

**În ATENȚIA personalului care  
utilizează contoare electronice de energie electrică  
tip CST**

Adresele afișate de contor în regimul de afișare **normal** vor avea următoarele semnificații în funcție de tariful programat:

1. Pentru **Tarif A33**:

nr. crt.	identificator numeric	EXPLICATIE
1		Testarea afișajului prin activarea tuturor segmentelor
2	<b>0.9.2</b>	Data curentă
3	<b>0.9.1</b>	Ora curentă
4	<b>1.8.0</b>	Index energie activa totală consumată din SEN
5	<b>1.8.1</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>normal</b>
6	<b>1.6.1</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>normal</b>
7	<b>C.50.136</b>	Data înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>normal</b>
8	<b>C.50.137</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>normal</b>
9	<b>1.8.2</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>varf</b>
10	<b>1.6.2</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>varf</b>
11	<b>C.50.138</b>	Data înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>varf</b>
12	<b>C.50.139</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>varf</b>
13	<b>1.8.3</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>gol</b>
14	<b>1.6.3</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>gol</b>
15	<b>C.50.140</b>	Data înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>gol</b>
16	<b>C.50.141</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>gol</b>
17	<b>3.8.0</b>	Index energie reactivă consumată din SEN
18	<b>4.8.0</b>	Index energie reactivă debitată în SEN
19	<b>1.8.0*1</b>	Index energie activă „autocitiță” totală consumată din SEN
20	<b>1.8.1*1</b>	Index energie activă „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>normal</b>
21	<b>1.6.1*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>normal</b>
22	<b>C.50.136*1</b>	Data înregistrării puterii maxime „autocitițe” absorbite din SEN în intervalul de <b>normal</b>
23	<b>C.50.137*1</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite „autocitițe” din SEN în intervalul de <b>normal</b>
24	<b>1.8.2*1</b>	Index energie activă „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>varf</b>
25	<b>1.6.2*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>varf</b>
26	<b>C.50.138*1</b>	Data înregistrării puterii maxime „autocitițe” absorbite din SEN în intervalul de <b>varf</b>
27	<b>C.50.139*1</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite „autocitițe” din SEN în intervalul de <b>varf</b>
28	<b>1.8.3*1</b>	Index energie activă „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>gol</b>
29	<b>1.6.3*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>gol</b>
30	<b>C.50.140*1</b>	Data înregistrării puterii maxime „autocitițe” absorbite din SEN în intervalul de <b>gol</b>
31	<b>C.50.141*1</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite „autocitițe” din SEN în intervalul de <b>gol</b>
32	<b>3.8.0*1</b>	Index energie reactivă consumată din SEN „autocitiță”
33	<b>4.8.0*1</b>	Index energie reactivă debitată în SEN „autocitiță”

**ATENȚIE!** adresele care conțin semnul “\*” reprezintă valori „autocitițe” și se referă la valorile memorate la data ultimei autocitiri (*datele din luna anterioară*).  
Data de autocitire este data de 01 ale fiecărei luni ora 00:00:00

