Distribuţie Energie Electrică Romania

Distribuţie Energie Electrică Romania
Str. Ilie Măcelaru Nr. 28A, 400380, Cluj-Napoca, Jud. Cluj

Tel: +40 264 205 069
Fax: +40 264 205 998
office@distributie-energie.ro

C.I.F. DEER RO 14476722
R.C. DEER J12/352/2002
www.distributie-energie.ro

ANEXA 2

Indicatori de continuitate SDEE Muntenia Nord - 2020

Nr.	Indicator	Cauza intreruperii	Rural/ Urban	Tipul utilizatorului	Nivel tensiune	Valoarea realizata anual 2020
1	SAIFI	a) intreruperi planificate	rural	toti	JT	0,495
2	SAIFI	a) intreruperi planificate	rural	toti	MT	0,163
3	SAIFI	a) intreruperi planificate	rural	toti	IT	0
4	SAIFI	a) intreruperi planificate	urban	toti	JT	0,084
5	SAIFI	a) intreruperi planificate	urban	toti	MT	0,049
6	SAIFI	a) intreruperi planificate	urban	toti	IT	0
7	SAIFI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	rural	toti	JT	2,305
8	SAIFI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	rural	toti	MT	1,931
9	SAIFI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	rural	toti	IT	0
10	SAIFI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	urban	toti	JT	0,312
11	SAIFI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	urban	toti	MT	0,784
12	SAIFI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	urban	toti	IT	0
13	SAIFI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	rural	toti	JT	0,41
14	SAIFI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	rural	toti	MT	0,374
15	SAIFI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	rural	toti	IT	0
16	SAIFI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	urban	toti	JT	0,356
17	SAIFI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	urban	toti	MT	0,429
18	SAIFI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	urban	toti	IT	0
19	SAIFI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	rural	toti	JT	3,284
20	SAIFI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	rural	toti	MT	2,721
21	SAIFI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	rural	toti	IT	0
22	SAIFI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	urban	toti	JT	2,208
23	SAIFI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	urban	toti	MT	2,545
24	SAIFI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	urban	toti	IT	0
25	SAIDI	a) intreruperi planificate	rural	toti	JT	156,405
26	SAIDI	a) intreruperi planificate	rural	toti	MT	44,692
27	SAIDI	a) intreruperi planificate	rural	toti	IT	0
28	SAIDI	a) intreruperi planificate	urban	toti	JT	23,11
29	SAIDI	a) intreruperi planificate	urban	toti	MT	9,606
30	SAIDI	a) intreruperi planificate	urban	toti	IT	0
31	SAIDI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	rural	toti	JT	376,18
32	SAIDI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	rural	toti	MT	366,37
33	SAIDI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	rural	toti	IT	0
34	SAIDI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	urban	toti	JT	33,903
35	SAIDI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	urban	toti	MT	148,808
36	SAIDI	b) intreruperi neplanificate cauzate de conditii meteo deosebite	urban	toti	IT	0
37	SAIDI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	rural	toti	JT	31,812
38	SAIDI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	rural	toti	MT	31,114
39	SAIDI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	rural	toti	IT	0
40	SAIDI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	urban	toti	JT	11,858
41	SAIDI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	urban	toti	MT	18,299
42	SAIDI	c) intreruperi neplanificate cauzate de utilizatori*	urban	toti	IT	0

Nr.	Indicator	Cauza intreruperii	Rural/ Urban	Tipul utilizatorului	Nivel tensiune	Valoarea realizata anual 2020
43	SAIDI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	rural	toti	JT	231,343
44	SAIDI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	rural	toti	MT	150,411
45	SAIDI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	rural	toti	IT	0
46	SAIDI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	urban	toti	JT	116,456
47	SAIDI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	urban	toti	MT	118,992
48	SAIDI	d) intreruperi neplanificate, exclusiv intreruperile de la lit. b) si c)	urban	toti	IT	0
49	MAIFI	toate cauzele	rural	toti	IT	0
50	MAIFI	toate cauzele	rural	toti	MT	24,15
51	MAIFI	toate cauzele	rural	toti	JT	23,61
52	MAIFI	toate cauzele	urban	toti	IT	0
53	MAIFI	toate cauzele	urban	toti	MT	3,68
54	MAIFI	toate cauzele	urban	toti	JT	1,14
55	ENS	toate cauzele	cumulat	cumulat	IT	0
56	AIT	toate cauzele	cumulat	cumulat	IT	0
57	Numar de utilizatori deserviti	N/A	rural	toti	JT	705306
58	Numar de utilizatori deserviti	N/A	rural	toti	MT	2768
59	Numar de utilizatori deserviti	N/A	rural	toti	IT	20
60	Numar de utilizatori deserviti	N/A	urban	toti	JT	610650
61	Numar de utilizatori deserviti	N/A	urban	toti	MT	1557
62	Numar de utilizatori deserviti	N/A	urban	toti	IT	20

Distribuţie Energie Electrică Romania

Distribuţie Energie Electrică Romania
Str. Ilie Măcelaru Nr. 28A, 400380, Cluj-Napoca, Jud. Cluj

Tel: +40 264 205 069
Fax: +40 264 205 998
office@distributie-energie.ro

C.I.F. DEER RO 14476722
R.C. DEER J12/352/2002
www.distributie-energie.ro

ANEXA 3

MONITORIZAREA INTRERUPERILOR SDEE Muntenia Nord - 2020

Nr. crt.	Indicatori de performanta		Valoare realizata lunar/anual												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Anual
1	Numarul de intreruperi lungi planificate in mediul urban	JT	4231	5134	5034	7136	4145	2073	977	1312	454	1617	8980	7918	49011
		MT	2	3	12	11	7	4	1	3	6	3	0	7	59
		IT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Numarul de intreruperi lungi neplanificate in mediul urban	JT	74346	112285	128769	85994	157291	210272	230283	147228	235423	108883	94149	127386	1712309
		MT	184	394	171	161	443	576	964	591	585	257	343	426	5095
		IT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Numarul de intreruperi scurte in mediul urban	JT	20015	51770	12443	20145	34983	116218	106725	112416	81959	96521	21110	18732	693037
		MT	113	399	136	137	210	768	955	713	575	791	220	98	5115
		IT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Numarul de intreruperi lungi planificate in mediul rural	JT	11721	60207	52016	7034	22588	15701	12317	16857	21563	19109	50479	60321	349913
		MT	8	84	56	1	21	10	5	13	23	23	68	71	383
		IT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Numarul de intreruperi lungi neplanificate in mediul rural	JT	225911	624809	233535	196668	303226	436693	490091	390184	438302	310276	167763	257796	4075254
		MT	441	1626	558	539	976	1470	1383	1170	1117	1138	474	738	11630
		IT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Numarul de intreruperi scurte in mediul rural	JT	655568	818941	891726	698160	749513	2623285	2638791	2768258	1850641	1888877	613323	408530	16605613
		MT	1693	2256	2783	2139	2905	9182	7706	9521	7314	8319	2356	1799	57973
		IT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Distribuție Energie Electrică Romania

Distribuție Energie Electrică Romania
Str. Ilie Măcelaru Nr. 28A, 400380, Cluj-Napoca, Jud. Cluj

