

Nr. înreg. 161656 / 22.07.2021

## **INFORMARE PRIVIND ÎNTRERUPERILE ÎN ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICĂ LA NIVELUL JUDEȚULUI GALAȚI ÎN SEMESTRUL I AL ANULUI 2021**

DISTRIBUȚIE ENERGIE ELECTRICĂ ROMÂNIA SA – Sucursala Galați este interesată în mod permanent de menținerea continuității în alimentarea cu energie electrică, precum și de realizarea unei colaborări cât mai eficiente cu utilizatorii rețelei electrice de distribuție.

### **SITUAȚIA**

În perioada 1 Ianuarie – 30 Iunie 2021, în instalațiile electrice de distribuție ale Sucursalei Galați s-au produs 209 incidente și 5.553 deranjamente. Comparativ cu aceeași perioadă a anului trecut, s-a înregistrat o scădere cu 3 % a numărului de incidente și o scădere cu 16% a numărului de deranjamente.

Situația comparativă pe semestrul I 2021/2020 a numărului de incidente produse este următoarea:

Nr.crt.	Categoriile de instalații	Nr. incidente semestrul I 2021	Nr. incidente semestrul I 2020
1	LEA 110kV	0	2
2	LEA MT	108	131
3	LES MT	75	59
4	PA-PT	10	16
5	Stații de transformare	16	7
<b>TOTAL</b>		<b>209</b>	<b>215</b>

Situația comparativă a deranjamentelor produse în instalațiile din gestiune, pe categorii de instalații, este următoarea:

Nr.crt.	Categoriile de instalații	Nr. deranjamente semestrul 1 2021	Nr. deranjamente semestrul 1 2020
1	Branșamente	4480	4763
2	LEA JT	518	1088
3	LES JT	43	199
4	PA-PT	497	586
5	Iluminat public	15	20
<b>TOTAL</b>		<b>5.553</b>	<b>6.656</b>

De remarcat este faptul că, în semestrul I 2021 din totalul de 5.553 deranjamente înregistrate prin intermediul serviciului call center, 982 (17%) sunt identificate în instalațiile utilizatorului, restul fiind produse în instalațiile Operatorului de Rețea.

În ceea ce privește modul de acționare în vederea remedierii deranjamentelor, evoluția duratei medii de întrerupere a unui abonat este următoarea:

Durata medie întrerupere/abonat	Semestrul I 2021		Semestrul I 2020	
	Urban	Rural	Urban	Rural
	2h 18min	3h 35min	1h 50min	3h 17min

Se observă o creștere a duratei medii de întrerupere/abonat, care este strict legată de multitudinea de condiții meteo deosebite (durata codului galben/portocaliu) față de semestrul 1 al anului 2020.

#### **CAUZE:**

Principalele cauze ale incidentelor produse în semestrul I al anului 2021 sunt:

- defecte normale în exploatarea instalațiilor: 83 incidente
- condiții meteorologice deosebite : 79 incidente
- cauze exterioare gestionarului de instalații : 31 incidente (terți).

#### **MĂSURI DISPUSE**

Unul dintre obiectivele generale ale organizației noastre, pentru atingerea direcțiilor propuse, este modernizarea instalațiilor electroenergetice folosind echipamente sigure din punct de vedere tehnic, al protecției mediului și al securității și sănătății în muncă.

Pentru îmbunătățirea calității serviciului de distribuție, precum și pentru îmbunătățirea gradului de continuitate în alimentarea cu energie electrică s-au luat următoarele măsuri:

1. Programarea unor lucrări de modernizare a rețelelor electrice din Județul Galați, precum:
  - Modernizare și integrare SCADA Stația Tecuci 110/20/6kV;
  - Modernizare și integrare SCADA SNG 110/6kV;
  - Modernizare PTCZ (Posturi de Transformare în Cabină Zidită) 7633 Blocuri Berești 1 și PTCZ 7629 Blocuri Berești 2;
  - INT (Îmbunătățirea Nivelului de Tensiune) Localitatea Matca și Localitatea Tudor Vladimirescu;
  - Trecere la 20kV a rețelei de 6kV Mun. Tecuci (et. III - cartierele Bălcescu, Gheorghe Petrașcu și Crivițeni);
  - Trecere la 20kV Municipiul Galați, zona Valea Orașului;
  - Trecere la 20kV Municipiul Galați, zona Traian Nord;
  - Modernizare RED (Rețea Electrică de Distribuție) în localitatea Chiraftei, comuna Măstăcani și în localitatea Foltești;
2. Acordarea unei atenții sporite la eliberarea avizelor de amplasament, în special pentru lucrările care se execută în Mun. Galați, pentru evitarea deteriorării cablurilor subterane și apariția de incidente. Pe raza Municipiului Galați există un plan de modernizare/sistematizare a Municipiului care implică lucrări majore. Putem spune că am avut în aceste zone diverse situații – întreruperi solicitate, dar planificate și anunțate consumatorilor portiv reglementărilor ANRE, cât și incidente cu terți de lovire a cablurilor.
3. Asigurarea prin Programul anual de mentenanță pe anul 2021, a unor valori semnificative pentru mentenanța predictivă în detrimentul mentenanței corective.
4. Identificarea și eliminarea punctelor slabe din rețelele electrice ale Județului Galați.

