

REPORTE INTERRUPCIONES 15.05.2020

Para : Ing. Felipe Casasola Margarito
Asunto : Informe de interrupciones del día 15.05.20
Referencia : Decreto Supremo N° 083-2020-PCM
Fecha : San Juan de Miraflores, 16 de mayo del 2020

1. OBJETIVO

Indicar las interrupciones ocurridas el día 15.05.20, 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, ampliado por segunda vez hasta el 10.05.20 mediante el Decreto Supremo N° 075-2020-PCM y ampliado por tercera vez hasta el 24.05.20 mediante el Decreto Supremo N° 083-2020-PCM. En estos intervalos de tiempo se han decretado inmovilización social obligatoria.

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 15.05.20. 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 15.05.20

Las salidas de servicio eléctrico que afectaron a los sistemas eléctricos de ADINELSA en el día 15.05.20 se encuentran listadas en el **Anexo N°02** y del cual cabe señalar lo siguiente:

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”

“Año de la Universalización de la Salud”

- Se tiene registrada la interrupción parcial debido a falla ocasionada en el SER Chuquibamba – sector Tolconi desde el día 28.03.20 debido a descargas atmosféricas.
- El jueves 14.05.2020 se cambió el transformador elevador dañado en la SET Ares, procediendo con la reposición progresiva del servicio eléctrico. Se repuso el servicio eléctrico en la localidad de Tolconi, Huaytapalca a las 06:00 horas del 15.05.20. Asimismo, repone el servicio en las localidades de Checotaña, Huaracopalca y Chua a las 10:00 horas del 15.05.20.
- Se tiene registrado una interrupción en el SER Barranca que afectó el suministro en el PMI 980, se repuso el servicio en dos etapas, tal como indica el anexo N°02
- La interrupción total afectó a 976 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.
- Se cuenta con servicio al 100% al cierre del día 15.05.20.

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	1948	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		60,242	3,756.65	

ANEXO N°02

INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 15.05.20

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	15/05/2020	10:00:00	1144.00	580	51	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	TOLCONI	N	SALE DE SERVICIO TODO EL SERCTOR TOLCONI, CAIDA DE FUERTES LLUVIAS CON DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, TRANSFORMADOR AVERIADO POR DESCARGA ATMOSFERICA. EL JUEVES 14.05.2020 SE CAMBIÓ EL TRANSFORMADO AVERIADO EN LA SET ARES, PROCEDIENDO CON LA REPOSICIÓN PROGRESIVA DEL SERVICIO ELECTRICO. SE ENERGIZA HUARACOPALCA Y CHUA.
02	PURMACANA - BARRANCA	15/05/2020	18:25:00	15/05/2020	20:02:00	1.62	2398	540	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	PMI 980	N	SALIDA DE SERVICIO DEL PMI 980, SE SECCIONA EN DERV A ARAYA GRANDE, ENERGIZANDOSE DE MANERA PARCIAL AGUAS ARRIBA Y SE EFECTUO LA INSPECCION DE LA LP NO ENCONTRANDOSE FALLA QUE PUDIERA OCASIONAR LA INTERRUPCION.
03	PURMACANA - BARRANCA	15/05/2020	18:25:00	15/05/2020	21:24:00	2.98	2398	385	PROPIO	NO_PROG_FALLA	OTROS, POR FALLA EN COMPONENTE(S) DEL SISTEMA DE POTENCIA	DERV. ARAYA	N	SALIDA DE SERVICIO DEL PMI 980, SE SECCIONA EN DERV A ARAYA GRANDE, ENERGIZANDOSE DE MANERA PARCIAL AGUAS ARRIBA Y SE EFECTUO LA INSPECCION DE LA LP NO ENCONTRANDOSE FALLA QUE PUDIERA OCASIONAR LA INTERRUPCION. SE ENERGIZA SECTOR ARAYA, SUMINISTRO AL 100%
TOTAL AFECTADOS								976						

ANEXO N°03

LOCALIDADES DE LAS INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 15.05.20

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	15/05/2020	10:00:00	1144.00	HUARACOPALCA	CHACHAS	CASTILLA	AREQUIPA	SALE DE SERVICIO TODO EL SERCTOR TOLCONI, CAIDA DE FUERTES LLUVIAS CON DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, TRANSFORMADOR AVERIADO POR DESCARGA ATMOSFERICA. EL JUEVES 14.05.2020 SE CAMBIÓ EL TRANSFORMADO AVERIADO EN LA SET ARES, PROCEDIENDO CON LA REPOSICIÓN PROGRESIVA DEL SERVICIO ELECTRICO. SE ENERGIZA HUARACOPALCA Y CHUA.
							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	15/05/2020	18:25:00	15/05/2020	20:02:00	1.62	VINTO BAJO	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	SALIDA DE SERVICIO DEL PMI 980, SE SECCIONA EN DERV A ARAYA GRANDE, ENERGIZANDOSE DE MANERA PARCIAL AGUAS ARRIBA Y SE EFECTUO LA INSPECCION DE LA LP NO ENCONTRANDOSE FALLA QUE PUDIERA OCASIONAR LA INTERRUPCION.
							VINTO ALTO	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							VISTA ALEGRE	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							PAMPA SAN ALEJO	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							RANRAIRCA	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							RONCADOR	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	15/05/2020	18:25:00	15/05/2020	21:24:00	2.98	LAS HUERTAS	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	SALIDA DE SERVICIO DEL PMI 980, SE SECCIONA EN DERV A ARAYA GRANDE, ENERGIZANDOSE DE MANERA PARCIAL AGUAS ARRIBA Y SE EFECTUO LA INSPECCION DE LA LP NO ENCONTRANDOSE FALLA QUE PUDIERA OCASIONAR LA INTERRUPCION. SE ENERGIZA SECTOR ARAYA, SUMINISTRO AL 100%
							ARAYA GRANDE	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							HUERTO MAYORCA	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							SANTA VICTORIA	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	
							ARAYA CHICA	BARRANCA	BARRANCA	LIMA	