Tel: +40 264 205 069
Fax: +40 264 205 998
office@distributie-energie.ro

C.I.F. DEER RO 14476722
R.C. DEER J12/352/2002
www.distributie-energie.ro

Anexa 5

Indicatori de calitate comercială SDEE Muntenia Nord- 2020

Nr.	Indicator	Tip utilizator*	Nivelul de tensiune	Trim. 1	Trim. 2	Trim. 3	Trim. 4	Total an 2020
1	Numărul de cereri de racordare la rețea	toți	toate	3288	2705	5534	4105	15632
2	Timpul mediu** de emitere a avizelor tehnice de racordare, pentru cazul în care soluția de racordare a fost stabilită prin studiu de soluție (zile)	toți	toate	_	_	_	_	0
3	Timpul mediu** de emitere a avizelor tehnice de racordare, pentru cazul în care soluția de racordare a fost stabilită prin fișă de soluție (zile)	toți	toate	13,93	12,17	15,09	14,81	14
4	Timpul mediu** de emitere a certificatelor de racordare	toți	toate	5,52	5,30	5,28	3,37	4,8675
5	Numărul de cereri de racordare nesoluționate prin emiterea unui aviz tehnic de racordare (ATR)	toți	toate	_	_	_	_	0
6	Numărul de cereri de racordare la care nu s-a răspuns în termenul stabilit prin regulamentul de racordare	toți	toate	1	3	2	8	14
7	Numărul de cereri de contracte de racordare	toți	JT	2715	2119	3641	1983	10458
8	Numărul de cereri de contracte de racordare	toți	MT	93	81	44	18	236
9	Numărul de cereri de contracte de racordare	toți	IT	0	1	0	0	1
10	Numărul de cereri de contracte de racordare	clienti casnici	toate	1944	1309	2357	1424	7034
11	Numărul de contracte de racordare încheiate	toți	JT	2715	2119	3641	1983	10458
12	Numărul de contracte de racordare încheiate	toți	MT	93	81	44	18	236
13	Numărul de contracte de racordare încheiate	toți	IT	0	1	0	0	1
14	Timpul mediu** de încheiere a contractelor de racordare (zile)	toți	toate	9,27	7,72	8,41	7,65	8,2625
15	Numărul de cereri de contracte de racordare nefinalizate/nesoluționate	toți	JT					0
16	Numărul de cereri de contracte de racordare nefinalizate/nesoluționate	toți	MT					0
17	Numărul de cereri de contracte de racordare nefinalizate/nesoluționate	toți	IT					0
18	Numărul de cereri de contracte de racordare la care nu s-a răspuns în termenul stabilit prin Regulamentul de racordare	toți	toate					0
19	Durata medie** a procesului de racordare, de la depunerea documentației complete, fără studiu de soluție, până la punerea sub tensiune a instalației de utilizare (zile)	toți	JT	108,594	88,73	72,42	55,95	81,424
20	Durata medie** a procesului de racordare, de la depunerea documentației complete, fără studiu de soluție, până la punerea sub tensiune a instalației de utilizare (zile)	toți	MT	1,4375	127,4370	99,3100	40,1500	67,083625
21	Durata medie** a procesului de racordare, de la depunerea documentației complete, fără studiu de soluție, până la punerea sub tensiune a instalației de utilizare (zile)	toți	IT	0	0	0	0	0
22	Costul mediu** total pentru racordare (tarif pentru emitere ATR + cost studiu de soluție + tarif de racordare) (lei)	toți	JT	3908,37	4272,89	4020,48	2393,82	3648,89
23	Costul mediu** total pentru racordare (tarif pentru emitere ATR + cost studiu de soluție + tarif de racordare) (lei)	toți	MT	234623,797	41897,877	125806,607	56432,189	114690,1175
24	Costul mediu** total pentru racordare (tarif pentru emitere ATR + cost studiu de soluție + tarif de racordare) (lei)	toți	IT	7280482,24	0	0	0	7280482,24
25	Numărul de cereri de contracte pentru serviciul de distribuție***	toți	JT	2450	1140	2718	2320	8628
26	Numărul de cereri de contracte pentru serviciul de distribuție***	toți	MT	56	85	115	91	347
27	Numărul de cereri de contracte pentru serviciul de distribuție***	toți	IT	0	0	0	0	0
28	Timpul mediu** de încheiere a contractelor pentru serviciul de distribuție*** (zile)	toți	JT	3,16	3,01	3,92	1,81	2,98
29	Timpul mediu** de încheiere a contractelor pentru serviciul de distribuție*** (zile)	toți	MT	2,43	2,65	3,86	1,64	2,64
30	Timpul mediu** de încheiere a contractelor pentru serviciul de distribuție*** (zile)	toți	IT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Numărul de cereri de contracte pentru serviciul de distribuție*** la care nu s-a răspuns în termenul stabilit în prezentul standard	toți	toate	0	0	0	0	0
32	Numărul de reclamații referitoare la racordare/ contestații ATR	toți	JT	17	82	77	47	223
33	Numărul de reclamații referitoare la racordare/ contestații ATR	toți	MT	0	0	0	0	0
34	Numărul de reclamații referitoare la racordare/ contestații ATR	toți	IT	0	0	0	0	0
35	Timpul mediu** de răspuns la reclamațiile referitoare la racordare/contestații ATR (zile)	toți	JT	6,58	7,73	10,52	8,33	8,29
36	Timpul mediu** de răspuns la reclamațiile referitoare la racordare/contestații ATR (zile)	toți	MT	0	0	0	0	0
37	Timpul mediu** de răspuns la reclamațiile referitoare la racordare/contestații ATR (zile)	toți	IT	0	0	0	0	0
38	Numărul de reclamații referitoare la racordare/ contestații ATR la care nu s-a răspuns în termenul stabilit prin reglementările în vigoare	toți	toate	0	0	0	0	0
39	Numărul de reclamații primite referitoare la calitatea curbei de tensiune	toți	JT	192	170	194	308	864
40	Numărul de reclamații primite referitoare la calitatea curbei de tensiune	toți	MT	0	1	1	0	2
41	Numărul de reclamații primite referitoare la calitatea curbei de tensiune	toți	IT	0	0	0	0	0
42	Timpul mediu** de răspuns la reclamațiile referitoare la calitatea curbei de tensiune (zile)	toți	JT	9,47	10,63	12,23	11,3	10,91
43	Timpul mediu** de răspuns la reclamațiile referitoare la calitatea curbei de tensiune (zile)	toți	MT	0	1,5	2,17	0	0,92
44	Timpul mediu** de răspuns la reclamațiile referitoare la calitatea curbei de tensiune (zile)	toți	IT	0	0	0	0	0
45	Numărul de reclamații referitoare la calitatea curbei de tensiune la care nu s-a răspuns în termenul prevăzut în prezentul standard	toți	toate	0	0	0	0	0
46	Numărul de reclamații referitoare la calitatea curbei de tensiune care nu s-au putut rezolva	toți	JT	0	0	0	0	0
47	Numărul de reclamații referitoare la calitatea curbei de tensiune care nu s-au putut rezolva	toți	MT	0	0	0	0	0
48	Numărul de reclamații referitoare la calitatea curbei de tensiune care nu s-au putut rezolva	toți	IT	0	0	0	0	0
49	Numărul de utilizatori deconectați pentru neplată	toți	JT	2673	1448	29	17	4167
50	Numărul de utilizatori deconectați pentru neplată	toți	MT	31	21	11	18	81
51	Numărul de utilizatori deconectați pentru neplată	toți	IT	0	0	0	0	0
52	Timpul mediu** de reconectare a locului de consum din momentul anunțării OD de către utilizator/furnizor de efectuarea plății (zile)	toți	JT	1,35	1,25	1,97	1,81	1,37
53	Timpul mediu** de reconectare a locului de consum din momentul anunțării OD de către utilizator/furnizor de efectuarea plății (zile)	toți	MT	0,89	0,45	0	0,8	0,69
54	Timpul mediu** de reconectare a locului de consum din momentul anunțării OD de către utilizator/furnizor de efectuarea plății (zile)	toți	IT	0	0	0	0	0
55	Numărul de cereri/sesizări/reclamații sau solicitări scrise pe alte teme decât cele la care se referă explicit prezentul standard	toți	JT	1532	1514	2181	2033	7260
56	Numărul de cereri/sesizări/reclamații sau solicitări scrise pe alte teme decât cele la care se referă explicit prezentul standard	toți	MT	0	2	0	2	4
57	Numărul de cereri/sesizări/reclamații sau solicitări scrise pe alte teme decât cele la care se referă explicit prezentul standard	toți	IT	0	0	0	0	0
58	Timpul mediu** de răspuns la cererile/sesizările/ reclamațiile sau solicitările scrise pe alte teme decât cele la care se referă explicit prezentul standard (zile)	toți	JT	12,75	13,3	13,31	14,04	13,35
59	Timpul mediu** de răspuns la cererile/sesizările/ reclamațiile sau solicitările scrise pe alte teme decât cele la care se referă explicit prezentul standard (zile)	toți	MT	0	3,67	0	4,33	2,00
60	Timpul mediu** de răspuns la cererile/sesizările/ reclamațiile sau solicitările scrise pe alte teme decât cele la care se referă explicit prezentul standard (zile)	toți	IT	0	0	0	0	0
61	Numărul reclamațiilor scrise pe alte teme decât cele la care se referă explicit prezentul standard care nu s-au putut rezolva	toți	toate	0	0	0	0	0
62	Numărul de reclamații referitoare la datele măsurate	toți	JT	2146	2390	2414	2365	9315
63	Numărul de reclamații referitoare la datele măsurate	toți	MT	2	10	2	9	23
64	Numărul de reclamații referitoare la datele măsurate	toți	IT	0	0	0	1	1
65	Timpul mediu** de răspuns la reclamațiile referitoare la datele măsurate/consumul de energie electrică recalculat (zile)	toți	JT	8,44	9,68	8,62	8,99	8,93

Nr.	Indicator	Tip utilizator*	Nivelul de tensiune	Trim. 1	Trim. 2	Trim. 3	Trim. 4	Total an 2020
66	Timpul mediu** de răspuns la reclamațiile referitoare la datele măsurate/consumul de energie electrică recalculat (zile)	toți	MT	1,67	1,23	0,58	1,5	1,25
67	Timpul mediu** de răspuns la reclamațiile referitoare la datele măsurate/consumul de energie electrică recalculat (zile)	toți	IT	0	0	0	0,5	0,125
68	Numărul de utilizatori al căror contor nu este citit o dată la 6 luni	toti	JT	123398	197242	189382	154726	154726
69	Numărul de utilizatori al căror contor nu este citit lunar	toti	MT	2	4	4	4	4
70	Numărul de utilizatori al căror contor nu este citit lunar	mari consumatori	IT	0	0	0	0	0
71	Număr total de apeluri telefonice	toti	toate	108213	86154	69283	63135	326785
72	Număr total de apeluri telefonice nepreluate	toti	toate	25411	9913	2460	1802	39586
73	Numărul de apeluri telefonice la care nu s-a răspuns în 60 de secunde	toți	toate	48047	30996	10968	8549	98560
74	Timpul mediu** de răspuns la apelurile telefonice (secunde)	toți	toate	64	77	36	29	51
75	Numărul solicitărilor/sesizărilor/reclamațiilor scrise la care nu s-a răspuns în termenul prevăzut în standard	toți	toate	0	0	1	0	1

Distribuţie Energie Electrică Romania

Distribuţie Energie Electrică Romania
Str. Ilie Măcelaru Nr. 28A, 400380, Cluj-Napoca, Jud. Cluj

Tel: +40 264 205 069
Fax: +40 264 205 998
office@distributie-energie.ro

C.I.F. DEER RO 14476722
R.C. DEER J12/352/2002
www.distributie-energie.ro

Anexa 6

Înregistrarea întreruperilor lungi în cazul cărora restabilirea alimentarii cu energie electrică, pentru cel puţin un utilizator, s-a realizat cu depaşirea duratei prevăzute în standard - SDEE Muntenia Nord 2020

