

PROFIL SPECIFIC DE CONSUM TIP „ECHIPAMENT TELECOMUNICAȚII”

1. Introducere
2. Descriere profil
 - 2.1. Domeniul de activitate al consumatorilor
 - 2.2. Program de funcționare al consumatorilor
3. Forma profilului
4. Informații despre datele de măsurare pe baza cărora a fost elaborat profilul
5. Dată actualizare
6. Dată estimativă de reactualizare

1. Introducere

Prezentul profil este elaborat în conformitate cu *Procedura pentru elaborarea și aplicarea profilurilor specifice de consum pentru Distribuție Energie Electrică România SA – zona de licență Transilvania Sud*, aprobată prin Decizia președintelui ANRE 122/04.02.2020.

2. Descriere profil

Locurile de consum pentru care se va aplica acest tip de profil sunt de **categorie C** ($U \leq 1$ kV, $P_{\text{apr.}} \leq 100$ kW), care nu au montate contoare pentru decontare cu posibilitate de a realiza curba de sarcină.

Aceste locuri de consum se caracterizează printr-o sarcină permanentă și relativ constantă pe întreaga durată a anului.

Procese tehnologice ce se desfășoară la aceste locuri de consum sunt specifice operatorilor din domeniul telecomunicațiilor, care gestionează rețele de televiziune prin cablu, amplificatoare de semnal CATV, antene de telecomunicații (inclusiv antene GSM), amplificatoare de semnal de putere mică ($P_{\text{apr.}} \leq 100$ W) cu decontare în sistem paușal, alte echipamente specifice cu rol în transmisia de semnal de comunicații.

2.1. Domeniul de activitate al consumatorilor

Domeniile de activitate ale consumatorilor de tip „Echipament telecomunicații” se găsesc în *Secțiunea J – Informații și comunicații din Clasificarea Activităților Economice Naționale (CAEN)*, ediția 2020.

Codurile CAEN corespunzătoare domeniilor de activitate ale consumatorilor de tip „Echipament telecomunicații” sunt următoarele:

- 6110 – Activități de telecomunicații prin rețele cu cablu;
- 6120 – Activități de telecomunicații prin rețele fără cablu (exclusiv prin satelit);
- 6190 – Alte activități de telecomunicații.

2.2. Program de funcționare al consumatorilor

Non-stop.

3. Forma profilului

În *Tabelul nr. 1* sunt prezentați (procentual) coeficienții de pondere pentru profilul specific de consum de tip „Echipament telecomunicații” pentru o zi caracteristică (lucrătoare sau nelucrătoare).

Tabelul nr. 1

Număr interval de decontare	Moment (oră:minut:secundă)	Profil consum zilnic tip „Echipament telecomunicații” zi lucrătoare sau zi nelucrătoare (pondere [%])
0	1	2
1	00:00:00	0,0098140
2	00:15:00	0,0097610
3	00:30:00	0,0097200
4	00:45:00	0,0096740
5	01:00:00	0,0096430
6	01:15:00	0,0096050