2. Pentru **Tarif A33-Autoproducător**:

nr. crt.	identificator numeric	EXPLICATIE
1		Testarea afișajului prin activarea tuturor segmentelor
2	<b>0.9.2</b>	Data curentă
3	<b>0.9.1</b>	Ora curentă
4	<b>1.8.0</b>	Index energie activa totală consumată din SEN
5	<b>1.8.1</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>normal</b>
6	<b>1.6.1</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>normal</b>
7	<b>C.50.136</b>	Data înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>normal</b>
8	<b>C.50.137</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>normal</b>
9	<b>1.8.2</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>varf</b>
10	<b>1.6.2</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>varf</b>
11	<b>C.50.138</b>	Data înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>varf</b>
12	<b>C.50.139</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>varf</b>
13	<b>1.8.3</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>gol</b>
14	<b>1.6.3</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>gol</b>
15	<b>C.50.140</b>	Data înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>gol</b>
16	<b>C.50.141</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>gol</b>
17	<b>5.8.0</b>	Index energie reactivă Q1
18	<b>6.8.0</b>	Index energie reactivă Q2
19	<b>7.8.0</b>	Index energie reactivă Q3
20	<b>8.8.0</b>	Index energie reactivă Q4
21	<b>2.8.1</b>	Index energie activa debitată în SEN în intervalul de <b>normal</b>
22	<b>2.8.2</b>	Index energie activa debitată în SEN în intervalul de <b>varf</b>
23	<b>3.8.2</b>	Index energie activa debitată în SEN în intervalul de <b>gol</b>
24	<b>1.8.0*1</b>	Index energie activă „autocitită” totală consumată din SEN
25	<b>1.8.1*1</b>	Index energie activa „autocitită” consumată din SEN în intervalul de <b>normal</b>
26	<b>1.6.1*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitită” înregistrată în intervalul de <b>normal</b>
27	<b>C.50.136*1</b>	Data înregistrării puterii maxime „autocitite” absorbite din SEN în intervalul de <b>normal</b>
28	<b>C.50.137*1</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite „autocitite” din SEN în intervalul de <b>normal</b>
29	<b>1.8.2*1</b>	Index energie activa „autocitită” consumată din SEN în intervalul de <b>varf</b>
30	<b>1.6.2*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitită” înregistrată în intervalul de <b>varf</b>
31	<b>C.50.138*1</b>	Data înregistrării puterii maxime „autocitite” absorbite din SEN în intervalul de <b>varf</b>
32	<b>C.50.139*1</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite „autocitite” din SEN în intervalul de <b>varf</b>
33	<b>1.8.3*1</b>	Index energie activa „autocitită” consumată din SEN în intervalul de <b>gol</b>
34	<b>1.6.3*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitită” înregistrată în intervalul de <b>gol</b>
35	<b>C.50.140*1</b>	Data înregistrării puterii maxime „autocitite” absorbite din SEN în intervalul de <b>gol</b>
36	<b>C.50.141*1</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite „autocitite” din SEN în intervalul de <b>gol</b>
37	<b>5.8.0*1</b>	Index energie reactivă Q1 „autocitită”
38	<b>6.8.0*1</b>	Index energie reactivă Q2 „autocitită”
39	<b>7.8.0*1</b>	Index energie reactivă Q3 „autocitită”
40	<b>8.8.0*1</b>	Index energie reactivă Q4 „autocitită”
41	<b>2.8.1*1</b>	Index energie activa „autocitită” debitată în SEN în intervalul de <b>normal</b>
42	<b>2.8.2*1</b>	Index energie activa „autocitită” debitată în SEN în intervalul de <b>varf</b>
43	<b>3.8.2*1</b>	Index energie activa „autocitită” debitată în SEN în intervalul de <b>gol</b>

**ATENȚIE!** adresele care conțin semnul “\*” reprezintă valori „autocitite” și se referă la valorile memorate la data ultimei autocitiri (*datele din luna anterioară*).