	Data întreruperii	Nivelul de tensiune la care s-a produs întreruperea	Tipul întreruperii (planificată /neplanificată)	Numărul total de utilizatori afectaţi de întrerupere*	Numărul total de utilizatori pentru care restabilirea alimentarii cu energie electrică s-a realizat cu depaşirea duratei prevăzute în standard	Cauza nerespectării indicatorului de performanţă	Numărul total de compensaţii plătite	Valoarea totală a compensaţiilor plătite
SR Braila	**SR Braila**							
92754/02.10.202	18.09.2020	JT	neplanificata	3933	3933	uzura tehnica material	2	60
101706/30.10.20	16.10.2020	MT	neplanificata	4	4	uzura tehnica material LES	0	0
101706/30.10.20	16.10.2020	JT	neplanificata	72	72	uzura tehnica material LES	0	0
108513/19.11.20	05.11.2020	JT	neplanificata	2231	2231	arc electric in cel. 20 kV G11 Hipodrom	0	0
123985/23.12.20	08.12.2020	JT	neplanificata	616	616	uzura tehnica material LES	600	18000
SR Buzau	**SR Buzau**							
106360/12.11.20	03.11.2020	JT	neplanificata	957	957	vegetatie in retea+izolator rupt	1	30
109933/23.11.20	14.11.2020	JT	neplanificata	16	16	stalp rupt	0	0
82712/02.09.202	23.08.2020	JT	neplanificata	325	325	uzura tehnica material LES	10	300
SR Focsani	**SR Focsani**							
119034/16.12.20	05.12.2020	JT	neplanificata	130	130	copac taiat de terti cazut in retea	110	3300
24920/05.03.202	21.02.2020	JT	neplanificata	95	95	defect cutie terminala	93	2790
24923/05.03.202	21.01.2020	JT	neplanificata	5	5	izolator spart	5	150
24923/05.03.202	21.01.2020	MT	neplanificata	2	2	izolator spart	2	400
7189/30.07.2020	16.07.2020	JT	neplanificata	519	519	uzura tehnica material	506	15180
SR Galati	**SR Galati**							
29599/18.03.202	05.03.2020	JT	neplanificata	1438	1438	uzura tehnica material LES	1397	41910
85714/11.09.202	11.08.2020	JT	neplanificata	6	6	stalp rupt	4	180
85686/11.09.202	27.08.2020	JT	neplanificata	204	204	uzura tehnica material LES	3	90
104181/06.11.20	01.10.2020	MT	neplanificata	7	7	rupere cablu de catre terti	7	2100
104181/06.11.20	01.10.2020	JT	neplanificata	4	4	rupere cablu de catre terti	4	180
98873/21.10.202	06.10.2020	JT	neplanificata	694	694	uzura tehnica material LES	9	270
124610/28.12.20	13.12.2020	JT	neplanificata	415	415	uzura tehnica material LES	402	12060
124181/24.12.20	12.12.2020	MT	neplanificata	2	2	rupere cablu de catre terti	2	400
124181/24.12.20	12.12.2020	JT	neplanificata	26	26	rupere cablu de catre terti	24	720
SR Ploiesti	**SR Ploiesti**							
2208/07.07.2020	22.06.2020	JT	neplanificata	126	126	uzura tehnica material	126	3780
67206/17.07.202	06.07.2020	JT	neplanificata	368	368	uzura tehnica material LES	368	11040
67206/17.07.202	06.07.2020	MT	neplanificata	6	6	uzura tehnica material LES	6	1200
120996/22.12.20	27.10.2020	JT	neplanificata	727	727	uzura tehnica material LES	722	32490
SR Targoviste	**SR Targoviste**							
68112/22.07.202	14.07.2020	JT	neplanificata	1424	1424	uzura tehnica material LES	1416	42480
68112/22.07.202	14.07.2020	MT	neplanificata	2	2	uzura tehnica material LES	2	400
82033/01.09.202	19.08.2020	JT	neplanificata	140	140	LES defect	138	4140
8837/13.01.2021	29.12.2020	JT	neplanificata	1	1	cleme bransament	0	0
7493/12.01.2021	28.12.2020	JT	neplanificata	2	2	uzura tehnica material	2	400
	Total (lei)			14497			**5961**	**194050**

* Pentru o întrerupere la nivelul de IT se contabilizează toţi utilizatorii afectaţi de aceasta (IT+MT+JT);
pentru o întrerupere la nivelul de MT se iau în considerare toţi utilizatorii afectaţi de aceasta (MT+JT).

Distribuție Energie Electrică Romania
Str. Ilie Măceleru Nr. 28A, 400380, Cluj-Napoca, Jud. Cluj

Tel: +40 264 205 069
Fax +40 264 205 998
office@distributie-energie.ro

C.I.F. DEER RO 14476722
R.C. DEER J12/352/2002
www.distributie-energie.ro

DEER MUNTENIA NORD SA

Anexa 7

Data acordarii compensatiei [zzllaa]	Valoarea compensatiei acordate [lei]	Tip utilizator (se va preciza si nivelul de tensiune al RED	Zona de consum (urban/rural)	Motivul acordarii compensatiei: indicatorul de performanta/ serviciul neindeplinit	Categoria indicatorilor de performanta		
					Continuitatea alimentării cu energie electrică a utilizatorilor	Calitatea tehnică a energiei electrice distribuite	Calitatea comerciala a serviciului de distribuție a energiei
01.07 2020	200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
02.03 2020	400	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
02.09 2020	200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
02.10 2020	400	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
02.10 2020	1600	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
03.09 2020	1000	LCMT	U	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
04.02 2020	70	LCJT	R	Respectarea indicatorilor de performanță privind calitatea curbei de tensiune		X	
04.09 2020	200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
05.03 2020	43050	LCJT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată, 6 ore – mediu urban, în condiții normale de vreme	X		
05.06 2020	600	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
05.08 2020	1200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
06.07 2020	12240	LCJT, LCMT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
06.08 2020	600	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
06.09 2020	2400	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
06.10 2020	800	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
06.10 2020	800	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
06.10 2020	1000	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
06.10 2020	20820	LCJT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
07.09 2020	200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
11.08 2020	270	LCJT	R	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
13.04 2020	200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
14.07 2020	43120	LCJT, LCMT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
15.09 2020	400	LCMT	U	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
16.07 2020	15570	LCJT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
18.09 2020	117990	LCJT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
19.08 2020	4200	LCJT	R	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
20.09 2020	800	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
21.02 2020	2850	LCJT	R	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
22.06 2020	3780	LCJT	R	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
23.08 2020	9750	LCJT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
23.09 2020	1400	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
27.08 2020	1000	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
27.08 2020	200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
27.08 2020	800	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
27.08 2020	6120	LCJT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată, 6 ore – mediu urban, în condiții normale de vreme	X		

Data acordarii compensatiei [zz/lla]	Valoarea compensatiei acordate [lei]	Tip utilizator (se va preciza si nivelul de tensiune al RED	Zona de consum (urban/rural)	Motivul acordarii compensatiei: indicatorul de performanta/ serviciul neîndeplinit	Categoria indicatorilor de performanta		
					Continuitatea alimentării cu energie electrică a utilizatorilor	Calitatea tehnică a energiei electrice distribuite	Calitatea comerciala a serviciului de distributie a energiei
27.09 2019	105	LCJT	U	Răspuns la reclamațiile scrise privind calitatea curbei de tensiune			X
16.10 2020	2960	LCJT, LCMT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
23.10 2020	400	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
25.10 2020	200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
27.10 2020	400	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
27.10 2020	1200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
27.10 2020	32715	LCJT	R	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
08.11 2020	200	LCMT	U	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
08.11 2020	200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
08.11 2020	1800	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
05.11 2020	66930	LCJT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
14.11 2020	480	LCJT	R	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
03.11 2020	28710	LCJT	R	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
17.11 2020	400	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
17.11 2020	1000	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
22.02 2020	550	LCJT, LCMT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 6 ore – mediu urban, în condiții normale de vreme	X		
01.10 2020	2280	LCMT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
05.12 2020	3900	LCJT	R	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
03.06 2020, 10.07.202	10800	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
03.12 2020-10.12.2020	70	LCJT	R	Respectarea indicatorilor de performanță privind calitatea curbei de tensiune		X	
08.12 2020	18480	LCJT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
12.12 2020	1180	LCJT, LCMT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
13.12 2020	12450	LCJT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
29-30.12.2020	30	LCJT	R	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 12 ore – mediu rural, în condiții normale de vreme	X		
23.12 2020	3200	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
23.12 2020	800	LCMT	R	Numărul întreruperilor lungi neplanificate ce afectează un loc de consum și/sau de producere racordat la rețelele electrice de IT sau MT	X		
28.12 2020	400	LCMT	U	Restabilirea alimentării după o întrerupere neplanificată; 4 ore - municipii reședință de județ, în condiții normale de vreme	X		
2020	4815	LCJT	R	Proiectarea, obtinerea autorizatiei de constuire pentru bransament, executia si receptia punerii in functiune a bransamentului			x
2020	1440	LCJT	U	Proiectarea, obtinerea autorizatiei de constuire pentru bransament, executia si receptia punerii in functiune a bransamentului			x
2020	390	LCJT	R	Emiterea avizului tehnic de racordare			x
2020	375	LCJT	U	Emiterea avizului tehnic de racordare			x
2020	180	LCMT	R	Emiterea avizului tehnic de racordare			x
2020	135	LCMT	U	Emiterea avizului tehnic de racordare			x
Total 2020 (lei)	**495405**						

Numar compensatii acordate pe tip utilizator si zona de consum:

LCJT	U	12298
LCJT	R	2278
LCMT	U	34
LCMT	R	136
	Total	**14746**

Numar compensatii acordate functie de categoria indicatorilor de performanta, pe tip utilizator si zona de consum:

	Continuitatea alimentării cu energie electrică a utilizatorilor	Calitatea tehnică a energiei electrice distribuite	Calitatea comerciala a serviciului de distributie a energiei electrice
	12271		27
din care:	2198	2	78
	33		1
	134		2
	14636	**2**	**108**

Numar compensatii platite utilizatorului functie de categoria indicatorilor de performanta, pe tip utilizator si zona de consum:

		Continuitatea alimentării cu energie electrică a utilizatorilor	Calitatea tehnică a energiei electrice distribuite	Calitatea comerciala a serviciului de distributie a energiei electrice
LCJT	U	4748		1
LCJT	R	1195	2	
LCMT	U	25		
LCMT	R	68		
		6036	**2**	**1**

Numar compensatii neachitate de furnizor, functie de categoria indicatorilor de performanta, pe tip utilizator si zona de consum:

		Continuitatea alimentării cu energie electrică a utilizatorilor	Calitatea tehnică a energiei electrice distribuite	Calitatea comerciala a serviciului de distributie a energiei electrice
LCJT	U	7523		26
LCJT	R	1003		78
LCMT	U	8		1
LCMT	R	66		2
		8600	**0**	**107**

Valoare compensatii acordate pe tip utilizator si zona de consum:

LCJT	U	370110
LCJT	R	82280
LCMT	U	7435
LCMT	R	35580
	Total	**495405**

Valoare compensatii acordate functie de categoria indicatorilor de performanta, pe tip utilizator si zona de consum:

	368190		1920
din care:	76935	140	5205
	7300		135
	35400		180
	487825	**140**	**7440**

Valoare compensatii platite utilizatorului functie de categoria indicatorilor de performanta, pe tip utilizator si zona de consum:

LCJT	U	142500		105
LCJT	R	46740	140	
LCMT	U	5700		
LCMT	R	20100		
		215040	**140**	**105**

Valoare compensatii neachitate de furnizor, functie de categoria indicatorilor de performanta, pe tip utilizator si zona de consum:

LCJT	U	225690		1815
LCJT	R	30195		5205
LCMT	U	1600		135
LCMT	R	15300		180
		272785	**0**	**7335**

Anexe tip XIN 7650

28..2.2019 00:01 - 02.01.2021 00:01

Tabel 4 - Principalii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportati anual SDEE Muntenia Nord

	Stația 1						Stația 2						Stația 3					
Principalii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportati anual - SR Brăila	Braila.St_BrailaSud_ CL_ 20kV						Brăila.St_CuzaVodă _ CTv_20kV						Braila.St_Hipodrom_T3_20kV					
Numărul de Intreruperi tranzitorii	5						1						1					
Numărul de Intreruperi scurte	3						1						1					
Numărul de Intreruperi lunii	0						0						0					
Frecventa medie (Hz)	50						50,001						50,001					
Tensiunea medie (V sau kV)	12090,029						12028,3						11988,752					
Depăș ale limitelor normale pentru variațiile rapide de tensiune (număr anual)	711						1067						550					
Depășirea valorii normate de flicker, pe termen lung(nr.săptămâni)	0 / S3		0 / S3			0 / S3	4 / S3		3 / S3			4 / S3	0 / S3		0 / S3			0 / S3
	nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (interval interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (interval interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (interval interval)			
Depăș ale limitelor normale de variație a tensiunii (valoare %, nr.săptămâni)	0 /S3	0 / S3	0 / S3	0; 0	0; 0	0; 0	19 / S3	37 / S3	17 / S3	86% in sept 07.Mar; -46% in sept 24.Jul	56% in sept 11.Sep; -78% in sept 22.May	69% in sept 07.Mar; -51% in sept 11.Sep	9 / S3	10 / S3	12 / S3	31% in sept 02.Jan; -31% in sept 26.Jun	-31% in sept 18.Sep; -34% in sept 23.Oct	37% in sept 02.Jan; -17% in sept 31.Oct
Depășirea valorii maxime a armonicii 2 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 3 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 4 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 5 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 6 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 7 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 8 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 9 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 10 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 11 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 12 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 13 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 14 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 15 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 16 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 17 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 18 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 19 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 20 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 21 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 22 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 23 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 24 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 25 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea factorului de distorsiune armonică (valoare %, nr.săptămâni)	0 / S3	0 / S3	0 / S3	0	0	0	0 / S3	0 / S3	0 / S3	0	0	0	0 / S3	0 / S3	0 / S3	0	0	0
Depășirea factorului de nesimetrie de secvență negativă (valoare %, nr.săptămâni)	0 / S3			0			0 / S3			0			0 / S3			0		

	Stația 4						Stația 5						Stația 6					
Principalii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportati anual - SR Brăila	Braila.St_Ianca_ T2_20kV						Braila.St_Insuratei_L20kV_ CEE_ParcEolian1_10MW						Braila.St_Pisc_CS_20kV					
Numărul de Intreruperi tranzitorii	0						8						0					
Numărul de Intreruperi scurte	0						13						1					
Numărul de Intreruperi lunii	0						10						0					
Frecventa medie (Hz)	50						50						50					
Tensiunea medie (V sau kV)	11898,132						11994,774						12017,121					
Depășir ale limitelor normale pentru variațiile rapide de tensiune (număr anual)	48						1216						1559					
Depășirea valorii normate de flicker, pe termen lung(nr.săptămâni)	0 / 9		0 / 9			0 / 9	3 / S3		4 / S3			4 / S3	3 / S3		3 / S3			4 / S3
	nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (interval interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (interval interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (interval interval)			
Depășir ale limitelor normale de variație a tensiunii (valoare %, nr.săptămâni)	1 / 9	1 / 9	2 / 9	26% in sept 07.Nov; 0	25% in sept 07.Nov; 0	25% in sept 01.Nov; 0	0 / S3	2 / S3	1 / S3	t; 0	11% in sept 11.Sep; 0	11% in sept 11.Sep; 0	3 / S3	4 / S3	4 / S3	58% in sept 17.Jul; -32% in sept 14.Nov	54% in sept 14.Nov; -32% in sept 17.Jul	51% in sept 17.Jul; 0
Depășirea valorii maxime a armonicii 2 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	1/S3	1/S3	1/S3	3.30in sept ht.Jul	3.28 in sept ht.Jul	3.31 in sept ht.Jul	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 3 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 4 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 5 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 6 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	1/9	0/9	1/9	0.69 in sept 17.Dec	0	0.69 in sept 17.Dec	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 7 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 8 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 9 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 10 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 11 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 12 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 13 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 14 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 15 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 16 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 17 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 18 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 19 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 20 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 21 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 22 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 23 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 24 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 25 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/9	0/9	0/9	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea factorului de distorsiune armonică (valoare %, nr.săptămâni)	0 / 9	0 / 9	0 / 9	0	0	0	0 / S3	0 / S3	0 / S3	0	0	0	0 / S3	0 / S3	0 / S3	0	0	0
Depășirea factorului de nesimetrie de secvență negativă (valoare %, nr.săptămâni)	0 / 9			0			0 / S3			0			0 / S3			0		

	Stația 7						Stația 8					
Principalii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportati anual - SR Brăila	Braila.St_ PortBraila_ CTv_ 20kV						Braila.St_Urleasca_CTv_20kV					
Numărul de Intreruperi tranzitorii	0						0					
Numărul de Intreruperi scurte	1						0					
Numărul de Intreruperi lunii	0						0					
Frecventa medie (Hz)	50,001						50,001					
Tensiunea medie (V sau kV)	11853,142						12097,506					
Depășir ale limitelor normale pentru variațiile rapide de tensiune (număr anual)	554						1508					
Depășirea valorii normate de flicker, pe termen lung(nr.săptămâni)	0 / S3		0 / S3			0 / S3	1 / S3		0 / S3			0 / S3
	nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (interval interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (interval interval)			
Depășir ale limitelor normale de variație a tensiunii (valoare %, nr.săptămâni)	0 / S3	0 / S3	0 / S3	0; 0	0; 0	0; 0	17 / S3	17 / S3	24 / S3	58% in sept 22.May; -66% in sept 21.Nov	70% in sept 21.Nov; -54% in sept 04.Jun	49% in sept 21.Nov; -45% in sept 03.Apr
Depășirea valorii maxime a armonicii 2 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 3 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 4 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 5 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 6 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 7 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 8 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 9 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 10 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 11 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 12 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 13 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 14 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 15 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 16 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 17 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 18 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 19 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 20 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 21 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 22 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 23 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 24 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea valorii maxime a armonicii 25 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/S3	0/S3	0/S3	0	0	0	0/S1	0/S3	0/S3	0	0	0
Depășirea factorului de distorsiune armonică (valoare %, nr.săptămâni)	0 / S3	0 / S3	0 / S3	0	0	0	0 / S1	0 / S3	0 / S3	0	0	0
Depășirea factorului de nesimetrie de secvență negativă (valoare %, nr.săptămâni)	0 / S3			0			0 / S3			0		

Analizare tip ION 7650

28.12.2019 00:01 - 02.01.2021 00:01

Tabel 4 - Principali parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportaţi anual SDEE Muntenia Nord

| | Statia 1 | | |

Analizoare tip ION 7650

28.12.2019 00:01 - 02.01.2021 00:01

Tabel 4 - Principalii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportaţi anual SDEE Muntenia Nord

	Staţia 1						Staţia 2						Staţia 3						Staţia 4					
Principalii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportaţi anual - **SR Focşani**	**Vrancea.St_Adjud_ CTv_ 20kV**						**Vrancea. St_CEIL_ENET1_ 6_ 8MW**						**Vrancea.St_ Focşani Nord _ T3 _ 20kV**						**Vrancea.St_Marasesti_ CS_ 20kV**					
Numărul de întreruperi tranzitorii	0						8						0						0					
Numărul de întreruperi scurte	1						3						1						0					
Numărul de întreruperi lungi	1						2						1						1					
Frecvenţa medie (Hz)	50,001						50						50,001						50,001					
Tensiunea medie (V sau kV)	11964,318						11900,808						11891,598						11979.745					
Depăşiri ale **limitelor normale pentru variaţiile rapide de tensiune** (număr anual)	1254						2492						822						884					
Depăşirea **valorii normate de flicker, pe termen lung** (nr.săptămâni)	0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53	
	nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)			
Depăşiri ale **limitelor normale de variaţie a tensiunii** (valoare %, nr.săptămâni)	6 / 53	8 / 53	7 / 53	78% in sapt 09.Oct; -20% in sapt 17.Jul	47% in sapt 10.Apr; -85% in sapt 09.Oct	52% in sapt 09.Oct; -31% in sapt 10.Apr	1 / 53	1 / 53	1 / 53	0; -16% in sapt 08.Feb	12% in sapt 08.Feb; 0	13% in sapt 08.Feb; 0	1 / 53	1 / 53	0 / 53	13% in sapt 25.Sep; 0	13% in sapt 25.Sep; 0	0; 0	3 / 53	1 / 53	1 / 53	30% in sapt 02.Oct; 0	25% in sapt 02.Oct; 0	15% in sapt 02.Oct; -25% in sapt 02.Oct
Depăşirea valorii maxime a armonicii 2 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 3 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 4 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 5 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 6 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 7 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 8 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 9 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 10 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 11 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 12 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 13 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 14 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 15 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 16 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 17 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 18 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 19 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 20 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 21 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 22 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 23 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 24 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 25 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea **factorului de distorsiune armonică** (valoare %, nr.săptămâni)	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0
Depăşirea **factorului de nesimetrie de secvenţă negativă** (valoare %, nr.săptămâni)	0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0		

Anexoare tip ION 7650

28.12.2019 00:01 - 02.01.2021 01:01

Tabel 4 - Principii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportați anual SDEE Muntenia Nord

