

REPORTE INTERRUPCIONES 16.07.2020

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

Asunto : Informe de interrupciones del día 16.07.20

Referencia : Decreto Supremo N° 116-2020-PCM

Fecha : San Juan de Miraflores, 17 de julio del 2020

1. OBJETIVO

Indicar las interrupciones ocurridas el día 16.07.20, 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.

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 16.07.20. 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 16.07.20

Las salidas de servicio eléctrico que afectaron a los sistemas eléctricos de ADINELSA en el día 16.07.20 se encuentran listadas en el **Anexo N°02** y del cual se resume lo siguiente:

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

“Año de la Universalización de la Salud”

- Se registró una interrupción parcial en el SER Huaura - Sayán (Alimentador AD-02) afectando al PMI-641 (Sector Humaya) y PMI-912 (Sector Huacán), debido a falla en el sector de COELVISAC, se coordinó con el personal técnico de la concesionaria y se esperó la reposición del servicio en el alimentador AD-02.
- Se registró la interrupción el día 15.07.20 reportado tardíamente que afectó parcialmente a los SERs: Coracora I y II, Quicacha y Coracora IV, debido a caída de conductor entre las estructuras 107 a 108 fase R de la LP Tarco Achanizo (SER Quicacha), no se aperturó ningún equipo de protección. Debido a lo tarde del suceso, se programaron las inspecciones y mantenimiento correctivo para la mañana del 16.07.20. Para efectuar el mantenimiento correctivo se realizó el corte de emergencia desde el recloser de Incahuasi, y una vez efectuado el mantenimiento correctivo, se repone de acuerdo al detalle indicado en los ítems 02, 03, 04, 05 y 06 del Anexo 02.
- Las interrupciones del suministro eléctrico afectaron a 3,045 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.
- Todas las interrupciones han sido ocasionados por causas ajenas a ADINELSA.
- El servicio eléctrico se encuentra operativo al 100% en todos los sistemas eléctricos de ADINELSA, al cierre del 16.07.20.

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	580	129.33	Interconectado
4	ACARI CHALA	4567	170.37	Interconectado
5	HUMAY	1110	74.99	Interconectado
6	AYACUCHO SUR	748	154.89	Interconectado
7	QUICACHA	1567	79.31	Interconectado
8	CORACORA SER	529	73.77	Interconectado
9	HUAROCHIRI	6814	326.49	Interconectado
10	QUINCHES	2718	129.32	Interconectado
11	CAJATAMBO - AMBAR	4695	222.16	Aislado
12	CANTA	1948	93.68	Aislado
13	MARCABAMBA	956	10.13	Interconectado
14	PURMACANA - BARRANCA	2398	71.29	Interconectado
15	PAMPA CONCON TOPARÁ	2336	70.86	Interconectado
16	IHUARI	1025	64.64	Interconectado
17	TAMBO QUEMADO	1245	178.80	Interconectado
18	CORACORA IV	187	24.91	Interconectado
19	ASQUIPATA	334	23.40	Interconectado
20	CASTROVIRREYNA-HUAYTARA	1949	211.81	Interconectado
21	HONGOS	2310	191.86	Interconectado
22	HUAURA - SAYAN	1841	60.19	Interconectado
23	CALANGO II ETAPA	273	23.12	Interconectado
24	CHACAS - SAN LUIS	773	56.15	Interconectado
25	YAUCA DEL ROSARIO	560	74.36	Interconectado
26	GUADALUPE RUQUIA VEGUETA	466	20.97	Interconectado
27	YAUYOS - LUNAHUANA	3761	217.18	Interconectado
28	PASCO RURAL (HUACHON)	761	48.27	Interconectado
29	CARAL	541	29.88	Interconectado
30	CHARAPE	501	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		60,299	3,756.65	