Tabelul nr. 1

Număr interval de decontare	Moment (oră: minut: secundă)	Profil consum zilnic
		tip „Echipament telecomunicații” zi lucrătoare sau zi nelucrătoare (pondere [%])
0	1	2
7	01:30:00	0,0095780
8	01:45:00	0,0095530
9	02:00:00	0,0095390
10	02:15:00	0,0095220
11	02:30:00	0,0095040
12	02:45:00	0,0094850
13	03:00:00	0,0094630
14	03:15:00	0,0094590
15	03:30:00	0,0094520
16	03:45:00	0,0094500
17	04:00:00	0,0094750
18	04:15:00	0,0094670
19	04:30:00	0,0094770
20	04:45:00	0,0095030
21	05:00:00	0,0095300
22	05:15:00	0,0095620
23	05:30:00	0,0096020
24	05:45:00	0,0096500
25	06:00:00	0,0097370
26	06:15:00	0,0097860
27	06:30:00	0,0098390
28	06:45:00	0,0099050
29	07:00:00	0,0100030
30	07:15:00	0,0100970
31	07:30:00	0,0101870
32	07:45:00	0,0103110
33	08:00:00	0,0104530
34	08:15:00	0,0105310
35	08:30:00	0,0106080
36	08:45:00	0,0107330
37	09:00:00	0,0108460
38	09:15:00	0,0109050
39	09:30:00	0,0109440
40	09:45:00	0,0109790
41	10:00:00	0,0110140
42	10:15:00	0,0110370
43	10:30:00	0,0110520
44	10:45:00	0,0110750
45	11:00:00	0,0110940
46	11:15:00	0,0111050
47	11:30:00	0,0111190
48	11:45:00	0,0111290
49	12:00:00	0,0111230
50	12:15:00	0,0111270
51	12:30:00	0,0111280
52	12:45:00	0,0111370
53	13:00:00	0,0111380
54	13:15:00	0,0111260
55	13:30:00	0,0111190
56	13:45:00	0,0111170
57	14:00:00	0,0111230

Tabelul nr. 1

Număr interval de decontare	Moment (oră: minut: secundă)	Profil consum zilnic
		tip „Echipament telecomunicații” zi lucrătoare sau zi nelucrătoare (pondere [%])
0	1	2
58	14:15:00	0,0111080
59	14:30:00	0,0111000
60	14:45:00	0,0110960
61	15:00:00	0,0110810
62	15:15:00	0,0110640
63	15:30:00	0,0110530
64	15:45:00	0,0110400
65	16:00:00	0,0110240
66	16:15:00	0,0110000
67	16:30:00	0,0109810
68	16:45:00	0,0109560
69	17:00:00	0,0109150
70	17:15:00	0,0108950
71	17:30:00	0,0108710
72	17:45:00	0,0108390
73	18:00:00	0,0108140
74	18:15:00	0,0107920
75	18:30:00	0,0107690
76	18:45:00	0,0107540
77	19:00:00	0,0107150
78	19:15:00	0,0106850
79	19:30:00	0,0106680
80	19:45:00	0,0106620
81	20:00:00	0,0106370
82	20:15:00	0,0106060
83	20:30:00	0,0105730
84	20:45:00	0,0105520
85	21:00:00	0,0105200
86	21:15:00	0,0104840
87	21:30:00	0,0104400
88	21:45:00	0,0103960
89	22:00:00	0,0103200
90	22:15:00	0,0102580
91	22:30:00	0,0101980
92	22:45:00	0,0101390
93	23:00:00	0,0100660
94	23:15:00	0,0099980
95	23:30:00	0,0099350
96	23:45:00	0,0098810
-	Total	1,0000000

r = 1,0

unde:

r = Raportul dintre consumul unei zile lucrătoare și consumul unei zile nelucrătoare [-];
se determină utilizând date descărcate din contoare cu curbă de sarcină montate la consumatori din categoria respectivă.

În *Figura nr. 1* este reprezentat grafic profilul specific de consum de tip „Echipament telecomunicații” pentru o zi caracteristică (ZL sau ZNL, la 15 minute, 4 intervale măsurate).