	Stația 1						Stația 2						Stația 3						Stația 4						Stația 5						Stația 6					
Principii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportați anual - SR Galați	Galați.St._Alutex _ CL _ 20kV						Galați.St_Cudalbi_L20kV_CEE_Corvit1 _ 10MW						Galați.St_Foltești _ T _ 20kV						Galați.St_Galați Nord _ CL _ 6kV						Galați.St_Laminor _ L _ Cuza Vodă _ 35kV						Galați.St_Pechea_ L20kV_ CEE_Pechea2_ 6MW					
Numărul debransurilor transzise	1						14						5						1						0						3					
Numărul debransurilor scoase	6						49						4						0						5						2					
Numărul debransurilor luate	4						36						0						0						0						0					
Frecvența rețele (Hz)	50						50						50,001						50						50						50					
Tensiunea rețele (V sau kV)	11998,056						11796,916						11901,692						3556,641						11949,448						1200,856					
Durata cu întreruperi neprevăzute pentru sursele/rețelele proprii de tensiune (rezervă proprie)	246						775						1337						2057						0						633					
Conform **anexei normelor de Efirlow_ne Ioneno Ione** (nr zile/inch)	2 / 53		1 / 53			1 / 53	0 / 53			0 / 53			9 / 53		9 / 53			8 / 53	0 / 53			0 / 53			0 / 53			0 / 53			0 / 53			0 / 53		
	nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)				nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)				nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)				nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)				nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)				nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)			
Depășiri ale **limitelor normale de variație a tensiunii** (valoare %, nr.sfârșituri)	8 / 53	4 / 53	8 / 53	75% în sept 31.Oct; -15% în sept 04Jan	69% în sept 31.Oct; -45% în sept 24.Jul	10% în sept 31.Jul; -55% în sept 31.Oct	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0; 0	0; 0	0; 0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0; 0	0; 0	0; 0	2 / 53	2 / 53	2 / 53	44% în sept 12.Dec; -19% în sept 26.Dec	33% în sept 12.Dec; 0	29% în sept 26.Dec; -45% în sept 12.Dec	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0; 0	0; 0	0; 0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0; 0	0; 0	0; 0
Deviațiva valori maxime a armonicii 2 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 3 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 4 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 5 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 6 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 7 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/30	0/30	0/30	0	0	0	0/30	0/30	0/30	0	0	0	0/30	0/30	0/30	0	0	0	0/30	0/30	0/30	0	0	0	0/30	0/30	0/30	0	0	0	0/30	0/30	0/30	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 8 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 9 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 10 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 11 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 12 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 13 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 14 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 15 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 16 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 17 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 18 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 19 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 20 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 21 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 22 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 23 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 24 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 25 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depășiri factorului de distorsiune armonică (valoare %, nr.sfârșituri)	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0
Depășiri factorului de nesimetrie de secvență negativă (valoare %, nr.sfârșituri)	0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0		

	Stația 7						Stația 8						Stația 9						Stația 10						Stația 11					
Principii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportați anual - SR Galați	Galați.St._Port _ CSG_C5 _ CL _ 6kV						Galați.St._SPA Dunarea _ CL _20kV						Galați.St._Tecuci_ CR _ A _ 20kV						Galați.St_Tg.Bujor_ L20kV_ CEE_Varlezi1_ 1MW						Galați.St_Vanatori_ L20kV_ CEE_Apolo1_ 6MW					
Numărul debransurilor transzise	0						17						3						12						2					
Numărul debransurilor scoase	2						1						2						31						5					
Numărul debransurilor luate	0						5						0						25						6					
Frecvența rețele (Hz)	50,001						50,001						50,002						50						50					
Tensiunea rețele (V sau kV)	3526,261						11983,917						12071,189						11988,917						11911,957					
Durata cu întreruperi neprevăzute pentru sursele/rețelele proprii de tensiune (rezervă proprie)	356						574						999						1486						1058					
Conform **anexei normelor de Efirlow_ne Ioneno Ione** (nr zile/inch)	0 / 53		0 / 53				0 / 53		0 / 53				0 / 43		0 / 43				1 / 53		3 / 53		2 / 53		0 / 53		3 / 53		3 / 53	
	nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)				nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)				nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)				nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)				nr.saptămâni depășiri/nr.saptămâni monitorizate		val.max.de depășire/ fază / în săptămana "n" (sfârșit interval)			
Depășiri ale **limitelor normale de variație a tensiunii** (valoare %, nr.sfârșituri)	2 / 53	2 / 53	2 / 53	42% în sept 12.Dec; 0	40% în sept 12.Dec; -51% în sept 18.Jan	35% în sept 16.Jan; -35% în sept 12.Dec	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0; 0	0; 0	0; 0	0 / 43	5 / 43	31 / 43	37% în sept 09.Oct; -55% în sept 28.Aug	48% în sept 28.Aug; -12% în sept 21.Aug	48% în sept 28.Aug; -15% în sept 09.Oct	5 / 53	7 / 53	4 / 53	57% în sept 01.Feb; -14% în sept 04.Jan	74% în sept 03.Jul; -34% în sept 01.Feb	74% în sept 03.Jul; -60% în sept 01.Feb	28 / 53	14 / 53	19 / 53	28% în sept 30.Oct; -76% în sept 28.Nov	76% în sept 09.Oct; -69% în sept 21.Nov	75% în sept 09.Oct; -86% în sept 26.Dec
Deviațiva valori maxime a armonicii 2 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 3 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 4 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 5 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0	/o\/o\	/o\/o\	/o\/o\	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 6 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 7 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/30	0/30	0/30	0	0	0	0/30	0/30	0/30	0	0	0	0/30	0/30	0/30	0	0	0	0/30	0/30	0/30	0	0	0	0/30	0/30	0/30	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 8 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 9 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 10 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 11 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 12 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 13 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 14 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 15 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 16 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 17 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 18 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 19 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 20 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 21 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 22 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 23 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 24 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Deviațiva valori maxime a armonicii 25 (% din fundamentală, nr.sfârșituri)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/43	0/43	0/43	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depășiri factorului de distorsiune armonică (valoare %, nr.sfârșituri)	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 43	0 / 43	0 / 43	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0
Depășiri factorului de nesimetrie de secvență negativă (valoare %, nr.sfârșituri)	0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 43			0			0 / 53			0			0 / 53			0		

09.11.2024 09:00:00 – 12.11.2024 09:00:00

Tabel 1: Principali parametri tehnici ai cablului o energie electrică aparută anul 2020 Pentru fiecă

Grafic pe ora 19:00-20:00

	Stâlp 1						Stâlp 2						Stâlp 3						Stâlp 4						Stâlp 5						Stâlp 6						Stâlp 7						Stâlp 8						Stâlp 9						Stâlp 10						Stâlp 11						Stâlp 12						Stâlp 13						Stâlp 14						Stâlp 15					
Principali parametri tehnici ai cablului o energie electrică aparută anul 20 Pentru fiecă	Pikiet#1.01_Bălcuț_T1_ 20kV						Pikiet#1.02_Bălcuț1_LZBV_ OIF_Mod_ DMW						Pikiet#1.03_Bercuci_LBV_ IPA_Ungheanu_ OIF_DMW						Pikiet#1.04_Berbeci_ CTr_ 20kV						Pikiet#1.05_Colonia_ CTr_ 20kV						Pikiet#1.06_Fundătăgă_ OIF_Alexa1_ 20kV						Pikiet#1.07_Ghizel_ CL_ 20kV						Pikiet#1.08_Pasterncu_ CTr_ 20kV						Pikiet#1.09_Pietrel-Rez_ CTr_ 20kV						Pikiet#1.10_Pietrel-Bis_ CL_ 20kV						Pikiet#1.11_Beuț110_ CTr_ 20kV						Pikiet#1.12_Intr_ CTr_ 20kV						Pikiet#1.13_Valea Largă_ LZBV_ OMDM_ELSS_ CDMM						Pikiet#1.14_Vâlcel_ Ch_ 20kV						Pikiet#1.15_Vaga_ CTr_ 20kV					
Numărul de fibre/cuvi/ kandelă	3						3						1						3						1						3						3						3						3						3						3						3						3						3					
Numărul de fibre/cuvi/ kandelă private	12						3						1						3						3						3						3						3						3						3						3						3						3						3					
Tensiune de lucru (kV)	20						20						20						20						20						20						20						20						20						20						20						20						20						20					
Temperatura (°C) max(a)	35,401						35,401						35,401						35,401						35,401						35,401						35,401						35,401						35,401						35,401						35,401						35,401						35,401					
Temperatura (°C) min(a)	1,000,368						1,003,382						969,173						1,006,192						1,000,480						1,003,710						1,005,398						1,004,477						1,003,755						1,002,415						1,006,419						1,003,209						1,005,9					
Numărul de fibre/fibre/ conexiuni/ conductoare/ conducte de lucru/ fibre (1=dă/ nu=0)	202						212						1						158						200						440						140						200						150						90						210						90						1					
Cablurile valorii numerice de fibre/ au lucrat/ nou (1=dă/nu=0)	0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	2/10				0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	0/10				0/14	0/14	0/14				0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	0/10				0/10	0/10	0/10			
	Numărul maxim de fibre/ conexiuni/ conductoare/ conducte/			Cel mic de depășire Tabs (1=a apărut o "V" (dă=0 interval)	

Analizoare ip ION 7650

28.12.2019 00:01 - 02.01.2021 00:01

Tabel 4 - Principalii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportaţi anual SDEE Muntenia Nord

