

**MAGAZIN  
ALIMENTAR**

ID	Sezon Cald		Sezon Rece	
	PSC Magazin Alimentar SC ZL 15	PSC Magazin Alimentar SC ZNL 15	PSC Magazin Alimentar SR ZL 15	PSC Magazin Alimentar SR ZNL 15
	ZL %	ZNL %	ZL %	ZNL %
1	0,0073005960	0,0075873540	0,0072154010	0,0073787950
2	0,0071919930	0,0074245610	0,0071834130	0,0072735580
3	0,0071425900	0,0073278770	0,0070619220	0,0072030860
4	0,0071050430	0,0073270960	0,0070054700	0,0071577620
5	0,0070040100	0,0072177210	0,0069438240	0,0070884420
6	0,0069274080	0,0071336340	0,0069960050	0,0071259570
7	0,0068925870	0,0070959220	0,0070336600	0,0071209960
8	0,0067864660	0,0069395500	0,0069062550	0,0070168040
9	0,0069487650	0,0071604570	0,0070258570	0,0071392730
10	0,0070279090	0,0072948250	0,0070100950	0,0071402890
11	0,0069084940	0,0071421960	0,0069392480	0,0069912000
12	0,0068521520	0,0070825450	0,0069335380	0,0070053970
13	0,0069796680	0,0072092250	0,0070087330	0,0071015400
14	0,0070128510	0,0072405270	0,0070093960	0,0071254320
15	0,0070164220	0,0072429110	0,0069380720	0,0070562910
16	0,0069731220	0,0071655340	0,0068664800	0,0069331640
17	0,0070337040	0,0072170300	0,0068817790	0,0069168680
18	0,0070841410	0,0072897430	0,0069893950	0,0070527770
19	0,0071438830	0,0073175820	0,0071075580	0,0071726880
20	0,0072984190	0,0074373810	0,0073639920	0,0074160550
21	0,0074169310	0,0075891500	0,0076465940	0,0076284410
22	0,0074877530	0,0075153880	0,0078835690	0,0077199460
23	0,0077011370	0,0076248490	0,0083491650	0,0080476390
24	0,0081580610	0,0079301930	0,0088531480	0,0084353570
25	0,0089934670	0,0088226950	0,0098276930	0,0094717190
26	0,0098268610	0,0097100580	0,0108186560	0,0102558550
27	0,0097534360	0,0098021270	0,0107218360	0,0102863980
28	0,0102986140	0,0104247010	0,0112307700	0,0107618090
29	0,0105708420	0,0106573560	0,0113478800	0,0109969280
30	0,0108876880	0,0108419650	0,0115188860	0,0112701800
31	0,0110982500	0,0109957350	0,0116163330	0,0113816500
32	0,0111681030	0,0111649390	0,0117751430	0,0116452450
33	0,0112761700	0,0113444400	0,0118673910	0,0118887900
34	0,0113390850	0,0113686680	0,0118513930	0,0119676500
35	0,0114810270	0,0114240030	0,0119930740	0,0120052610