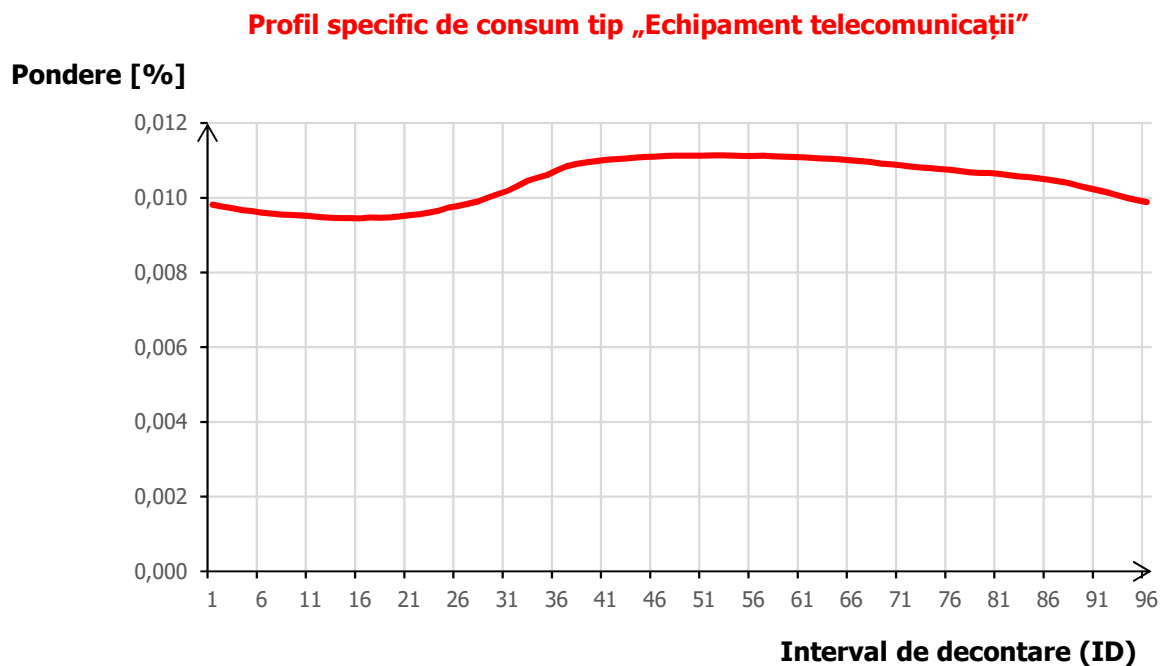


Figura nr. 1 – Graficul PSC pentru tipul „Echipament telecomunicații”

4. Informații despre datele de măsurare pe baza cărora a fost elaborat profilul

În *Tabelul nr. 2* sunt enumerate locurile de consum unde s-au efectuat măsurătorile pe intervale de decontare (ID).

Tabelul nr. 2

Nr. crt.	Denumire loc consum
0	1
1	VODAFONE_AGNITA_HOTAR
2	VODAFONE_AVRIG_LAZAR
3	VODAFONE_BOITA_CABANA_VALEA_OLTULUI
4	VODAFONE_BRADU_DEALUL_CARBUNARI_PT7
5	VODAFONE_CARTISOARA_BALEA_CASCADE
6	VODAFONE_CARTISOARA_PT_BALEA_LAC
7	VODAFONE_CISNADIE_NOUA_1
8	VODAFONE_CISNADIE_TEILOR
9	VODAFONE_COPSA_MICA_PRIMAVERII_PT18
10	VODAFONE_CRISTIAN_XII
11	VODAFONE_MEDIAS_1DECEMBRIE_32
12	VODAFONE_MEDIAS_ARIES_3
13	VODAFONE_MEDIAS_EMINESCU_14
14	VODAFONE_MEDIAS_TEILOR_ROMGAZ_TOWER
15	VODAFONE_MEDIAS_TOPARCEANU_16_PT119
16	VODAFONE_MIHAILENI_PT2_SALCAU