Data de autocitire este data de 01 ale fiecărei luni ora 00:00:00

3. Pentru **Tarif A**, **Tarif B**, **Tarif C** sau **Tarif D**:

nr. crt.	identificator numeric	EXPLICATIE
1		Testarea afișajului prin activarea tuturor segmentelor
2	<b>0.9.2</b>	Data curentă
3	<b>0.9.1</b>	Ora curentă
4	<b>1.8.0</b>	Index energie activa totală consumată din SEN
5	<b>1.8.1</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>rest</b>
6	<b>1.6.1</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>rest</b>
7	<b>C.50.136</b>	Data înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>rest</b>
8	<b>C.50.137</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>rest</b>
9	<b>1.8.2</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>varf</b>
10	<b>1.6.2</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>varf</b>
11	<b>C.50.138</b>	Data înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>varf</b>
12	<b>C.50.139</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite din SEN în intervalul de <b>varf</b>
13	<b>3.8.0</b>	Index energie reactivă consumată din SEN
14	<b>4.8.0</b>	Index energie reactivă debitată în SEN
15	<b>1.8.0*1</b>	Index energie activă „autocitită” totala consumată din SEN
16	<b>1.8.1*1</b>	Index energie activa „autocitită” consumată din SEN în intervalul de <b>rest</b>
17	<b>1.6.1*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitită” înregistrată în intervalul de <b>rest</b>
18	<b>C.50.136*1</b>	Data înregistrării puterii maxime „autocitite” absorbite din SEN în intervalul de <b>rest</b>
19	<b>C.50.137*1</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite „autocitite” din SEN în intervalul de <b>rest</b>
20	<b>1.8.2*1</b>	Index energie activa „autocitită” consumată din SEN în intervalul de <b>varf</b>
21	<b>1.6.2*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitită” înregistrată în intervalul de <b>varf</b>
22	<b>C.50.138*1</b>	Data înregistrării puterii maxime „autocitite” absorbite din SEN în intervalul de <b>varf</b>
23	<b>C.50.139*1</b>	Ora înregistrării puterii maxime absorbite „autocitite” din SEN în intervalul de <b>varf</b>
24	<b>3.8.0*1</b>	Index energie reactivă consumată din SEN „autocitită”
25	<b>4.8.0*1</b>	Index energie reactivă debitată în SEN „autocitită”

3.1. Pentru **Tarif D**

*la facturare ne lunară* se utilizează valorile curente:

- 1.8.0** Index energie activa totală consumată din SEN
- 3.8.0** Index energie reactivă consumată din SEN
- 4.8.0** Index energie reactivă debitată în SEN

*la facturarea lunară* se utilizează valorile autocitite:

- 1.8.0\*1** Index energie activă „autocitită” totala consumată din SEN
- 3.8.0\*1** Index energie reactivă consumată din SEN „autocitită”
- 4.8.0\*1** Index energie reactivă debitată în SEN „autocitită”

3.2. Pentru **Tarif C**

*la facturare* se utilizează valorile autocitite:

- 1.8.0\*1** Index energie activă „autocitită” totala consumată din SEN
  - 3.8.0\*1** Index energie reactivă consumată din SEN „autocitită”
  - 4.8.0\*1** Index energie reactivă debitată în SEN „autocitită”
  - 1.6.1\*1** Putere maximă absorbită din SEN „autocitită” înregistrată în intervalul de **rest**
  - 1.6.2\*1** Putere maximă absorbită din SEN „autocitită” înregistrată în intervalul de **varf**
- pentru putere maximă dintre**

**ATENȚIE!** adresele care conțin semnul “\*” reprezintă valori „autocitite” și se referă la valorile memorate la data ultimei autocitiri (*datele din luna anterioară*).  
Data de autocitire este data de 01 ale fiecărei luni ora 00:00:00

4. Pentru **Tarif E1 sau CR2:**

nr. crt.	identificator numeric	EXPLICATIE
1		Testarea afișajului prin activarea tuturor segmentelor
2	<b>0.9.2</b>	Data curentă
3	<b>0.9.1</b>	Ora curentă
4	<b>1.8.0</b>	Index energie activa totală consumată din SEN
5	<b>1.8.1</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>noapte si week-end</b>
6	<b>1.6.1</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>noapte si week-end</b>
7	<b>1.8.2</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>zi</b>
8	<b>1.6.2</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>zi</b>
9	<b>3.8.0</b>	Index energie reactivă consumată din SEN
10	<b>4.8.0</b>	Index energie reactivă debitată în SEN
11	<b>1.8.0*1</b>	Index energie activă „autocitiță” totala consumată din SEN
12	<b>1.8.1*1</b>	Index energie activa „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>noapte si week-end</b>
13	<b>1.6.1*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>noapte si week-end</b>
14	<b>1.8.2*1</b>	Index energie activa „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>zi</b>
15	<b>1.6.2*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>zi</b>
16	<b>3.8.0*1</b>	Index energie reactivă consumată din SEN „autocitiță”
17	<b>4.8.0*1</b>	Index energie reactivă debitată în SEN „autocitiță”

