

На основу члана 136. став 1. тачка 1. Закона о енергетици („Службени гласник РС”, бр.145/14) и члана 39. Одлуке о изменама и допунама Одлуке о оснивању Привредног друштва за дистрибуцију електричне енергије „Електродистрибуција-Београд“ д.о.о. Београд број: 2064/11-14 од 28.07.2014. године, директор Привредног друштва за дистрибуцију електричне енергије „Електродистрибуција-Београд“ д.о.о. Београд, донео је

ОДЛУКУ О ИЗМЕНИ ПРАВИЛА О РАДУ ДИСТРИБУТИВНОГ СИСТЕМА

Члан 1.

У Правилима о раду дистрибутивног система („Службени гласник РС”, бр. 5/2010, 3/2014 и 41/2014) мења се тачка 6.1.6 тако да гласи:

6.1.6. Профили потрошње

- 6.16.1. У случају да мерни уређаји на мерном месту немају могућност да региструју податке о петнаестоминутним оптерећењима, ОДС ће те податке за мерно место одредити на основу месечно утрошене електричне енергије и карактеристичног дијаграма потрошње (профил потрошње).
- 6.16.2. Профили потрошње су исказани у процентима као релативно сатно оптерећење у односу на дневну енергију.
- 6.16.3. Профили потрошње се одређују за карактеристичне типове мерног места, периоде током календарске године и типове дана.
- 6.16.4. Типови мерног места се утврђују за категорије потрошње. Категорије потрошње се утврђују на основу напонског нивоа на коме је мерно место и намене потрошње.
- 6.16.5. Периоди током године се дефинишу уз уважавање карактеристичних климатских услова, привредних активности и других карактеристичних показатеља.
- 6.16.6. Типови дана се одређују у зависности од дана у седмици уз уважавање државних и верских празничних дана.
- 6.16.7. Дневна енергија дефинисаних типова дана и профили потрошње за те дане се одређују на основу измерених сатних оптерећења на мерним местима која по својим карактеристикама представљају репрезентативне примере за сваки од типова мерних места.
- 6.16.8. Дефинисане су следеће категорије потрошње:
 1. Привреда на напонском нивоу изнад 1 kV;
 2. Привреда на напонском нивоу до 1 kV, са мерењем снаге;
 3. Привреда на напонском нивоу до 1 kV, без мерењем снаге;
 4. Домаћинство и
 5. Јавно осветљење.
- 6.16.9. За категорије „Привреда на напонском нивоу изнад 1 kV“, „Привреда на напонском нивоу до 1 kV, са мерењем снаге“, „Привреда на напонском нивоу до 1 kV, без мерењем снаге“ и „Домаћинство“ дефинисана су три периода током године:

1. Зимски – новембар, децембар, јануар, фебруар и март;
2. Летњи – јун, јул и август;
3. Прелазни период – април, мај, септембар и октобар.

За категорију „Јавно осветљење“ дефинисано је дванаест периода током године - сваки месец у години представља један период.

6.16.10. Дефинисани су следећи типови дана:

1. Радни дан – понедељак, уторак, среда, четвртак, петак и субота;
2. Нерадни дан – недеља, државни и верски празници који су нерадни дани

6.16.11. За категорије потрошње дефинисан је „Коефицијент типа дана“ (K_W) за сваки период током године, као:

$$K_W = \frac{\text{Утрошена електрична енергија у току радног дана}}{\text{Утрошена електрична енергија у току нерадног дана}}$$

6.16.12. На основу „Коефицијента типа дана“ (K_W), утрошене електричне енергије на месечном нивоу ($W_{\text{месечно}}$), броја радних дана (РД) и нерадних дана (НД) се одређују дневне потрошње електричне енергије у току радног ($W_{\text{рд}}$) и нерадног дана ($W_{\text{нд}}$) као:

$$W_{\text{рд}} = \frac{W_{\text{месечно}} \cdot K_W}{K_W \cdot \text{РД} + \text{НД}}$$

$$W_{\text{нд}} = \frac{W_{\text{месечно}}}{K_W \cdot \text{РД} + \text{НД}}$$

6.16.13. За категорије „Привреда на напонском нивоу изнад 1 kV“ и „Привреда на напонском нивоу до 1 kV, са мерењем снаге“, тип мерног места се одређује према критеријуму еквивалентног времена трајања вршног оптерећења.