ANEXO N°02

INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 16.07.20

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	16/07/2020	11:49:00	16/07/2020	12:07:00	0.30	1841	1225	OTRAS_EMPRESAS	NO_PROGR_TERCEROS	OTROS, CAUSADO POR OTRA EMPRESA EXTERNA	OTROS	N	FALLA EN LAS INSTALACIONES DE COELVISAC, SALE DE SERVICIO EL PMI-641 (SECTOR HUMAYA) Y PMI-912 (SECTOR HUACAN)
02	CORACORA I Y II	15/07/2020	22:50:00	16/07/2020	15:40:00	16.83	8331	17	PROPIO	NO_PROG_FALLA	CAÍDA CONDUCTOR DE RED	OTROS	N	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 2 LOCALIDADES AFECTADAS
03	QUICACHA	15/07/2020	22:50:00	16/07/2020	15:40:00	16.83	1567	651	PROPIO	NO_PROG_FALLA	CAÍDA CONDUCTOR DE RED	OTROS	N	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 14 LOCALIDADES AFECTADAS
04	CORACORA I Y II	16/07/2020	11:50:00	16/07/2020	15:40:00	3.83	8331	234	PROPIO	NO_PROG_OPERACION	CORTE DE EMERGENCIA (NO INCLUIDOS EN PM Y PE)	RECLOSER INCAHUASI	N	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 3 LOCALIDADES AFECTADAS.
05	CORACORA IV	16/07/2020	11:50:00	16/07/2020	15:40:00	3.83	187	2	PROPIO	NO_PROG_OPERACION	CORTE DE EMERGENCIA (NO INCLUIDOS EN PM Y PE)	RECLOSER INCAHUASI	N	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 1 LOCALIDAD AFECTADA.
06	QUICACHA	16/07/2020	11:50:00	16/07/2020	15:40:00	3.83	1567	916	PROPIO	NO_PROG_OPERACION	CORTE DE EMERGENCIA (NO INCLUIDOS EN PM Y PE)	RECLOSER INCAHUASI	N	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 4 LOCALIDADES AFECTADAS.
TOTAL AFECTADOS								3,045						

ANEXO N°03

LOCALIDADES DE LAS INTERRUPCIONES SERS ADINELSA 16.07.20

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
01	HUAURA - SAYAN	16/07/2020	11:49:00	16/07/2020	12:07:00	0.30	CALDERA	HUAURA	HUAURA	LIMA	FALLA EN LAS INSTALACIONES DE COELVISAC, SALE DE SERVICIO EL PMI-641 (SECTOR HUMAYA) Y PMI-912 (SECTOR HUACAN)
							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	
HUACAN	HUAURA	HUAURA	LIMA								

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
02	CORACORA I Y II	15/07/2020	22:50:00	16/07/2020	15:40:00	16.83	SIFUENTES	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 2 LOCALIDADES AFECTADAS.
							TANCO	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
03	QUICACHA	15/07/2020	22:50:00	16/07/2020	15:40:00	16.83	SIFUENTES	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 14 LOCALIDADES AFECTADAS.
							ACHANIZO	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							CHAPARRA	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							CARAMBA	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							LA VICTORIA	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							ALTO CARAMBA	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							SAN ANDRES	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							SOLARES	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							HUANCARACHE	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							PAMPAHUARA	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							QUICACHA	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	
							EL MOLINO	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	
							CHIUCHINE	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	
TIRUQUE	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA								

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
04	CORACORA I Y II	16/07/2020	11:50:00	16/07/2020	15:40:00	3.83	TARCO	PULLO	PARINACOCHAS	AYACUCHO	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 3 LOCALIDADES AFECTADAS.
							TONCO	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	
							MARAYCASA	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	
							TAMBO	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
05	CORACORA IV	16/07/2020	11:50:00	16/07/2020	15:40:00	3.83	RACCALLANI	PULLO	PARINACOCHAS	AYACUCHO	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 1 LOCALIDAD AFECTADA.

ITEM	SER	FECHA INICIO	HORA INICIO	FECHA FIN	HORA FIN	DURACION	LOCALIDAD	DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	OBSERVACIONES Y/O COMENTARIOS
06	QUICACHA	16/07/2020	11:50:00	16/07/2020	15:40:00	3.83	ARASQUI	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	CONDUCTOR CAÍDO ENTRE LAS ESTRUCTURAS 107 A 108 FASE R DESDE LA GRAPA PISTOLA LP TARCO ACHANIZO (NO SE APERTURO NINGÚN EQUIPO DE PROTECCIÓN), SE PROCEDIÓ A UN CORTE DE EMERGENCIA PARA REPARAR EL CONDUCTOR EN SECCIONAMIENTO DE INCAHUASI, 4 LOCALIDADES AFECTADAS.
							LA BODEGA	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							LA CHIMBA	CHAPARRA	CARAVELI	AREQUIPA	
							TIERRAS BLANCAS	QUICACHA	CARAVELI	AREQUIPA	