE PICOY.
							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	
							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
						LIPLÉ	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 CAMPIÑA	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	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
04	TAMBO QUEMADO	21/08/2020	09:10:00	21/08/2020	15:54:00	6.73	BUENA VISTA	SAISA	LUCANAS	AYACUCHO	ELECTRODUNAS - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y SUBSANACION DE DEFICIENCIAS ALIMENTADOR PU 202, OCASIONA SALIDA DE SERVICIO DEL SER TAMBO QUEMADO.
							SAISA	SAISA	LUCANAS	AYACUCHO	
							LISAHUACCHI	SAISA	LUCANAS	AYACUCHO	
							AJLAHUITO	SAISA	LUCANAS	AYACUCHO	
							HUANCA	SANTA LUCIA	LUCANAS	AYACUCHO	
							ASTO	SANTA LUCIA	LUCANAS	AYACUCHO	
							SANTA LUCIA	SANTA LUCIA	LUCANAS	AYACUCHO	
							UCHUYTAMBO	SANTA LUCIA	LUCANAS	AYACUCHO	
							SANTA ROSA DE LLACUA	SANTA LUCIA	LUCANAS	AYACUCHO	
							CAJA	SANTA LUCIA	LUCANAS	AYACUCHO	
							CARMEN ALTA	SANTA LUCIA	LUCANAS	AYACUCHO	
							CHUQUIMARAN	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO	
							NUEVO SANTIAGO	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO	
							FLOR DE HUALLHUA	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO	
							VILLATAMBO	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO	
							UMAMARCA	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO	
							UCHUYMARCA	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO	
							INCA CORRAL	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO	
							PIRCA	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO	
							LAS MONJAS	SANTA CRUZ	PALPA	ICA	
							PAMPA REDONDA BAJA	SAN PEDRO	LUCANAS	AYACUCHO	
							PAMPA REDONDA ALTA	SAN PEDRO	LUCANAS	AYACUCHO	
SANTIAGO	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO								
AMCCA	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO								
SANTIAGO DE HUALLHUA	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO								
RONQUILLO	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO								
PIRCA CHICA	LEONCIO PRADO	LUCANAS	AYACUCHO								

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
05	CORACORA I Y II	21/08/2020	19:03:00	21/08/2020	20:48:00	1.75	HUACACHIPA	PUYUSCA	PARINACOCHAS	AYACUCHO	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN CALERA (2065) FASE S, POR CAUSA DESCONOCIDA, SE REPONE SERVICIO, 04 LOCALIDADES AFECTADAS.
							CAHUACHO	CAHUACHO	CARAVELI	AREQUIPA	
							SALLA SALLA	PUYUSCA	PARINACOCHAS	AYACUCHO	
							CALERA	PUYUSCA	PARINACOCHAS	AYACUCHO	
							CAYARAC	PUYUSCA	PARINACOCHAS	AYACUCHO	
							CALERA ALTA	PUYUSCA	PARINACOCHAS	AYACUCHO	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
06	CORACORA IV	21/08/2020	19:03:00	21/08/2020	20:48:00	1.75	CCECHCCA	PUYUSCA	PARINACOCHAS	AYACUCHO	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN CALERA (2065) FASE S, POR CAUSA DESCONOCIDA, SE REPONE SERVICIO, 01 LOCALIDAD AFECTADA.