Дефинисана су три типа мерног места:

- мерно место тип 1;
- мерно место тип 2;
- мерно место тип 3.

6.16.14. Еквивалентно време трајања вршног оптерећења (T_m) се одређује на основу утрошене електричне енергије у месецу ($W_{\text{месечно}}$) и месечне максималне петнаестоминутне активне снаге ($P_{\text{макс}}$), према формули:

$$T_m = \frac{W_{\text{месечно}}}{P_{\text{макс}}}$$

6.16.15. За категорију „Привреда на напонском нивоу изнад 1 kV“, тип мерног места се одређује на основу вредности T_m приказаних у Табели 1, зависно од броја дана у месецу:

Број дана у месецу	тип 1	тип 2	тип 3
28	$T_m < 370$	$370 \leq T_m < 456$	$T_m \geq 456$
29	$T_m < 384$	$384 \leq T_m < 472$	$T_m \geq 472$
30	$T_m < 397$	$397 \leq T_m < 489$	$T_m \geq 489$
31	$T_m < 410$	$410 \leq T_m < 505$	$T_m \geq 505$

Табела 1 - Еквивалентна времена трајања вршног оптерећења

6.16.16. За категорију „Привреда на напонском нивоу до 1 kV, са мерењем снаге“, тип мерног места се одређује на основу вредности T_m приказаних у Табели 2, зависно од броја дана у месецу:

Број дана у месецу	тип 1	тип 2	тип 3
28	$T_m < 307$	$307 \leq T_m < 413$	$T_m \geq 413$
29	$T_m < 318$	$318 \leq T_m < 427$	$T_m \geq 427$
30	$T_m < 329$	$329 \leq T_m < 442$	$T_m \geq 442$
31	$T_m < 340$	$340 \leq T_m < 457$	$T_m \geq 457$

Табела 2 - Еквивалентна времена трајања вршног оптерећења

6.16.17. За категорију „Привреда на напонском нивоу до 1 kV, без мерењем снаге“, односно купце који нису домаћинства, а чија се мерна места налазе на напонском нивоу испод 1 kV са бројилима активне енергије који немају могућност да региструју податке о петнаестоминутним оптерећењима, тип мерног места се одређује на основу врсте бројила активне енергије (једнотарифна и двотарифна бројила) и код двотарифних бројила, на основу удела утрошене месечне енергије у доба ниже тарифе у укупној месечној енергији:

- мерно место, двотарифно мерење, тип 1;
- мерно место, двотарифно мерење, тип 2;
- мерно место, двотарифно мерење, тип 3.

Код мерних места са двотарифним мерењем, тип мерног места се одређује на основу следећих вредности удела утрошене месечне енергије у доба ниже тарифе у укупној месечној енергији (%HT):

- мерно место тип 1 - %HT < 23%
- мерно место тип 2 - $23 \% \leq \%HT < 29\%$
- мерно место тип 3 - %HT $\geq 29\%$

Мерна места са једнотарифним мерењем припадају типу 2 мерног места са двотарифним мерењем.

6.16.18. За категорију „Домаћинство“ тип мерног места се одређује на основу следећих критеријума:

- 1) врсте бројила активне енергије;
- 2) укупне месечне потрошње електричне енергије;
- 3) односа месечне енергије утрошене током трајања ниже тарифе и укупно утрошене месечне енергије (%HT) и
- 4) могућности управљања потрошњом.

6.16.19. За категорију „Домаћинство“ одређени су следећи типови мерног места:

- а) мерно место са двотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом већом од 700 kWh и односом %HT већим од 33,33%;
- б) мерно место са двотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом већом од 700 kWh и односом %HT мањим или једнаким 33,33%;
- в) мерно место са двотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом мањом од 700 kWh и односом %HT већим од 33,33%;

- г) мерно место са двотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом мањом од 700 kWh и односом %HT мањим или једнаким 33,33%;
- д) мерно место са једнотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом већом од 700 kWh;
- е) мерно место са једнотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом мањом или једнаком 700 kWh;
- ж) мерно место са даљински управљивом потрошњом (ДУТ).

