

REPORTE INTERRUPCIONES 13.04.2020

Para : Ing. Felipe Casasola Margarito
Asunto : Informe de interrupciones del día 13.04.20
Referencia : INFORME N° 027-2020-GT 13.04.2020
Fecha : San Juan de Miraflores, 14 de abril del 2020

1. OBJETIVO

Indicar las interrupciones ocurridas el día 13.04.2020, en los sistemas eléctricos de ADINELSA, luego de entrar en vigencia el Decreto Supremo N° 044-2020-PCM (15.03.2020), 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; y posteriormente fue ampliado hasta el 26.04.2020 mediante el Decreto Supremo N° 064-2020-PCM.

2. ALCANCES

Salidas de servicio eléctrico en los sistemas eléctricos de ADINELSA, considerando cierre a las 24:00 horas del día 13.04.20. 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 esenciales (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 13.04.20

Las salidas de servicio eléctrico en los sistemas eléctricos de ADINELSA se encuentran listadas en el **Anexo N°02** del cual se tiene lo siguiente:

- Se tienen registrados cinco interrupciones no programadas en tres sistemas eléctricos en el día 13.04.20.
- Una interrupción registrada en el día 13.04.20 en el SER Purmacamana, tuvo por origen falla de empalme en la LP Derv. Virgen Mercedes Alto.
- Una interrupción registrada en el día 13.04.20 en el SER Purmacamana, tuvo por origen corte por emergencia, para mantenimiento correctivo urgente.

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

“Año de la Universalización de la Salud”

- Se tienen registrados tres interrupciones ocasionados por descargas atmosféricas el 13.04.20.
- La falla ocasionada en el SER Chuquibamba – sector Tolconi por falla originada por descarga atmosférica no ha sido despejada desde el día 28.03.20, el personal se encuentra trabajando en el restablecimiento del servicio eléctrico.
- Las interrupciones afectaron a 1,005 clientes.

5. CONCLUSIONES

- Tres interrupciones que afectaron a los sistemas eléctricos fue ocasionados por fenómenos naturales.
- Se tuvo una interrupción por falla propia de la red.
- Se tuvo que realizar un corte de emergencia.
- 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.

"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
TOTAL CLIENTES		60,022	3,756.65	

ANEXO N°02

INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 13.04.20

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. POSIBLE FALLA EN LA SUBESTACION DE ARES.
02	PURMACANA - BARRANCA	13/04/2020	17:08:00	13/04/2020	18:31:00	1.38	2398	35	PROPIO	NO_PROG_FALLA	FALLA EMPALME DE RED	DERV VIRGEN MERCEDES ALTO	N	DESPRENDIMIENTO DE CONDUCTOR DEL SECCIONADO DE LA ESTRUCTURA (PSECC) - DERIVACION A VIRGEN DE LAS MERCEDES ALTO. EN SER PURMACANA-SUPE.
03	PURMACANA - BARRANCA	13/04/2020	18:22:00	13/04/2020	18:31:00	0.15	2398	1027	PROPIO	NO_PROG_OPERACION	CORTE DE EMERGENCIA (NO INCLUIDOS EN PM Y PE)	PMI 950	N	APERTURA DEL PMI-950 PARA REPARAR DESPRENDIMIENTO DE CONDUCTOR DEL SECCIONADO DE LA ESTRUCTURA (PSECC) - DERIVACION A VIRGEN DE LAS MERCEDES ALTO, EN SER PURMACANA-SUPE.
04	AYACUCHO SUR	12/04/2020	17:45:00	13/04/2020	11:25:00	17.67	748	9	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	DERV HUAYLLAPATA	N	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN HUAYLLAPATA (3036) FASE T POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, SE REPONE EL SERVICIO CON FUSIBLES DE 10 AMP, 1 LOCALIDAD AFECTADA.
05	AYACUCHO SUR	12/04/2020	17:50:00	13/04/2020	12:37:00	18.78	748	6	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	DERV CCARHUAYOCC	N	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN CCARHUAYOCC (3037) FASE T POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, SE REPONE EL SERVICIO CON FUSIBLES DE 6 AMP, 1 LOCALIDAD AFECTADA.
TOTAL AFECTADOS							1,318							

ANEXO N°03

LOCALIDADES DE LAS INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 13.04.20

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	13/04/2020	17:08:00	13/04/2020	18:31:00	1.38	V.MERCEDES ALTO	SUPE	BARRANCA	LIMA	DESPRENDIMIENTO DE CONDUCTOR DEL SECCIONADO DE LA ESTRUCTURA (PSECC) - DERIVACION A VIRGEN DE LAS MERCEDES ALTO. EN SER PURMACANA-SUPE.

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
03	PURMACANA - BARRANCA	13/04/2020	18:22:00	13/04/2020	18:31:00	0.15	ANGELES	SUPE	BARRANCA	LIMA	APERTURA DEL PMI-950 PARA REPARAR DESPRENDIMIENTO DE CONDUCTOR DEL SECCIONADO DE LA ESTRUCTURA (PSECC) - DERIVACION A VIRGEN DE LAS MERCEDES ALTO, EN SER PURMACANA-SUPE.
							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	
							TAITALAINA	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	AYACUCHO SUR	12/04/2020	17:45:00	13/04/2020	11:25:00	17.67	HUAYLLAPATA	CORACORA	PARINACOCHAS	AYACUCHO	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN HUAYLLAPATA (3036) FASE T POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, SE REPONE EL SERVICIO CON FUSIBLES DE 10 AMP, 1 LOCALIDAD AFECTADA.

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
05	AYACUCHO SUR	12/04/2020	17:50:00	13/04/2020	12:37:00	18.78	CCARHUAYOCC	CORACORA	PARINACOCHAS	AYACUCHO	SE APERTURA EL SECCIONAMIENTO LP E001 DERIVACIÓN CCARHUAYOCC (3037) FASE T POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, SE REPONE EL SERVICIO CON FUSIBLES DE 6 AMP, 1 LOCALIDAD AFECTADA.