**ATENȚIE!** adresele care conțin semnul “\*” reprezintă valori „autocitițe” și se referă la valorile memorate la data ultimei autocitiri (*datele din luna anterioară*).  
Data de autocitire este data de 01 ale fiecărei luni ora 00:00:00

5. Pentru **Tarif E2:**

nr. crt.	identificator numeric	EXPLICATIE
1		Testarea afișajului prin activarea tuturor segmentelor
2	<b>0.9.2</b>	Data curentă
3	<b>0.9.1</b>	Ora curentă
4	<b>1.8.0</b>	Index energie activa totală consumată din SEN
5	<b>1.8.1</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>noapte</b>
6	<b>1.6.1</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>noapte</b>
7	<b>1.8.2</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>zi</b>
8	<b>1.6.2</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>zi</b>
9	<b>3.8.0</b>	Index energie reactivă consumată din SEN
10	<b>4.8.0</b>	Index energie reactivă debitată în SEN
11	<b>1.8.0*1</b>	Index energie activă „autocitiță” totala consumată din SEN
12	<b>1.8.1*1</b>	Index energie activa „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>noapte</b>
13	<b>1.6.1*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>noapte</b>
14	<b>1.8.2*1</b>	Index energie activa „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>zi</b>
15	<b>1.6.2*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>zi</b>
16	<b>3.8.0*1</b>	Index energie reactivă consumată din SEN „autocitiță”
17	<b>4.8.0*1</b>	Index energie reactivă debitată în SEN „autocitiță”

**ATENȚIE!** adresele care conțin semnul “\*” reprezintă valori „autocitițe” și se referă la valorile memorate la data ultimei autocitiri (*datele din luna anterioară*).  
Data de autocitire este data de 01 ale fiecărei luni ora 00:00:00

6. Pentru **Tarif CR3**:

nr. crt.	identificator numeric	EXPLICATIE
1		Testarea afișajului prin activarea tuturor segmentelor
2	<b>0.9.2</b>	Data curentă
3	<b>0.9.1</b>	Ora curentă
4	<b>1.8.0</b>	Index energie activa totală consumată din SEN
5	<b>1.8.1</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>normal</b>
6	<b>1.6.1</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>normal</b>
7	<b>1.8.2</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>varf</b>
8	<b>1.6.2</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>varf</b>
9	<b>1.8.3</b>	Index energie activa consumată din SEN în intervalul de <b>gol</b>
10	<b>1.6.3</b>	Putere maximă absorbită din SEN înregistrată în intervalul de <b>gol</b>
11	<b>3.8.0</b>	Index energie reactivă consumată din SEN
12	<b>4.8.0</b>	Index energie reactivă debitată în SEN
13	<b>1.8.0*1</b>	Index energie activă „autocitiță” totală consumată din SEN
14	<b>1.8.1*1</b>	Index energie activa „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>normal</b>
15	<b>1.6.1*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>normal</b>
16	<b>1.8.2*1</b>	Index energie activa „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>varf</b>
17	<b>1.6.2*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>varf</b>
18	<b>1.8.3*1</b>	Index energie activa „autocitiță” consumată din SEN în intervalul de <b>gol</b>
19	<b>1.6.3*1</b>	Putere maximă absorbită din SEN „autocitiță” înregistrată în intervalul de <b>gol</b>
20	<b>3.8.0*1</b>	Index energie reactivă consumată din SEN „autocitiță”
21	<b>4.8.0*1</b>	Index energie reactivă debitată în SEN „autocitiță”

**ATENȚIE!** adresele care conțin semnul “\*” reprezintă valori „autocitițe” și se referă la valorile memorate la data ultimei autocitiri (*datele din luna anterioară*).