36	0,0115612770	0,0114729260	0,0120595860	0,0120637520
37	0,0115552430	0,0116097260	0,0120390740	0,0121269280
38	0,0115930050	0,0116895140	0,0120081420	0,0121628630
39	0,0116498960	0,0117156100	0,0119855560	0,0121775760
40	0,0116901550	0,0117147850	0,0119790640	0,0121319780
41	0,0117767880	0,0117483080	0,0120818490	0,0121295140
42	0,0119607920	0,0118843590	0,0120326930	0,0121355300
43	0,0119103680	0,0118988990	0,0120230240	0,0120802490
44	0,0120374350	0,0120562330	0,0121633810	0,0121802630
45	0,0121669870	0,0121207830	0,0122647700	0,0123466620
46	0,0122757170	0,0123116630	0,0122739860	0,0124408250
47	0,0123062380	0,0123513570	0,0122849680	0,0122721460
48	0,0123602710	0,0124019820	0,0122493470	0,0123857950
49	0,0124522840	0,0124757780	0,0123921900	0,0124445620
50	0,0124632090	0,0125464180	0,0123295120	0,0124057500
51	0,0123699070	0,0124789890	0,0121846090	0,0123602370
52	0,0126031700	0,0127512720	0,0123135090	0,0124075300
53	0,0125749560	0,0127142570	0,0122350840	0,0123426400
54	0,0126609940	0,0126511110	0,0122610970	0,0123743660
55	0,0127180460	0,0127278280	0,0123930860	0,0124096140
56	0,0125799290	0,0126873090	0,0122541270	0,0122944830
57	0,0125390210	0,0126201560	0,0122627470	0,0123436100
58	0,0125166910	0,0125907460	0,0122095270	0,0121973970
59	0,0125887030	0,0126572300	0,0122365860	0,0122861640
60	0,0125359640	0,0126522200	0,0122244300	0,0122744390
61	0,0124718740	0,0125210100	0,0121133970	0,0121817440
62	0,0124470330	0,0125286870	0,0120171160	0,0121302970
63	0,0124074560	0,0124893530	0,0119840750	0,0121209080
64	0,0123129100	0,0123827990	0,0118865920	0,0119687090
65	0,0122931040	0,0123047790	0,0118408160	0,0119496350
66	0,0122490700	0,0122495010	0,0118360820	0,0119039740
67	0,0122284890	0,0121874620	0,0119075690	0,0119311460
68	0,0122084950	0,0122301480	0,0119921000	0,0120102440
69	0,0121740520	0,0121350050	0,0120257510	0,0119950020
70	0,0121485270	0,0120597200	0,0120493380	0,0120349630
71	0,0121538420	0,0120691550	0,0120664470	0,0120745400
72	0,0121039130	0,0119909820	0,0120583580	0,0121006320
73	0,0121620080	0,0121169650	0,0122029850	0,0122548270
74	0,0120856180	0,0120336530	0,0120939500	0,0121751470
75	0,0118991300	0,0118888840	0,0119875650	0,0120842510
76	0,0121283410	0,0121119690	0,0121763980	0,0122617010
77	0,0120138560	0,0120071590	0,0121016570	0,0121851740
78	0,0119578620	0,0119189410	0,0120020460	0,0120689910

79	0,0119273460	0,0118628120	0,0119172980	0,0119307670
80	0,0117785480	0,0117631470	0,0117558530	0,0118003140
81	0,0116888430	0,0116607120	0,0117702200	0,0117686930
82	0,0119284590	0,0118455620	0,0117980140	0,0118172680
83	0,0119469370	0,0119072750	0,0117590340	0,0117650110
84	0,0119327210	0,0117248420	0,0117454870	0,0116478130
85	0,0117507050	0,0114576150	0,0114663450	0,0111972880
86	0,0114506710	0,0108903290	0,0111617580	0,0106773090
87	0,0112709780	0,0105851480	0,0108991570	0,0102901300
88	0,0107584360	0,0100336780	0,0103791050	0,0098715160
89	0,0102096030	0,0095832500	0,0098785430	0,0094808780
90	0,0095420300	0,0091205200	0,0089762650	0,0090285970
91	0,0090828970	0,0087427720	0,0085208360	0,0086262190
92	0,0087992490	0,0085665080	0,0083934170	0,0084455100
93	0,0086030710	0,0083967650	0,0080368150	0,0080812540
94	0,0084703520	0,0083135070	0,0078789250	0,0079598750
95	0,0080755480	0,0080018600	0,0075119900	0,0076905690
96	0,0078033320	0,0077181290	0,0073451280	0,0075349890
r		1,0236981820499	r	1,01632069603355

**Formula de calcul pentru determinarea cantitatilor pe interval de decontare pentru profil:**

$$W_{znl i} = \frac{W}{r \cdot N_{zl} + N_{znl}} \cdot P_{znl i}$$

$$W_{zli} = \frac{r \cdot W}{r \cdot N_{zl} + N_{znl}} \cdot P_{zli}$$

$W_{znl i}$  - Energia profilata pentru intervalul  $i$  dintr-o zi nelucratoare

$W_{zli}$  - Energia profilata pentru intervalul  $i$  dintr-o zi lucratoare

$W$  - Energia totala consumata in luna pentru care se aplica profilul

$N_{zl}$  - Numarul de zile lucratoare din luna

$N_{znl}$  - Numarul de zile nelucratoare din luna

$r$  - Raportul dintre consumul unei zile lucratoare si a unei zile nelucratoare. Este determinat utilizand date descarcate din contoare cu curba de sarcina montate la consumatori din categoria respectiva

$P_{znl i}$  - Ponderea pentru intervalul  $i$ , dintr-o zi nelucratoare, din profilul aplicat.

$P_{zli}$  - Ponderea pentru intervalul  $i$ , dintr-o zi lucratoare, din profilul aplicat.

Sezon Cald – Aprilie, Mai, Iunie, Iulie, August, Septembrie.

Sezon Rece – Ianuarie, Februarie, Martie, Octombrie, Noiembrie, Decembrie.