6.16.20. За категорију „Јавно осветљење“ утврђује се један тип мерног места – мерно место јавно осветљење.

6.16.21. Коефицијенти типа дана и профили потрошње утврђени за типове мерних места, за периоде током календарске године и за типове дана приказани су у Анексу 3 ових Правила.”

Члан 2.

Анекс 3. који чини саставни део ове одлуке мења се и гласи:

„А Н Е К С 3

КАТЕГОРИЈА „Привреда на напонском нивоу изнад 1 kV“

МЕРНО МЕСТО ТИП 1

тип 1	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	2,01	2,93	3,53

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$
1	3,36	4,92	2,83	3,98	2,72	4,99
2	3,43	4,92	2,81	4,09	2,32	4,74
3	3,50	4,71	2,81	4,11	2,21	4,67
4	3,57	4,61	2,91	3,97	2,21	4,61
5	3,71	4,39	3,02	3,77	2,25	4,35
6	4,06	4,33	3,27	3,15	2,43	3,90
7	4,85	4,10	3,71	2,93	3,08	3,71
8	5,26	3,71	4,72	2,94	4,17	3,65
9	5,57	3,62	5,46	3,66	4,75	3,65
10	5,70	3,45	5,58	4,03	5,18	3,65
11	5,63	3,38	5,62	4,32	5,62	3,71
12	5,51	3,44	5,64	4,43	5,87	3,78

13	5,26	3,48	5,58	4,46	5,87	3,84
14	4,92	3,47	5,52	4,43	5,84	3,90
15	4,32	3,52	5,09	4,32	5,84	3,94
16	3,84	3,81	4,75	4,26	5,28	3,90
17	3,65	3,86	4,38	4,26	4,97	3,90
18	3,53	4,10	4,19	4,26	4,76	3,90
19	3,48	4,34	4,11	4,32	4,60	3,97
20	3,41	4,44	4,07	4,44	4,26	4,04
21	3,38	4,45	3,99	4,77	4,25	4,23
22	3,36	4,58	3,80	5,00	4,29	4,80
23	3,36	4,78	3,32	5,05	3,99	5,06
24	3,36	5,60	2,84	5,06	3,26	5,11

МЕРНО МЕСТО ТИП 2

тип 2	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	1,32	1,20	1,25

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{РД}$	$K_{НД}$	$K_{РД}$	$K_{НД}$	$K_{РД}$	$K_{НД}$
1	2,54	3,67	3,64	4,32	3,22	3,58
2	2,57	3,63	3,66	4,17	3,22	3,58
3	2,61	3,58	3,69	4,03	3,22	3,58
4	2,64	3,58	3,72	3,91	3,22	3,58
5	2,73	3,63	3,74	3,85	3,26	3,66
6	2,96	3,76	3,77	3,87	3,38	3,70
7	3,65	3,92	3,94	3,93	3,90	3,77
8	4,71	4,19	4,50	4,05	4,46	3,94
9	5,40	4,44	4,65	4,11	4,81	4,21
10	5,54	4,62	4,73	4,18	4,98	4,44
11	5,59	4,67	4,78	4,21	5,10	4,53
12	5,62	4,67	4,80	4,21	5,16	4,55
13	5,64	4,67	4,80	4,21	5,15	4,57

14	5,55	4,67	4,82	4,21	4,93	4,58
15	5,26	4,67	4,78	4,22	4,74	4,63
16	4,88	4,67	4,33	4,24	4,62	4,63
17	4,68	4,67	4,15	4,28	4,57	4,63
18	4,49	4,67	4,04	4,31	4,55	4,63
19	4,48	4,57	3,97	4,36	4,45	4,58
20	4,42	4,30	4,01	4,44	4,30	4,51
21	4,29	4,03	4,04	4,46	4,20	4,36
22	3,96	3,76	4,01	4,42	3,92	4,14
23	3,26	3,54	3,79	4,10	3,42	3,92
24	2,55	3,41	3,65	3,92	3,23	3,71