Tabelul nr. 2

Nr. crt.	Denumire loc consum
0	1
17	VODAFONE_NUCET_PT3
18	VODAFONE_OCNA_SIBIULUI_MANDRII
19	VODAFONE_POIANA_SIBIULUI_DEAL_PT6
20	VODAFONE_PORUMBACUL_DE_SUS_PT1
21	VODAFONE_RACOVITA_VALE
22	VODAFONE_RASINARI
23	VODAFONE_RASINARI_CURMATURA
24	VODAFONE_SALISTE_DN1
25	VODAFONE_SCOREIU
26	VODAFONE_SIBIU_BACH
27	VODAFONE_SIBIU_BALCESCU_43
28	VODAFONE_SIBIU_CARLOVA_28_PT303
29	VODAFONE_SIBIU_CRISTIAN
30	VODAFONE_SIBIU_DUMBRAVII_2
31	VODAFONE_SIBIU_GLADIOLELOR
32	VODAFONE_SIBIU_GUSTERITEI_PT6G
33	VODAFONE_SIBIU_HUGO_2
34	VODAFONE_SIBIU_INFRAIRII_5
35	VODAFONE_SIBIU_MARE_3
36	VODAFONE_SIBIU_MARE_6
37	VODAFONE_SIBIU_MILEA
38	VODAFONE_SIBIU_OCNEI_SIBIU_NORD
39	VODAFONE_SIBIU_ONCESTI_9
40	VODAFONE_SIBIU_PADUREA_DUMBRAVA_20
41	VODAFONE_SIBIU_PEDAGOGILOR_7
42	VODAFONE_SIBIU_POIANA_9
43	VODAFONE_SIBIU_SCOALA_INOT_1
44	VODAFONE_SIBIU_SIRETULUI_18
45	VODAFONE_SIBIU_TURNISORULUI_34
46	VODAFONE_SIBIU_VITEAZUL_21
47	VODAFONE_SLIMNIC_RUSILOR_PT3
48	VODAFONE_SURA_MICA
49	VODAFONE_TALMACIU_CETATII
50	VODAFONE_TAPU_DN14B_PT3
51	VODAFONE_TELINE_PRINCIPALA_83
52	ORANGE_AGARBICIU_PT4
53	ORANGE_AGNITA_HOTAR_14_PT26
54	ORANGE_ATEL_PT1
55	ORANGE_AVRIG_DN1A_KM28_400_PT36
56	ORANGE_BIERTAN_CLOSCA_PT4
57	ORANGE_BOITA_CABANA_VALEA_OLTULUI_DN7
58	ORANGE_BRADU_PT8
59	ORANGE_CARTISOARA
60	ORANGE_CARTISOARA_PT_BALEA_LAC
61	ORANGE_CISNADIE_CETATII_PT16
62	ORANGE_COPSA_MICA_SIBIULUI_50_PT18
63	ORANGE_CRISTIAN_XI
64	ORANGE_DUMBRAVENI_CIMITIRULUI_PT12
65	ORANGE_JINA
66	ORANGE_LOAMNES_PT5_ALAMOR
67	ORANGE_MARPOD_PT2
68	ORANGE_MEDIAS_CALAFAT_10
69	ORANGE_MEDIAS_EMINESCU_4

