

REPORTE INTERRUPCIONES 05.05.2020

Para : Ing. Felipe Casasola Margarito
Asunto : Informe de interrupciones del día 05.05.20
Referencia : Decreto Supremo N° 097-2020-PCM
Fecha : San Juan de Miraflores, 06 de mayo del 2020

1. OBJETIVO

Indicar las interrupciones ocurridas el día 05.05.20, 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 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 05.05.20. 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 05.05.20

Las salidas de servicio eléctrico que afectaron a los sistemas eléctricos de ADINELSA en el día 05.05.20 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 una interrupción en el SER Santa Leonor debido a fallas en el equipamiento de la CH Santa Leonor, del cual se repuso en forma parcial hasta la Derv. a Navan – Caujul, quedando sin suministro las localidades situados aguas abajo.
- Se tiene registrado una interrupción por descargas atmosféricas en el SER Coracora I y II que ya fue resuelta.
- Se tuvieron dos interrupciones por fallas en las redes: Caída de estructura en el SER Coracora I y II, y falso contacto en un conector en el SER Humay. Ambas ya fueron resueltas.
- Las interrupciones afectaron a 2,599 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.
- Se presenta interrupción parcial a partir de la Derv. Navan-Caujul, para lo cual se está realizando las correcciones respectivas.

ANEXO N°01
SISTEMAS ELECTRICOS RURALES

N°	SISTEMA ELÉCTRICO RURAL	USUARIOS	Km MT	SISTEMA
1	CHUQUIBAMBA	580	129.33	Interconectado
2	CORACORA SER	529	73.77	Interconectado
3	AYACUCHO SUR	748	154.89	Interconectado
4	HUMAY	1110	74.99	Interconectado
5	CORACORA IV	187	24.91	Interconectado
6	CORACORA I Y II	8331	683.82	Interconectado
7	ASQUIPATA	334	23.40	Interconectado
8	SANTA LEONOR	3584	194.46	Aislado
9	ACARI CHALA	4567	170.37	Interconectado
10	QUINCHES	2718	129.32	Interconectado
11	MARCABAMBA	956	10.13	Interconectado
12	QUICACHA	1567	79.31	Interconectado
13	IHUARI	1025	64.64	Interconectado
14	CANTA	1977	93.68	Aislado
15	PAMPA CONCON TOPARÁ	2336	70.86	Interconectado
16	HUAROCHIRI	6814	326.49	Interconectado
17	CASTROVIRREYNA-HUAYTARA	1949	211.81	Interconectado
18	TAMBO QUEMADO	1214	178.80	Interconectado
19	HONGOS	2326	191.86	Interconectado
20	CAJATAMBO - AMBAR	4694	222.16	Aislado
21	PURMACANA - BARRANCA	2398	71.29	Interconectado
22	CHACAS - SAN LUIS	770	56.15	Interconectado
23	YAUCA DEL ROSARIO	590	74.36	Interconectado
24	GUADALUPE RUQUIA VEGUETA	386	20.97	Interconectado
25	YAUYOS - LUNAHUANA	3793	217.18	Interconectado
26	PASCO RURAL (HUACHON)	761	48.27	Interconectado
27	CARAL	524	29.88	Interconectado
28	CALANGO II ETAPA	273	23.12	Interconectado
29	HUAURA - SAYAN	1841	60.19	Interconectado
30	CANGALLO V ETAPA	270	19.21	Interconectado
31	CHARAPE	497	14.96	Interconectado
32	CANAAN FERMÍN TANGUIS	136	2.71	Interconectado
33	GRACIAS A DIOS	237	6.30	Aislado
34	QUILMANÁ	249	3.04	Interconectado
TOTAL CLIENTES		60,271	3,756.65	

ANEXO N°02

INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 05.05.20

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	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	SANTA LEONOR	04/05/2020	15:49:00				3584	1085	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	SL-01	N	SALE DE SERVICIO CH SANTA LEONOR POR OBSTRUCCIÓN DE PRESIÓN HIDRÁULICA EN EL GRUPO 3 Y POR FALLA EN REGULACIÓN DEL GRUPO 3, SE REPONE ALIMENTADORES SL-02, SL03 Y SL-01 EN FORMA PARCIAL, QUEDANDO INTERRUMPIDO EL SERVICIO DERV. CAUJUL - NAVAN.
03	CORACORA I Y II	04/05/2020	15:14:00	05/05/2020	08:19:00	17.08	8331	12	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	DERV UMASI	N	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN UMASI (1044) POR DESCARGAS ATMOSFERICAS FASE T, SE REPONE SERVICIO CON FUSIBLE DE 06 AMP, 03 LOCALIDADES AFECTADAS.
04	HUMAY	05/05/2020	13:10:00	05/05/2020	16:50:00	3.67	1110	1110	PROPIO	NO_PROG_FALLA	FALLA EMPALME DE RED	PMI	N	SE APERTURA EL PMI DE HUMAY Y FUSIBLE FUSIONADO FASE S DEBIDO A FALSO CONTACTO EN ESTRUCTURA E-20 LP HUMAY - HUÁNCANO, (SALIDA A LA DERIVACIÓN PALLASCA), SE REALIZA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y SE REPONE EL SERVICIO.
05	YAUYOS - LUNAHUANA	05/05/2020	16:00:00				3793	132	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	DERV. ATCAS	N	INTERRUPCION EN LÍNEA PRIMARIA PDS DERIVACIÓN LANCA – LANGAYCO, SIN SERVICIO 03 LOCALIDADES.
06	CORACORA I Y II	04/05/2020	07:00:00	05/05/2020	12:41:00	29.68	8331	19	PROPIO	NO_PROG_FALLA	CAÍDA DE ESTRUCTURA	DERV PUCHICA	N	SE APERTURA SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN PUCHICA (2064) FASE T DEBIDO A CAIDA DE POSTE EN E-12 SE REPONE SERVICIO CON FUSIBLE DE 10 AMP, 1 LOCALIDAD AFECTADA.
TOTAL AFECTADOS								2,599						