МЕРНО МЕСТО ТИП 3

тип 3	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	1,27	1,31	1,16

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{РД}$	$K_{НД}$	$K_{РД}$	$K_{НД}$	$K_{РД}$	$K_{НД}$
1	3,61	4,07	3,77	3,89	3,89	4,41
2	3,64	4,07	3,77	3,89	3,87	4,24
3	3,70	4,07	3,77	3,89	3,89	4,11
4	3,77	4,07	3,77	3,89	3,92	4,04
5	3,84	4,07	3,79	3,83	3,96	3,96
6	3,94	4,07	3,86	3,74	4,06	3,91
7	4,17	4,07	3,97	3,72	4,13	3,85
8	4,39	4,13	4,16	3,74	4,32	3,91
9	4,51	4,13	4,38	3,76	4,35	3,97
10	4,55	4,13	4,46	3,88	4,36	4,04
11	4,56	4,13	4,49	4,00	4,38	4,09
12	4,57	4,13	4,49	4,15	4,38	4,15
13	4,53	4,19	4,49	4,27	4,38	4,20
14	4,51	4,35	4,49	4,37	4,34	4,26
15	4,48	4,35	4,49	4,47	4,34	4,38

16	4,44	4,35	4,49	4,54	4,34	4,51
17	4,39	4,35	4,49	4,59	4,34	4,35
18	4,35	4,35	4,46	4,59	4,26	4,30
19	4,30	4,30	4,34	4,59	4,20	4,24
20	4,23	4,13	4,25	4,59	4,20	4,22
21	4,12	4,13	4,14	4,52	4,15	4,19
22	4,00	4,13	4,01	4,37	4,06	4,16
23	3,81	4,13	3,88	4,37	3,96	4,21
24	3,62	4,13	3,78	4,37	3,91	4,31

КАТЕГОРИЈА „Привреда на напонском нивоу до 1 kV, са мерењем снаге“

МЕРНО МЕСТО ТИП 1

тип 1	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	1,74	1,61	2,25

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	K_{RD}	K_{ND}	K_{RD}	K_{ND}	K_{RD}	K_{ND}
1	1,47	2,61	2,05	3,53	1,56	3,52
2	1,47	2,61	2,05	3,53	1,56	3,52
3	1,47	2,80	2,05	3,53	1,56	3,52
4	3,18	4,28	2,14	3,53	1,56	3,52
5	3,31	4,15	2,42	3,57	2,10	3,52
6	5,23	4,20	3,15	4,12	3,96	3,52
7	5,59	4,73	3,65	4,97	4,76	6,26
8	6,89	5,78	6,54	5,82	6,49	6,49
9	8,40	6,26	7,80	4,95	6,80	4,86
10	9,47	6,33	8,01	5,05	8,52	4,37
11	9,48	6,26	6,69	4,74	7,61	4,37
12	8,48	5,78	6,60	4,64	7,11	4,37
13	6,80	4,80	6,50	4,48	6,83	4,37
14	4,70	4,50	5,86	4,50	6,81	4,37
15	4,34	4,40	5,60	4,50	6,78	4,37
16	4,39	4,32	5,40	4,41	6,52	4,37

17	2,82	4,15	5,20	4,43	5,30	4,37
18	2,03	3,70	3,86	4,17	3,16	4,37
19	2,03	3,43	2,76	3,83	2,11	4,37
20	2,03	3,37	2,60	3,56	2,11	3,52
21	2,03	3,36	2,50	3,53	2,11	3,52
22	1,47	2,96	2,40	3,53	1,56	3,52
23	1,47	2,61	2,15	3,53	1,56	3,52
24	1,47	2,61	2,05	3,53	1,56	3,52