	Staţia 1						Staţia 2						Staţia 3						Staţia 4						Staţia 5						Staţia 6						Staţia 7					
Principalii parametri tehnici de calitate a energiei electrice raportaţi anual - **SR Târgovişte**	**Targoviste. St _ Aninoasa _ CL_ 20kV**						**Targoviste. St_Butimanu _ CTv_20kV**						**Targoviste.St_Fiesi_L20kV_Fider1**						**Târgovişte. St _ Găeşti _ T3 _ 20kV**						**Targoviste. St _ Lespezi _ CL_ 20kV**						**Targoviste. St_Titu _ CTv _ 20kV**						**Targoviste. St _ Voievozilor _ T3 _ 20kV**					
Numărul de întreruperi tranzitorii	0						1						4						0						1						0						0					
Numărul de întreruperi scurte	1						9						8						0						6						0						2					
Numărul de întreruperi lungi	1						7						2						0						7						1						1					
Frecventa medie (Hz)	50						50						50						50						50						50,001						50					
Tensiunea medie (V sau kV)	11919,491						11985,123						12079,569						11970,271						12047,52						11967,477						11954,305					
Depăşiri ale **limitelor normale pentru variaţiile rapide de tensiune** (număr anual)	939						3 201						2099						384						682						1288						532					
Depăşirea **valorii normate de flicker, pe termen lung** (nr.săptămâni)	2 / 53		3 / 53		2 / 53		0 / 53		1 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / 53		0 / i3		0 / 53		0 / 53		0 / 5i		1 / 53		1 / 53		1 / 53		1 / 53		3 / 53		2 / 53		0 / 5i		0 / 53		0 / 53	
	nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)				nr.saptamani depasite/nr.saptamani monitorizate		val.max.de depasire/ faze / in saptamana "n" (sfarsit interval)			
Depăşiri ale **limitelor normale de variaţie a tensiunii** (valoare %, nr.săptămâni)	0 / 53	0 / 53	1 / 53	0; 0	0; 0	10% in sapt 15.May; 0	3 / 53	8 / 53	1 / 53	35% in sapt 18.Sep; -27% in sapt 17.Apr	11% in sapt 26.Jun; -25% in sapt 18.Sep	50% in sapt 18.Sep; 0	1 / 53	1 / 53	5 / 53	0; -15% in sapt 12.Dec	20% in sapt 15.Feb; 0	19% in sapt 15.Feb; -45% in sapt 03.Apr	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0; 0	0; 0	0; 0	1 / 53	3 / 53	1 / 53	26% in sapt 10.Apr; 0	25% in sapt 10.Apr; -28% in sapt 12.Dec	18% in sapt 14.Aug; 0	4 / 53	7 / 53	5 / 53	36% in sapt 15.Feb; -18% in sapt 25.Sep	34% in sapt 25.Sep; -22% in sapt 15.Feb	39% in sapt 25.Sep; -23% in sapt 12.Dec	0 / 53	›/ 53	0 / 53	0; 0	›; 0	0; 0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 2 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 3 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 4 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 5 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 6 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 7 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 8 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 9 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 10 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 11 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 12 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 13 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 14 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 15 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 16 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 17 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 18 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 19 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 20 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 21 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 22 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 23 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 24 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea valorii maxime a armonicii 25 (% din fundamentală, nr.săptămâni)	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/5i	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0	0/53	0/53	0/53	0	0	0
Depăşirea **factorului de distorsiune armonică** (vabare %, nr.săptămâni)	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	0 / 53	0 / 53	0	0	0	0 / 53	›/ 53	0 / 53	0	0	0
Depăşirea **factorului de nesimetrie de secvenţă negativă** (valoare %, nr.săptămâni)	0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0			0 / 53			0			›/ 53			0		

Tabelul nr.5 – Clasificarea golurilor de tensiune in functie de durata si tensiune reziduala- SDEE Muntenia Nord - 2020