## **CONCLUZII**

Rețeaua electrică din Județul Galați nu este subdimensionată față de consumul actual. Probleme apar așa cum am menționat, atunci când, avizele nu sunt în concordanță cu realitatea. Practic, consumatorii solicită inițial o anumită putere instalată, iar ulterior constată că nevoile reale sunt altele. Mai apar astfel tot felul de echipamente electrocasnice, și nu numai, care suprasolicită instalația electrică. Acest fapt, cumulat cu condițiile meteo dozebite din ce în ce mai des întâlnite (indiferent de anotimp) duce la apariția întreruperilor accidentale în alimentarea cu energie electrică.

Și mai există o situație, din ce în ce mai des întâlnită, atât pe raza Municipiului, cât mai ales în localitățile de pe raza județului care sunt într-o continuă dezvoltare. Aici, de cele mai multe ori, primăriile extind localitățile, practic eliberează Certificate de Urbanism și Autorizații de construire fără a se asigura că în zonă sunt și utilități. De aici apar atât de multe nemulțumiri din partea cetățenilor. În acest moment, electrificarea localităților, precum și condițiile de extindere de rețea sunt reglementate de Ordinul ANRE nr.36 din 2019, cu modificările și completările ulterioare. Pe scurt, realizarea lucrărilor de extindere a rețelelor electrice de distribuție a energiei electrice se face la solicitarea autorităților administrațiilor publice locale sau centrale, în baza planurilor de dezvoltare regională și de urbanism, în conformitate cu art. 51 din Legea 123/2012, cu modificările și completările ulterioare.

Anul 2020 a însemnat un program de investiții de aproximativ 35 milioane de lei, iar pentru anul în curs avem un plan asemănător, la care se adaugă încă 7,5 milioane fonduri europene. Pentru anul 2021, dintre cele mai importante investiții pentru Municipiul Galați menționăm: Realizarea unui sistem de distribuție inteligentă a energiei electrice într-o zonă omogenă de consumatori din cartierele Țiglina 1, Țiglina 2, Țiglina 3 - Micro 16, Țiglina 4, precum și trecerea de la 6 kV la 20kV a zonei Valea Orașului și a unor posturi din cartierul Traian Nord. Tot în cursul acestui an, se va finaliza etapa a 3-a de trecere la 20kV a Municipiului Tecuci, lucrare foarte importantă pentru societatea noastră. Vom continua însă și modernizările de rețea așa cum am spus, precum și extinderea SMI în zone precum: Tudor Vladimirescu, Independența, Liești, Slobozia Conachi, Vânători, Piscu, Șivița, Cudalbi, Ijdileni, etc.

DIRECTOR SR GALAȚI,  
Ing. Iulian ȚĂRAN



ȘEF STTR,  
Ing. Sergiu MIHAI

ÎNTOCMIT,  
Ing. Costel TIU

---

Distribuție Energie Electrică România (DEER), parte a Grupului Electrica, este cel mai important operator național de distribuție a energiei electrice care acoperă 18 județe din trei zone geografice, reprezentând 40,7% din teritoriul României.

Compania își desfășoară activitatea în județele Alba, Bihor, Bistrița-Năsăud, Brașov, Brăila, Buzău, Cluj, Covasna, Dâmbovița, Galați, Harghita, Maramureș, Mureș, Prahova, Satu Mare, Sibiu, Sălaj și Vrancea, având o arie de operare de 97.196 kilometri pătrați.

Cu o tradiție de peste 120 de ani, DEER oferă servicii pentru peste 3,8 milioane de utilizatori, prin intermediul unei rețele de distribuție de aproximativ 198.988 kilometri.

---

Mai multe informații despre DEER pot fi găsite pe platforma [www.distributie-energie.ro](http://www.distributie-energie.ro) și pe pagina de Facebook **Distributie Energie Electrica Romania**.