Tabelul nr. 2

Nr. crt.	Denumire loc consum
0	1
70	ORANGE_MEDIAS_FERDINAND_19
71	ORANGE_MEDIAS_GARII
72	ORANGE_MEDIAS_HORIA_6
73	ORANGE_MEDIAS_TEILOR
74	ORANGE_MERGHINDEAL
75	ORANGE_METIS_PRINCIPALA_39_PT2
76	ORANGE_MICASASA_PT1
77	ORANGE_MIERCUREA_MACELARU_PT1
78	ORANGE_MOHU_PT3
79	ORANGE_MOSNA
80	ORANGE_SEICAMARE
81	ORANGE_SIBIEL
82	ORANGE_SIBIU_BALCESCU
83	ORANGE_SIBIU_CIORAN_2
84	ORANGE_SIBIU_CIORAN_2_ANTENA
85	ORANGE_SIBIU_CRISTIAN_PT54
86	ORANGE_SIBIU_GUSTERITEI_DEAL_PT6G
87	ORANGE_SIBIU_LECTOR
88	ORANGE_SIBIU_MICA_4
89	ORANGE_SIBIU_MILEA_5_7
90	ORANGE_SIBIU_NICOVALEI
91	ORANGE_SIBIU_PEDAGOGILOR
92	ORANGE_SIBIU_PODULUI_1_PT2G
93	ORANGE_SIBIU_SALCIILOR
94	ORANGE_SIBIU_STEFAN_MARE
95	ORANGE_SIBIU_VICTORIEI
96	ORANGE_SIBIU_VITEAZUL_15
97	ORANGE_SIBIU_VLAICU
98	ORANGE_SLIMNIC_PT3
99	ORANGE_SURA_MARE
100	ORANGE_TALMACIU_PT21
101	ORANGE_TALMACIU_STATIA_METEO
102	ORANGE_VALE
103	ORANGE_VALEAVIILOR_PT6
104	ORANGE_NETUS_PT1
105	ORANGE_NUCET_PT2
106	ORANGE_OCNA_SIBIULUI
107	ORANGE_PALTINIS
108	ORANGE_PALTINIS_PRINCIPALA_PT1_RASINARI
109	ORANGE_PELISOR
110	ORANGE_POIANA_SIBIULUI_DEAL_PT7
111	ORANGE_POPLACA
112	ORANGE_RASINARI
113	ORANGE_ROMANESTI
114	ORANGE_SADU_PT10
115	ORANGE_SEBESUL_DE_JOS
116	TELEKOM_AGNITA_1DECEMBRIE_44
117	TELEKOM_AGNITA_PLEVNA_PT25
118	TELEKOM_AGNITA_SPITALULUI_21
119	TELEKOM_ALAMOR
120	TELEKOM_APOLDUL_DE_SUS_PRINCIPALA_167B
121	TELEKOM_ARPASUL_DE_JOS_PRINCIPALA_215
122	TELEKOM_ATEL_PT5

Tabelul nr. 2

Nr. crt.	Denumire loc consum
0	1
123	TELEKOM_AVRIG_LAZAR_8
124	TELEKOM_BARGHIS
125	TELEKOM_BAZNA_PRINCIPALA_282
126	TELEKOM_BIERTAN_1DECEMBRIE_19
127	TELEKOM_BLAJEL_VLADIMIRESCU_114
128	TELEKOM_BRADU
129	TELEKOM_BRATEIU_PRINCIPALA_548
130	TELEKOM_CISNADIE
131	TELEKOM_CISNADIE_CINDRELULUI_59
132	TELEKOM_COPSA_MICA_SIBIULUI_50
133	TELEKOM_COPSA_MICA_SIBIULUI_58
134	TELEKOM_COVES_PRINCIPALA_173
135	TELEKOM_CRISTIAN_VII
136	TELEKOM_CRISTIAN_X_40A
137	TELEKOM_CRISTIAN_X_40B
138	TELEKOM_DARLOS
139	TELEKOM_DUMBRAVENI_ERNEI
140	TELEKOM_DUMBRAVENI_VLADIMIRESCU_47
141	TELEKOM_GURA_RAULUI_PRINCIPALA_566
142	TELEKOM_JINA_PRINCIPALA_1209
143	TELEKOM_LOAMNES_PRINCIPALA_40
144	TELEKOM_MARPOD_PT2
145	TELEKOM_MARSA_UZINEI_1
146	TELEKOM_MEDIAS_1DECEMBRIE_38
147	TELEKOM_MEDIAS_BRATIANU_4
148	TELEKOM_MEDIAS_CALAFAT_10
149	TELEKOM_MEDIAS_HORIA_6
150	TELEKOM_MEDIAS_IANCU
151	TELEKOM_MEDIAS_PREDEAL
152	TELEKOM_MEDIAS_SIBIULUI_53
153	TELEKOM_MEDIAS_TOPARCEANU_16
154	TELEKOM_MIERCUREA_SIBIULUI_MACELARU_782
155	TELEKOM_MIERCUREA_SIBIULUI_PT14
156	TELEKOM_NOUL
157	TELEKOM_OCNA_SIBIULUI
158	TELEKOM_OCNA_SIBIULUI_TRAIAN_2A
159	TELEKOM_ORLAT_GRANICERILOR_111
160	TELEKOM_ORLAT_POIENITEI_PT17
161	TELEKOM_PALTINIS
162	TELEKOM_PALTINIS_PRINCIPALA
163	TELEKOM_PAUCA
164	TELEKOM_POIANA_SIBIULUI_PT8
165	TELEKOM_POIANA_SIBIULUI_VADU_411
166	TELEKOM_POPLACA_PRINCIPALA_572
167	TELEKOM_PORUMBACUL_DE_JOS
168	TELEKOM_RASINARI_GOGA_813
169	TELEKOM_RASINARI_SUB_COSTITA_1556
170	TELEKOM_RAU_SADULUI_BEBERANI
171	TELEKOM_ROSIA
172	TELEKOM_SADU
173	TELEKOM_SADU_KLEIN_36
174	TELEKOM_SALISTE_BUCURESTI_970
175	TELEKOM_SCOREIU_PT1