Nr. crt.	SR	Statia	Tensiunea reziduala u%	Durata t (ms)				
				10 ≤ t ≤ 200	200 < t ≤ 500	500 < t ≤ 1 000	1000 < t ≤ 5 000	5 000 < t ≤ 60 000
1	BRAILA	110/20/6kV St_Beziliesiad _CL_ 20kV	90 u > u ≥ 80	98	2	4	0	0
			80 > u ≥ 70	37	2	1	0	0
			70 > u ≥ 40	18	16	4	0	0
			40 > u ≥ 5	11	139	3	0	0
			5 > u	0	0	0	0	0
2	BRAILA	110/20/6kV St_Cuza Vodă _CTv_20kV	90 u > u ≥ 80	438	97	70	24	33
			80 > u ≥ 70	43	207	169	27	12
			70 > u ≥ 40	29	207	261	66	12
			40 > u ≥ 5	0	179	895	391	40
			5 > u	1	0	7	11	18
3	BRAILA	110/20/6kV St_Hipodrom_T3_20kV	90 u > u ≥ 80	96	1	2	2	18
			80 > u ≥ 70	38	0	2	1	0
			70 > u ≥ 40	5	1	1	0	1
			40 > u ≥ 5	0	1	7	16	4
			5 > u	0	0	0	6	9
4	BRAILA	110/20/6kV St_Tanca _T2_20kV	90 u > u ≥ 80	14	12	0	0	0
			80 > u ≥ 70	4	5	2	0	1
			70 > u ≥ 40	8	1	12	0	3
			40 > u ≥ 5	0	2	4	4	0
			5 > u	0	0	0	0	0
5	BRAILA	110/2 /6 kV St_Ișcănilași_L20kV _CEE _ RetEolian1 _ 10MW	90 u > u ≥ 80	138	44	6	3	0
			80 > u ≥ 70	40	29	20	1	0
			70 > u ≥ 40	18	102	105	3	0
			40 > u ≥ 5	1	70	241	104	2
			5 > u	0	7	16	14	4
6	BRAILA	110/20/6kV St_Plac _CL_20kV	90 u > u ≥ 80	121	38	6	0	0
			80 > u ≥ 70	73	11	3	0	0
			70 > u ≥ 40	5	18	7	12	0
			40 > u ≥ 5	0	63	45	74	2
			5 > u	0	0	20	15	7
7	BRAILA	110/20/6kV St_ Portiștea _CTv_20kV	90 u > u ≥ 80	108	5	1	2	0
			80 > u ≥ 70	40	2	1	2	0
			70 > u ≥ 40	15	2	1	0	0
			40 > u ≥ 5	5	45	11	0	0
			5 > u	0	3	0	1	0
8	BRAILA	110/20/6kV St_Urleasca _CTv_20kV	90 u > u ≥ 80	207	274	32	10	158
			80 > u ≥ 70	72	182	79	3	11
			70 > u ≥ 40	29	174	195	21	0
			40 > u ≥ 5	1	119	248	266	60
			5 > u	0	3	20	105	87
9	BUZAU	110/20/6kV Buzau_Est_ LES_ Metalpres	90 u > u ≥ 80	140	15	9	3	0
			80 > u ≥ 70	23	1	2	1	0
			70 > u ≥ 40	0	4	5	0	0
			40 > u ≥ 5	0	0	0	0	0
			5 > u	0	0	0	0	0
10	BUZAU	110/20/6kV St_Sălătenii_Melcon _CEF_1MW	90 u > u ≥ 80	973	124	9	19	4
			80 > u ≥ 70	162	170	12	4	1
			70 > u ≥ 40	37	294	23	10	0
			40 > u ≥ 5	5	637	159	21	14
			5 > u	0	11	7	9	5
11	BUZAU	110/20/6kV St_Becenii_ CTv _ 20kV	90 u > u ≥ 80	424	165	88	123	45
			80 > u ≥ 70	164	196	94	103	18
			70 > u ≥ 40	104	156	94	61	16
			40 > u ≥ 5	318	364	149	96	13
			5 > u	3	12	6	11	13
12	BUZAU	110/20/6kV St_BuzauNord_CTv _ 20kV	90 u > u ≥ 80	302	410	112	74	20
			80 > u ≥ 70	14	90	63	7	1
			70 > u ≥ 40	6	39	129	16	0
			40 > u ≥ 5	0	32	1 596	148	6
			5 > u	0	0	13	26	2
13	BUZAU	110/6kV St_Buzau Sud _CTv_3 _4 _ 6kV	90 u > u ≥ 80	91	7	3	3	0
			80 > u ≥ 70	16	0	3	1	0
			70 > u ≥ 40	5	3	2	0	0
			40 > u ≥ 5	1	0	0	0	0
			5 > u	0	0	0	0	0
14	BUZAU	110/20/6kV St_Costieni_ CT1 _2 _ 20kV	90 u > u ≥ 80	196	164	62	10	5
			80 > u ≥ 70	4	34	63	3	0
			70 > u ≥ 40	5	0	48	15	0
			40 > u ≥ 5	1	0	577	111	1
			5 > u	0	0	40	28	5
15	BUZAU	110/20/6kV St_Crăing_T2	90 u > u ≥ 80	184	10	11	3	0
			80 > u ≥ 70	26	1	3	1	0
			70 > u ≥ 40	4	3	1	0	0
			40 > u ≥ 5	3	5	0	0	0
			5 > u	0	0	0	0	0
16	BUZAU	110/6kV St_FUM _CL_ 6kV	90 u > u ≥ 80	112	11	11	3	0
			80 > u ≥ 70	16	5	2	1	0
			70 > u ≥ 40	5	5	1	1	0
			40 > u ≥ 5	1	0	1	0	0
			5 > u	0	0	0	0	0
17	BUZAU	110/20/6kV St_RocSanat_CTv_20kV	90 u > u ≥ 80	151	118	11	4	27
			80 > u ≥ 70	11	48	37	2	0
			70 > u ≥ 40	2	9	20	2	0
			40 > u ≥ 5	1	50	259	54	5
			5 > u	0	0	0	4	4
18	FOCSANI	110/20/6kV St_Adjud _CTv _20kV	90 u > u ≥ 80	108	193	5	2	8
			80 > u ≥ 70	18	178	51	12	1
			70 > u ≥ 40	11	67	63	21	5
			40 > u ≥ 5	2	177	772	469	16
			5 > u	0	0	5	3	24
19	FOCSANI	110/20/6kV St_CEIL_ENETI_6_8MW	90 u > u ≥ 80	74	36	11	19	5
			80 > u ≥ 70	20	14	3	1	0
			70 > u ≥ 40	5	5	10	0	0
			40 > u ≥ 5	2	65	30	1	0
			5 > u	0	11	9	6	5
20	FOCSANI	110/20/6kV St_Focsani Nord_T3_20kV	90 u > u ≥ 80	101	63	14	3	2
			80 > u ≥ 70	46	24	7	3	0
			70 > u ≥ 40	24	25	3	4	0
			40 > u ≥ 5	4	550	88	34	5
			5 > u	0	17	4	18	4
21	FOCSANI	110/20/6kV St_Mărăşeşti_CS_20kV	90 u > u ≥ 80	114	218	33	9	2
			80 > u ≥ 70	13	55	28	4	0
			70 > u ≥ 40	12	47	102	43	10
			40 > u ≥ 5	4	629	351	53	19
			5 > u	0	4	1	13	6
22	GALATI	110/20/6kV St_ Abator _CL_ 20kV	90 u > u ≥ 80	348	222	21	6	4
			80 > u ≥ 70	33	168	54	2	1
			70 > u ≥ 40	7	76	116	40	4
			40 > u ≥ 5	2	26	277	231	15
			5 > u	0	0	46	68	27
23	GALATI	110/20/6kV St_Cudalbi_L20kV_CEE_Corvi1_10MW	90 u > u ≥ 80	579	6	4	1	0
			80 > u ≥ 70	52	15	1	0	0
			70 > u ≥ 40	54	158	10	0	0
			40 > u ≥ 5	74	308	1	0	0
			5 > u	3	0	0	0	18
24	GALATI	110/20/6kV St_Folteşti _T _ 20kV	90 u > u ≥ 80	475	157	9	5	8
			80 > u ≥ 70	81	115	10	5	0
			70 > u ≥ 40	7	118	176	31	0
			40 > u ≥ 5	0	48	170	84	1
			5 > u	0	2	6	28	3
25	GALATI	110/20/6kV St_Galați Nord _CL_ 6kV	90 u > u ≥ 80	64	3	2	0	0
			80 > u ≥ 70	26	1	1	0	0
			70 > u ≥ 40	7	31	1	3	0
			40 > u ≥ 5	0	184	33	18	12
			5 > u	0	0	1	1	4
26	GALATI	110/20/6kV St_Laminor _ L _ Cuza Vodă _ 20kV	90 u > u ≥ 80	30	8	1	0	0
			80 > u ≥ 70	27	0	0	0	0
			70 > u ≥ 40	6	1	0	0	0
			40 > u ≥ 5	0	6	1	0	0
			5 > u	0	0	3	0	0
27	GALATI	110/20/6kV St_Pechea_L20kV_CEE_Pechea2_6MW	90 u > u ≥ 80	43	18	19	0	0
			80 > u ≥ 70	32	1	5	0	0
			70 > u ≥ 40	18	10	14	1	0
			40 > u ≥ 5	2	123	26	3	0
			5 > u	0	25	412	17	4
28	GALATI	110/6kV St_ Port _CSO_CL _ 6kV	90 u > u ≥ 80	66	3	1	0	0
			80 > u ≥ 70	29	1	2	0	0
			70 > u ≥ 40	37	4	4	0	0
			40 > u ≥ 5	0	0	4	3	0
			5 > u	0	0	0	2	1
29	GALATI	110/20/6kV St_ EPA Dunarea _ CL _20kV	90 u > u ≥ 80	43	5	3	0	0
			80 > u ≥ 70	12	2	3	0	0
			70 > u ≥ 40	12	26	3	1	0
			40 > u ≥ 5	25	65	4	0	1
			5 > u	0	1	0	2	1
30	GALATI	110/20/6kV St_ Tecuci_ CB _A _ 20kV	90 u > u ≥ 80	237	89	31	10	31
			80 > u ≥ 70	39	69	37	13	6
			70 > u ≥ 40	20	125	54	47	33
			40 > u ≥ 5	77	526	885	667	104
			5 > u	0	107	27	34	16
31	GALATI	110/20/6kV St_Tg.Bujor _ L20kV_ CEE_ Valuri1 _ 6MW	90 u > u ≥ 80	187	219	37	14	33
			80 > u ≥ 70	25	85	38	4	4
			70 > u ≥ 40	5	17	76	47	1
			40 > u ≥ 5	2	13	713	355	63
			5 > u	0	0	1	24	12
32	GALATI	110/20/6kV St_Vânători_L20kV_CEE _ Apolo1 _ 6MW	90 u > u ≥ 80	128	148	68	34	142
			80 > u ≥ 70	7	32	38	20	5
			70 > u ≥ 40	2	30	98	76	8
			40 > u ≥ 5	1	503	1 779	1 128	208
			5 > u	0	0	105	54	92
33	GALATI	110/20/6kV St_Bălănești_T2_20kV	90 u > u ≥ 80	92	10	10	4	0
			80 > u ≥ 70	38	3	1	5	0
			70 > u ≥ 40	8	4	32	26	1
			40 > u ≥ 5	7	20	21	1	0
			5 > u	7	12	448	20	10
34	PUIESTI	110/20/6kV St_Balșești_L20kV_CEF_Wind_5MW	90 u > u ≥ 80	334	164	59	52	14
			80 > u ≥ 70	61	68	14	6	0
			70 > u ≥ 40	16	36	52	13	2
			40 > u ≥ 5	1	12	279	168	27
			5 > u	0	2	7	33	20
35	PUIESTI	110/6kV St_Berceni_L6kV_IPA_Engineering_ CEF_9MW	90 u > u ≥ 80	138	44	10	5	0
			80 > u ≥ 70	12	5	1	0	0
			70 > u ≥ 40	6	4	0	0	0
			40 > u ≥ 5	7	8	1	1	0
			5 > u	0	0	0	1	6
36	PUIESTI	110/20/6kV St_Bugheni_ CTv_ 20kV	90 u > u ≥ 80	83	7	2	5	15
			80 > u ≥ 70	8	4	2	0	7
			70 > u ≥ 40	8	7	9	0	0
			40 > u ≥ 5	2	0	1	0	0
			5 > u	0	2	0	0	0
37	PUIESTI	110/20/6kV St_Columbia_ CTv_ 20kV	90 u > u ≥ 80	172	7	2	0	0
			80 > u ≥ 70	72	6	1	0	0
			70 > u ≥ 40	20	4	1	0	0
			40 > u ≥ 5	124	26	0	0	0
			5 > u	0	0	0	0	1
38	PUIESTI	110/20/6kV St_MovilăVulpii_CEF_Allianz3_20kV	90 u > u ≥ 80	49	2	2	6	0
			80 > u ≥ 70	28	0	3	0	0
			70 > u ≥ 40	77	3	3	0	0
			40 > u ≥ 5	3	1	1	0	0
			5 > u	0	0	0	3	0
39	PUIESTI	110/20/6kV St_Olteni _CL _ 20kV	90 u > u ≥ 80	128	46	14	7	11
			80 > u ≥ 70	67	16	10	1	2
			70 > u ≥ 40	6	26	52	6	0
			40 > u ≥ 5	0	11	113	50	10
			5 > u	0	0	32	86	10
40	PUIESTI	110/20/6kV St_Pantelimon_ CTv_ 20kV	90 u > u ≥ 80	346	413	60	127	27
			80 > u ≥ 70	17	102	61	45	20
			70 > u ≥ 40	1	153	198	185	45
			40 > u ≥ 5	3	481	1 153	180	46
			5 > u	0	9	37	7	35
41	PUIESTI	110/27,5/20kV St_Ploiesti Nord_ CTv_ 20kV	90 u > u ≥ 80	139	15	3	7	0
			80 > u ≥ 70	105	13	1	0	0
			70 > u ≥ 40	29	50	3	1	0
			40 > u ≥ 5	10	234	3	0	0
			5 > u	0	0	0	0	0
42	PUIESTI	110/20/6kV St_Ploiesti Sud_ CL_ 20kV	90 u > u ≥ 80	0	2	0	0	0
			80 > u ≥ 70	0	0	0	0	0
			70 > u ≥ 40	0	3	0	0	0
			40 > u ≥ 5	0	0	0	0	0
			5 > u	0	0	0	0	0
43	PUIESTI	110/20/6kV St_Sinaia110 _ CTv _ 20kV	90 u > u ≥ 80	59	3	2	5	3
			80 > u ≥ 70	15	1	2	6	1
			70 > u ≥ 40	7	4	3	1	1
			40 > u ≥ 5	0	0	7	2	1
			5 > u	0	0	0	0	0
44	PUIESTI	110/20/6kV St_Urlați _ CTv _ 20kV	90 u > u ≥ 80	0	0	0	0	0
			80 > u ≥ 70	0	0	0	0	0
			70 > u ≥ 40	0	0	0	0	0
			40 > u ≥ 5	0	0	0	0	0
			5 > u	0	0	0	0	0
45	PUIESTI	110/27,5/20kV St_Valea Largă _L20kV_ CHEMP_ELSID_ 15MW	90 u > u ≥ 80	165	15	11	1	1
			80 > u ≥ 70	30	3	1	0	0
			70 > u ≥ 40	5	13	6	3	1
			40 > u ≥ 5	8	5	8	1	1
			5 > u	0	0	0	1	0
46	PUIESTI	110/20/6kV St_Vălenii _ CTv _20kV	90 u > u ≥ 80	271	175	43	168	178
			80 > u ≥ 70	69	84	23	14	23
			70 > u ≥ 40	25	67	53	9	1
			40 > u ≥ 5	1	242	618	67	25
			5 > u	0	22	248	619	37
47	PUIESTI	110/20/6kV St_Vega _ CTv _ 20kV	90 u > u ≥ 80	78	3	2	1	0
			80 > u ≥ 70	84	3	1	0	0
			70 > u ≥ 40	8	13	2	0	0
			40 > u ≥ 5	11	63	0	0	0
			5 > u	0	0	0	0	0
48	TARGOVISTE	110/20/6kV St_Aninoasa _ CL _20kV	90 u > u ≥ 80	131	49	32	29	20
			80 > u ≥ 70	14	66	20	9	9
			70 > u ≥ 40	21	36	105	8	1
			40 > u ≥ 5	7	29	108	36	0
			5 > u	0	1	3	12	0
49	TARGOVISTE	110/20/6kV St_Buttimanu _ CTv_20kV	90 u > u ≥ 80	621	1 241	861	629	84
			80 > u ≥ 70	38	1 308	102	46	10
			70 > u ≥ 40	48	505	262	46	1
			40 > u ≥ 5	2	25	429	89	5
			5 > u	0	5	80	15	2
50	TARGOVISTE	110/20/6kV St_Fieni_ L20kV_ Fider1	90 u > u ≥ 80	89	65	22	23	29
			80 > u ≥ 70	21	18	20	6	3
			70 > u ≥ 40	17	14	44	20	2
			40 > u ≥ 5	9	23	124	52	5
			5 > u	0	4	37	11	5
51	TARGOVISTE	110/20/6kV St_Găești _ T3 _ 20kV	90 u > u ≥ 80	147	8	2	0	0
			80 > u ≥ 70	56	9	1	5	0
			70 > u ≥ 40	67	248	20	0	0
			40 > u ≥ 5	42	577	18	1	1
			5 > u	0	0	0	0	1
52	TARGOVISTE	110/20/6kV St_Lespezi _ CL _20kV	90 u > u ≥ 80	93	14	10	0	0
			80 > u ≥ 70	56	5	7	0	0
			70 > u ≥ 40	21	39	66	3	0
			40 > u ≥ 5	16	43	56	14	12
			5 > u	0	9	4	6	10
53	TARGOVISTE	110/20/6kV St_Titu_CTv_20kV	90 u > u ≥ 80	303	160	5	1	0
			80 > u ≥ 70	24	40	1	0	2
			70 > u ≥ 40	1	90	30	9	2
			40 > u ≥ 5	1	151	573	108	11
			5 > u	0	1	11	20	2
54	TARGOVISTE	110/20/6kV St_Valea Voievozilor _T3 _ 20kV	90 u > u ≥ 80	81	9	5	0	0
			80 > u ≥ 70	20	5	7	0	0
			70 > u ≥ 40	22	12	5	0	0
			40 > u ≥ 5	7	47	0	0	0
			5 > u	0	2	0	0	0