МЕРНО МЕСТО ТИП 2

тип 2	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	1,46	1,08	1,10

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	K_{RD}	K_{ND}	K_{RD}	K_{ND}	K_{RD}	K_{ND}
1	1,42	2,27	2,91	3,09	2,79	3,90
2	1,42	2,27	2,66	2,75	2,59	3,51
3	1,42	2,27	2,87	2,88	2,82	3,73
4	1,42	2,27	3,08	3,04	2,97	3,90
5	1,42	2,27	2,97	3,02	2,97	3,49
6	2,23	2,71	3,49	2,85	3,12	3,03
7	3,15	3,89	3,64	3,43	3,22	3,54
8	4,75	5,18	4,17	3,79	3,75	3,93
9	5,32	5,83	4,60	4,27	4,19	4,10
10	5,67	6,01	4,90	4,66	4,42	4,38
11	6,25	7,17	5,14	5,27	4,97	4,70
12	6,28	7,45	4,93	5,27	5,34	4,93
13	6,26	6,90	4,83	5,43	5,23	5,06
14	6,36	6,02	5,01	5,41	5,70	4,82
15	6,27	5,17	4,86	4,88	5,42	4,67
16	6,25	4,55	4,99	4,93	5,47	4,86
17	6,15	4,36	5,13	4,76	5,53	4,56
18	6,03	4,39	5,08	4,70	5,54	4,70

19	5,67	3,89	4,87	4,68	5,22	4,28
20	5,41	3,61	4,84	4,49	4,42	4,20
21	4,75	3,49	4,46	4,47	4,43	4,25
22	2,93	3,13	4,25	4,40	3,86	4,29
23	1,76	2,67	3,39	4,02	3,19	3,73
24	1,42	2,27	2,95	3,51	2,86	3,46

МЕРНО МЕСТО ТИП 3

тип 3	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	0,95	1,06	1,09

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$
1	3,01	3,47	3,95	5,16	3,68	4,72
2	2,59	3,02	3,64	4,62	3,12	4,02
3	2,16	2,86	3,51	3,52	2,99	3,83
4	2,16	2,86	3,59	3,59	2,91	3,81
5	2,41	2,86	3,41	3,15	3,02	3,68
6	2,86	2,93	3,59	3,12	2,97	3,80
7	3,49	3,47	3,83	3,22	3,48	3,89
8	3,71	3,47	3,92	3,50	4,04	3,61
9	3,80	3,71	3,98	3,85	4,54	3,76
10	4,23	4,15	4,40	3,83	4,39	4,09
11	4,59	4,15	4,21	4,50	4,13	4,22
12	4,59	4,24	4,53	4,62	4,22	4,76
13	4,87	4,67	4,42	4,51	4,46	4,23
14	4,89	4,95	4,24	4,75	4,56	4,45
15	5,22	5,13	4,37	4,03	4,53	4,15
16	5,22	5,13	4,21	4,22	4,54	4,41
17	5,22	5,13	4,10	4,12	4,46	3,87
18	5,22	5,13	4,57	4,37	4,33	4,13
19	5,22	5,13	4,42	4,15	4,88	3,92
20	5,22	5,13	4,37	4,54	4,73	4,12

21	5,22	4,99	4,58	4,55	4,84	4,27
22	4,98	4,62	4,74	4,76	5,10	4,81
23	4,86	4,62	4,83	5,00	5,04	4,77
24	4,28	4,17	4,57	4,33	5,06	4,68

КАТЕГОРИЈА „Привреда на напонском нивоу до 1 kV, без мерења снаге“

МЕРНО МЕСТО ТИП 1

тип 1	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	1,74	1,61	2,25

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	зима		прелазни период		лето	
	K_{RD}	K_{ND}	K_{RD}	K_{ND}	K_{RD}	K_{ND}
1	1,47	2,61	1,85	3,53	1,55	3,52
2	1,47	2,80	1,85	3,53	1,55	3,52
3	2,18	4,28	1,94	3,53	1,55	3,52
4	2,31	4,15	2,22	3,57	2,09	3,52
5	4,23	4,20	2,95	4,12	2,95	3,52
6	4,59	4,73	3,45	4,97	3,75	6,26
7	5,89	5,78	5,01	5,82	5,48	6,49
8	8,80	6,26	7,80	4,95	6,80	4,86
9	9,37	6,33	8,01	5,05	8,52	4,37
10	9,38	6,26	6,69	4,74	7,61	4,37
11	8,48	5,78	6,60	4,64	7,42	4,37
12	7,10	4,80	6,50	4,48	7,14	4,37
13	5,20	4,50	6,13	4,50	7,12	4,37
14	4,84	4,40	5,97	4,50	7,09	4,37
15	4,89	4,32	5,77	4,41	6,83	4,37
16	3,42	4,15	5,57	4,43	5,61	4,37
17	2,63	3,70	4,23	4,17	3,46	4,37
18	2,63	3,43	3,13	3,83	2,42	4,37
19	2,63	3,37	2,97	3,56	2,42	3,52
20	2,63	3,36	2,87	3,53	2,42	3,52