Tabelul nr. 2

Nr. crt.	Denumire loc consum
0	1
176	TELEKOM_SEICA_MARE
177	TELEKOM_SEICA_MARE_PRINCIPALA_346
178	TELEKOM_SEICA_MICA
179	TELEKOM_SEICA_MICA_PRINCIPALA_75
180	TELEKOM_SELIMBAR_VITEAZUL_433A
181	TELEKOM_SIBIU_AARON
182	TELEKOM_SIBIU_ALBA_IULIA_16A
183	TELEKOM_SIBIU_BALCESCU_13
184	TELEKOM_SIBIU_CAPRIOARELOR_11A
185	TELEKOM_SIBIU_DUMBRAVII_17A_PT306_1
186	TELEKOM_SIBIU_GHIBU_6
187	TELEKOM_SIBIU_GORJULUI_2
188	TELEKOM_SIBIU_GUSTERITEI_1
189	TELEKOM_SIBIU_GUSTERITEI_1A
190	TELEKOM_SIBIU_HUGO_2
191	TELEKOM_SIBIU_LUDOS_5
192	TELEKOM_SIBIU_LUDOS_51
193	TELEKOM_SIBIU_LUNGA_1
194	TELEKOM_SIBIU_ONCESTI_19
195	TELEKOM_SIBIU_TIGLARILOR_101
196	TELEKOM_SIBIU_TRACTORULUI
197	TELEKOM_SIBIU_VITEAZUL_2
198	TELEKOM_SIBIU_VITEAZUL_41
199	TELEKOM_SIBIU_VITEAZUL_7
200	TELEKOM_SLIMNIC_PRINCIPALA_128
201	TELEKOM_SLIMNIC_RUSILOR_PT3
202	TELEKOM_SURA_MARE
203	TELEKOM_SURA_MARE_PRINCIPALA_244A
204	TELEKOM_TALMACIU_STATIA_METEO
205	TELEKOM_TALMACIU_UNIRII_21
206	TELEKOM_TALMACIU_VALEA_OLTULUI
207	TELEKOM_TAPU
208	TELEKOM_TARNAVA_LIVEZII_2
209	TELEKOM_VALEA_VIILOR_PT7
210	TELEKOM_VESEUD_PRINCIPALA_SCOALA
211	TELEKOM_VESTEM
212	TELEKOM_VURPAR

Locurile de consum unde s-au efectuat măsurători pe ID au fost alese în mod reprezentativ, astfel încât să fie puncte din toate subcategoriile care se vor deconta pe acest tip de profil.

5. Dată actualizare

Noiembrie 2020.

6. Dată estimativă de reactualizare

Noiembrie 2021.