ANEXO N°03

LOCALIDADES DE LAS INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 05.05.20

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.
							CHECOTAÑA	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	SANTA LEONOR	04/05/2020	15:49:00				CAUJUL	CAUJUL	OYON	LIMA	SALE DE SERVICIO CH SANTA LEONOR POR OBSTRUCCIÓN DE PRESIÓN HIDRÁULICA EN EL GRUPO 3 Y POR FALLA EN REGULACIÓN DEL GRUPO 3 , SE REPONE ALIMENTADORES SL-02, SL03 Y SL-01 EN FORMA PARCIAL HASTA DERV. NAVAN-CAUJUL.
							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	
							SAN BENITO DE CARAZ	ANDAJES	OYON	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								

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
03	CORACORA I Y II	04/05/2020	15:14:00	05/05/2020	08:19:00	17.08	UMASI	OYOLO	PAUCAR DEL SARA SARA	AYACUCHO	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN UMASI (1044) POR DESCARGAS ATMOSFERICAS FASE T, SE REPONE SERVICIO CON FUSIBLE DE 06 AMP, 03 LOCALIDADES AFECTADAS.
							JORCCIPA	OYOLO	PAUCAR DEL SARA SARA	AYACUCHO	
							CHAPIPAMPA	OYOLO	PAUCAR DEL SARA SARA	AYACUCHO	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
04	HUMAY	05/05/2020	13:10:00	05/05/2020	16:50:00	3.67	CUYAHUASI	HUAYTARA	HUAYTARA	HUANCAVELICA	SE APERTURA EL PMI DE HUMAY Y FUSIBLE FUSIONADO FASE S DEBIDO A FALSO CONTACTO EN ESTRUCTURA E-20 LP HUMAY - HUÁNCANO, (SALIDA A LA DERIVACIÓN PALLASCA), SE REALIZA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y SE REPONE EL SERVICIO.
							PAMPANO	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							PACRA	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							FUENTE DE ORO	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							REPOSO	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							HUANCANO	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							HUAUYANGA	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							QUITASOL	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							LETRAYOC	HUMAY	HUMAY	ICA	
							HUALLA CHICA	HUMAY	HUMAY	ICA	
							HUALLA GRANDE	HUMAY	HUMAY	ICA	
							AUQUIX	HUMAY	HUMAY	ICA	
							PALLASCA	HUMAY	HUMAY	ICA	
							MONTESIERPE	HUMAY	HUMAY	ICA	
							FUNDO MAYO	HUMAY	HUMAY	ICA	
							MIRAFLORES	HUMAY	HUMAY	ICA	
							HIGOSMONTE	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							MURALLA	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							LAUTA	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							MARMOLINA	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							SAN VICENTE	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							JAHAHUASI	HUAYTARA	HUAYTARA	HUANCAVELICA	
							HUAYRANI	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							HUAYANTO	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							COCAMANZANA	HUANCANO	HUANCANO	ICA	
							SANTA ROSA	HUMAY	HUMAY	ICA	
POLVAREDA	HUMAY	HUMAY	ICA								
PANTAYCO	HUMAY	HUMAY	ICA								
VILLANUEVA	HUANCANO	HUANCANO	ICA								
PARACAS	HUANCANO	HUANCANO	ICA								
LA HOYADA-RANCHERIA	HUMAY	HUMAY	ICA								
FUNDO ABRIL	HUMAY	HUMAY	ICA								

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
05	YAUYOS - LUNAHUANA	05/05/2020	16:00:00				ATCAS	HUANTAN	YAUYOS	LIMA	INTERRUPCION EN LÍNEA PRIMARIA PDS DERIVACIÓN LANCA – LANGAYCO, SIN SERVICIO 03 LOCALIDADES.
							LANCA	LARAOS	YAUYOS	LIMA	
							LANGAYCO	LARAOS	YAUYOS	LIMA	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
06	CORACORA I Y II	04/05/2020	07:00:00	05/05/2020	12:41:00	29.68	PUYUSCA	PARINACOCHAS	AYACUCHO	PUYUSCA	SE APERTURA SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN PUCHICA (2064) FASE T DEBIDO A CAIDA DE POSTE EN E-12 SE REPONE SERVICIO CON FUSIBLE DE 10 AMP, 1 LOCALIDAD AFECTADA.