Data de autocitire este data de 01 ale fiecărei luni ora 00:00:00

7. Pentru Consumator **Eligibil –Autoproducător,**  
**Puncte de schimb,**  
**Linii electrice,**  
**Transformatoare de putere:**

nr. crt.	identificator numeric	EXPLICATIE
1		Testarea afișajului prin activarea tuturor segmentelor
2	<b>0.9.2</b>	Data curentă
3	<b>0.9.1</b>	Ora curentă
4	<b>1.8.0</b>	Index energie activa totală consumată din SEN
5	<b>1.6.1</b>	Putere maximă activă absorbită din SEN
6	<b>5.8.0</b>	Index energie reactivă Q1
7	<b>5.6.5</b>	Putere maximă reactivă Q1
8	<b>6.8.0</b>	Index energie reactivă Q2
9	<b>6.6.6</b>	Putere maximă reactivă Q2
10	<b>7.8.0</b>	Index energie reactivă Q3
11	<b>7.6.7</b>	Putere maximă reactivă Q3
12	<b>8.8.0</b>	Index energie reactivă Q4
13	<b>8.6.8</b>	Putere maximă reactivă Q4
14	<b>2.8.0</b>	Index energie activa totala debitată in SEN
15	<b>2.6.2</b>	Putere maximă activă debitată în SEN
16	<b>1.8.0*1</b>	Index energie activă „autocitiță” totala consumată din SEN
17	<b>1.6.1*1</b>	Putere maximă activă „autocitiță” absorbită din SEN
18	<b>5.8.0*1</b>	Index energie reactivă Q1 „autocitiță”
19	<b>5.6.5*1</b>	Putere maximă reactivă „autocitiță” Q1
20	<b>6.8.0*1</b>	Index energie reactivă Q2 „autocitiță”
21	<b>6.6.6*1</b>	Putere maximă reactivă „autocitiță” Q2
22	<b>7.8.0*1</b>	Index energie reactivă Q3 „autocitiță”
23	<b>7.6.7*1</b>	Putere maximă reactivă „autocitiță” Q3
24	<b>8.8.0*1</b>	Index energie reactivă Q4 „autocitiță”
25	<b>8.6.8*1</b>	Putere maximă reactivă „autocitiță” Q4
26	<b>2.8.0*1</b>	Index energie activa „autocitiță” totală debitată in SEN
27	<b>2.6.1*1</b>	Putere maximă activă „autocitiță” debitată on SEN

**ATENȚIE!** adresele care conțin semnul “\*” reprezintă valori „autocitițe” și se referă la valorile memorate la data ultimei autocitiri (*datele din luna anterioară*).

Data de autocitire este data de 01 ale fiecărei luni ora 00:00:00

Adresele afișate de contor in regimul de afișare **alternant** vor avea următoarele semnificații:

<b>nr. crt.</b>	<b>identificator numeric</b>	<b>EXPLICATIE</b>
1	<b>31.7</b>	Curent faza R
2	<b>51.7</b>	Curent faza S
3	<b>71.7</b>	Curent faza T
4	<b>32.7</b>	Tensiune faza R
5	<b>52.7</b>	Tensiune faza S
6	<b>72.7</b>	Tensiune faza T
7	<b>33.7</b>	Factor de putere faza R
8	<b>53.7</b>	Factor de putere faza S
9	<b>73.7</b>	Factor de putere faza T
10	<b>21.7</b>	kW import faza R
11	<b>41.7</b>	kW import faza S
12	<b>61.7</b>	kW import faza T
13	<b>22.7</b>	kW export faza R
14	<b>42.7</b>	kW export faza S
15	<b>62.7</b>	kW export faza T
16	<b>14.7</b>	Frecventa
17	<b>C.6.2</b>	Data expirarii bateriei
18	<b>C.2.1</b>	Data ultimei programari
19	<b>0.1.0</b>	Numar resetari MD
20	<b>C.7.0</b>	Numar caderi de tensiune
21		Test afisaj