

REPORTE INTERRUPCIONES 19.03.2020

Para : Ing. Felipe Casasola Margarito
Asunto : Informe de interrupciones del día 19.03.20
Referencia : INFORME N° 027-2020-GT 16.03.20
Fecha : San Juan de Miraflores, 20 de marzo del 2020

1. OBJETIVO

Señalar las interrupciones ocurridas el día 19.03.20, en los sistemas eléctricos de ADINELSA, luego de entrar en vigencia el Estado de Emergencia a nivel nacional.

2. ALCANCES

Salidas de servicio eléctrico en los sistemas eléctricos de ADINELSA, considerando cierre a las 24:00 horas del 19.03.20. En **Anexo N°01** se muestra los sistemas eléctricos operados directamente por ADINELSA.

3. ACCIONES REALIZADAS PARA MEJORÍA DEL SUMINISTRO DE LOS SISTEMAS ELECTRICOS

- Se cuenta con acopio de materiales importantes (postes, crucetas y ferretería) en los almacenes de los sistemas eléctricos con finalidad de afrontar rápidamente los mantenimientos correctivos en los sistemas eléctricos críticos.
- Personal técnico destacado en puntos estratégicos para atender a la brevedad las interrupciones no programadas que se presentan.
- En el caso de requerirse materiales por parte de los sistemas eléctricos, los supervisores de municipalidades pueden tramitar su pedido para que sean retirados del almacén de ADINELSA.

4. DE LAS INTERRUPCIONES DEL 19.03.20

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 cuatro interrupciones no programadas en los sistemas eléctricos.
- Cuatro sistemas eléctricos fueron afectados por interrupciones.
- Se contabilizaron tres interrupciones ocasionados por descargas atmosféricas que afectaron a Coracora I y II, Coracora SER, Chacas-San Luis.
- Se una interrupción aún no despejada por nevadas en el SER Chuquibamba – sector Tolconi.
- Se una interrupción aún no despejada que afecta a una localidad del SER Chacas – San Luis, originado por descargas atmosféricas que ocasionaron la quema del transformador de la localidad Pucapuquio.
- Se afectaron a 325 clientes.

5. **CONCLUSIONES**

- Las causas principales de salida de servicio son originados por fenómenos naturales (descargas atmosféricas y nevadas).
- Se tienen dos interrupciones por despejar al cierre del 19.03.20.
- Se cuenta con material eléctrico disponible para afrontar el estado de emergencia.

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		60022	3756.65	

ANEXO N°02
INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 19.03.20

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	CORACORA I Y II	19/03/2020	13:20:00	19/03/2020	17:34:00	4.23	8331	94	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	DERV SAN ANTONIO	NO	SE APERTURA LP E001 DERIVACIÓN SAN ANTONIO FASE R POR DESCARGAS ATMOSFERICAS SE REPONE CON FUSIBLE DE 8 AMP, AFECTÓ A 03 LOCALIDADES
02	CORACORA SER	19/03/2020	13:20:00	19/03/2020	17:34:00	4.23	529	140	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	DERV SAN ANTONIO	NO	SE APERTURA LP E001 DERIVACIÓN SAN ANTONIO FASE R POR DESCARGAS ATMOSFERICAS SE REPONE CON FUSIBLE DE 8 AMP, AFECTÓ A 06 LOCALIDADES
03	CHACAS - SAN LUIS	18/03/2020	13:20:00				770	4	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	SED PUCAPUQUIO	NO	PARARRAYO Y TRANSFORMADOR DE 5 KVA QUEMADOS EN SED PUCAPUQUIO, SE ESTA HACIENDO LAS COORDINACIONES PARA LA REPOSICIÓN.
04	CHUQUIBAMBA	19/03/2020	23:00:00				580	87	FEN_NATURALES	NO_PROGR_FEN_NATURALES	OTROS FENÓMENOS NATURALES Y/O AMBIENTALES	DERV HUAYTAPALCA, CHECOTAÑA Y CHUA.	NO	NEVADAS Y DESCARGAS ATMOSFÉRICAS OCASIONA APERTURA DE LP DERIVACIÓN HUAYTAPALCA, CHECOTAÑA Y CHUA
TOTAL AFECTADOS								325						