Tabelul nr.6 – Clasificarea cresterilor de tensiune dupa durata si tensiunea maxima - SDEE Muntenia Nord - 2020

NR. CRT.	SR	STATIA	Tensiunea maxima u%	Durata t (ms)		
				10 ≤ t ≤ 500	500 < t ≤ 5 000	5 000 < t ≤ 60 000
1	Braila	110/20/6kV **St_BrăilaSud**_ CL_ 20kV	u ≥ 120	337	7	0
			120 > u > 110	7	1	0
2	Braila	110/20kV **St_Cuza Vodă** _ CTv_20kV	u ≥ 120	1 319	1 677	114
			120 > u > 110	6 686	2 336	1 358
3	Braila	110/20/6kV **St_Hipodrom**_T3_20kV	u ≥ 120	2	29	26
			120 > u > 110	123	3	29
4	Braila	110/20kV **St_Ianca** _ T2_20kV	u ≥ 120	14	10	4
			120 > u > 110	118	1	0
5	Braila	110/2 kV **St_Însurăței**_L20kV _ CEE _ ParcEolian1 _ 10MW	u ≥ 120	440	484	4
			120 > u > 110	3 008	33	6
6	Braila	110/20/6kV **St_Pisc** _ CS_20kV	u ≥ 120	145	635	4
			120 > u > 110	7 204	69	11
7	Braila	110/20kV **St_ PortBrăila**_ CTv_ 20kV	u ≥ 120	80	10	0
			120 > u > 110	2	0	0
8	Braila	110/20kV **St_Urleasca** _ CTv_20kV	u ≥ 120	985	1 062	567
			120 > u > 110	14 123	19 834	4 114
9	Buzau	110/20/6kV **Buzau_Est**_ LES_ Metalpres	u ≥ 120	9	2	0
			120 > u > 110	2	0	0
10	Buzau	110/20kV **St_Săhăteni**_ Melicon _ CEF_ 1MW	u ≥ 120	1 505	234	17
			120 > u > 110	930	135	29
11	Buzau	110/20kV **St_Beceni**_ CTv _ 20kV	u ≥ 120	1 412	725	82
			120 > u > 110	848	864	251
12	Buzau	110/20/6kV **St_BuzauNord**_ CTv _ 20kV	u ≥ 120	145	1 790	13
			120 > u > 110	1 764	2 983	454
13	Buzau	110/6kV **St_Buzau Sud**_ CTv_3 _4 _ 6kV	u ≥ 120	0	0	0
			120 > u > 110	29	39	22
14	Buzau	110/20kV **St_Costieni**_ CT1 _ 2 _ 20kV	u ≥ 120	9	859	6
			120 > u > 110	363	311	18
15	Buzau	110/20kV **St_Crâng**_T2	u ≥ 120	49	1	0
			120 > u > 110	0	0	0
16	Buzau	110/6kV **St_FUM**_ CL_ 6kV	u ≥ 120	4	1	0
			120 > u > 110	1	0	0
17	Buzau	110/20/6kV **St_RmSarat**_CTv_20kV	u ≥ 120	249	381	9
			120 > u > 110	735	661	1 332
18	Focsani	110/20kV **St_Adjud**_CTv_ 20kV	u ≥ 120	388	1 370	68
			120 > u > 110	667	1 290	277
19	Focsani	110/20/6kV **St_CEIL**_ENET1_6_8MW	u ≥ 120	97	63	3
			120 > u > 110	101	1 028	91
20	Focsani	110/20/6kV **St_Focşani Nord**_T3_20kV	u ≥ 120	631	140	10
			120 > u > 110	154	560	55
21	Focsani	110/20kV **St_Mărăşeşti**_CS_20kV	u ≥ 120	1 141	285	25
			120 > u > 110	1 029	979	281
22	Galati	110/20kV **St_ Abator** _ CL_ 20kV	u ≥ 120	513	838	45
			120 > u > 110	5 172	183	76
23	Galati	110/20kV **St_Cudalbi**_L20kV_ CEE_Corni1_ 10MW	u ≥ 120	587	11	7
			120 > u > 110	674	9	4
24	Galati	110/20kV **St_Folteşti** _ T _ 20kV	u ≥ 120	757	413	5
			120 > u > 110	3 411	155	43
25	Galati	110/20/6kV **St_Galaţi Nord** _ CL _ 6kV	u ≥ 120	224	34	16
			120 > u > 110	11	39	0
26	Galati	110/20kV **St_Laminor** _ L _ Cuza Vodă _ 20kV	u ≥ 120	9	3	0
			120 > u > 110	0	0	0
27	Galati	110/20kV **St_Pechea**_ L20kV_ CEE_Pechea2_ 6MW	u ≥ 120	203	466	3
			120 > u > 110	68	17	3
28	Galati	110/6kV **St_ Port** _ CSG_CL _ 6kV	u ≥ 120	58	11	1
			120 > u > 110	12	0	0
29	Galati	110/20kV **St_ SPA Dunarea** _ CL _20kV	u ≥ 120	130	6	0
			120 > u > 110	12	1	0
30	Galati	110/20/6kV **St_ Tecuci**_ CB _ A _ 20kV	u ≥ 120	1 165	1 603	141
			120 > u > 110	3 994	1 545	1 272
31	Galati	110/20kV **St_TgBujor**_ L20kV_ CEE_ Varlezi1 _ 6MW	u ≥ 120	312	1 275	75
			120 > u > 110	2 968	738	109
32	Galati	110/20kV **St_Vanatori**_ L20kV_ CEE _ Apolo1 _ 6MW	u ≥ 120	577	3 143	395
			120 > u > 110	555	2 114	1 868
33	Ploiesti	110/20kV **St_Băicoi**_ T2_ 20kV	u ≥ 120	85	498	0
			120 > u > 110	39	17	2
34	Ploiesti	110/20kV **St_Balţeşti**_ L20kV_ CEF_Wind_ 5MW	u ≥ 120	333	637	43
			120 > u > 110	4 666	1 122	343
35	Ploiesti	110/6kV **St_Berceni**_ L6kV_ IMA_Engineering_ CEF_9MW	u ≥ 120	24	2	6
			120 > u > 110	11	44	107
36	Ploiesti	110/20/6kV **St_Buşteni**_ CTv_ 20kV	u ≥ 120	19	11	7
			120 > u > 110	225	275	60
37	Ploiesti	110/20kV **St_Columbia**_ CTv_ 20kV	u ≥ 120	361	1	0
			120 > u > 110	25	0	0
38	Ploiesti	110/20kV **St_MovilaVulpii** _CEF_Allianso3_ 20kV	u ≥ 120	3	1	0
			120 > u > 110	0	0	0
39	Ploiesti	110/20kV **St_ Olteni**_ CL _ 20kV	u ≥ 120	74	430	42
			120 > u > 110	1 279	3 854	468
40	Ploiesti	110/20kV **St_Pastarnacu**_ CTv_ 20kV	u ≥ 120	758	2 061	164
			120 > u > 110	1 485	616	64
41	Ploiesti	110/27,5/20kV **St_Ploiesti Nord**_ CTv_ 20kV	u ≥ 120	466	6	0
			120 > u > 110	18	0	0
42	Ploiesti	110/20/6kV **St_Ploiesti Sud**_ CL_ 20kV	u ≥ 120	4	0	0
			120 > u > 110	0	0	0
43	Ploiesti	110/20/6kV **St_Sinaia110** _ CTv _ 20kV	u ≥ 120	0	16	12
			120 > u > 110	720	920	405
44	Ploiesti	110/20kV **St_Urlaţi** _ CTv _ 20kV	u ≥ 120	0	0	0
			120 > u > 110	0	0	0
45	Ploiesti	110/27,5/20kV **St_Valea Largă**_ L20kV_ CHEMP_ELSID_ 15MW	u ≥ 120	195	16	5
			120 > u > 110	775	802	69
46	Ploiesti	110/20/6kV **St_Văleni** _ CTv _ 20kV	u ≥ 120	396	2 204	116
			120 > u > 110	2 301	10 001	4 705
47	Ploiesti	110/20kV **St_Vega**_ CTv _ 20kV	u ≥ 120	125	0	0
			120 > u > 110	2	0	0
48	Targoviste	110/20/6kV **St_Aninoasa** _ CL_ 20kV	u ≥ 120	158	311	22
			120 > u > 110	807	1 090	73
49	Targoviste	110/20/6kV **St_Butimanu** _ CTv_20kV	u ≥ 120	1 971	1 105	84
			120 > u > 110	3 532	3 066	250
50	Targoviste	110/20/6kV **St_Fieni**_ L20kV_ Fider1	u ≥ 120	117	280	13
			120 > u > 110	819	2 595	1 246
51	Targoviste	110/20/6kV **St_Găeşti** _ T3 _ 20kV	u ≥ 120	971	21	1
			120 > u > 110	50	1	0
52	Targoviste	110/20kV **St_Lespezi** _ CL_ 20kV	u ≥ 120	129	57	25
			120 > u > 110	126	25	3
53	Targoviste	110/20kV **St_Titu**_CTv_20kV	u ≥ 120	529	770	18
			120 > u > 110	1 968	145	29
54	Targoviste	110/20/6kV **St_V.Voievozilor**	u ≥ 120	61	2	0
			120 > u > 110	6	0	0