21	1,47	2,96	2,40	3,53	1,56	3,52
22	1,47	2,61	2,19	3,53	1,56	3,52
23	1,47	2,61	2,05	3,53	1,56	3,52
24	1,47	2,61	1,85	3,53	1,56	3,52

МЕРНО МЕСТО ТИП 2

тип 2	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	1,46	1,08	1,10

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	K_{RD}	K_{ND}	K_{RD}	K_{ND}	K_{RD}	K_{ND}
1	1,40	2,27	2,66	2,75	2,59	3,51
2	1,40	2,27	2,87	2,88	2,82	3,73
3	1,41	2,27	3,08	3,04	2,97	3,90
4	1,41	2,27	2,97	3,02	2,97	3,49
5	1,99	2,71	3,49	2,85	3,12	3,03
6	3,11	3,89	3,64	3,43	3,22	3,54
7	4,75	5,18	4,17	3,79	3,75	3,93
8	5,49	5,83	4,60	4,27	4,19	4,10
9	5,75	6,01	4,90	4,66	4,42	4,38
10	6,19	7,17	5,14	5,27	4,97	4,70
11	6,24	7,45	4,93	5,27	5,34	4,93
12	6,37	6,90	4,83	5,43	5,23	5,06
13	6,49	6,02	5,01	5,41	5,70	4,82
14	6,34	5,17	4,86	4,88	5,42	4,67
15	6,19	4,55	4,99	4,93	5,47	4,86
16	6,18	4,36	5,13	4,76	5,53	4,56
17	6,16	4,39	5,08	4,70	5,54	4,70
18	5,75	3,89	4,87	4,68	5,22	4,28
19	5,22	3,61	4,84	4,49	4,42	4,20
20	4,69	3,49	4,46	4,47	4,43	4,25
21	2,92	3,13	4,25	4,40	3,86	4,29
22	1,73	2,67	3,39	4,02	3,19	3,73
23	1,41	2,27	2,95	3,51	2,86	3,46

24	1,41	2,27	2,91	3,09	2,79	3,90
----	------	------	------	------	------	------

МЕРНО МЕСТО ТИП 3

тип 3	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	0,95	1,06	1,09

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	K_{RD}	K_{HD}	K_{RD}	K_{HD}	K_{RD}	K_{HD}
1	2,16	2,86	3,69	3,59	2,99	3,83
2	2,16	2,86	3,51	3,15	2,91	3,81
3	2,41	2,86	3,69	3,12	3,02	3,68
4	2,86	2,93	3,93	3,22	3,40	3,80
5	3,49	3,47	4,02	3,50	3,48	3,89
6	3,71	3,47	4,08	3,85	4,24	3,61
7	3,80	3,71	4,50	3,83	4,64	3,76
8	4,23	4,15	4,21	4,50	4,39	4,09
9	4,59	4,15	4,53	4,62	4,13	4,22
10	4,59	4,24	4,42	4,51	4,22	4,76
11	4,87	4,67	4,16	4,75	4,46	4,23
12	4,89	4,95	4,29	4,03	4,56	4,45
13	5,22	5,13	4,13	4,22	4,53	4,15
14	5,22	5,13	4,02	4,12	4,54	4,41
15	5,22	5,13	4,49	4,37	4,46	3,87
16	5,22	5,13	4,34	4,15	4,33	4,13
17	5,22	5,13	4,29	4,54	4,16	3,92
18	5,22	5,13	4,50	4,55	4,73	4,12
19	5,22	4,99	4,66	4,76	4,84	4,27
20	4,98	4,62	4,75	5,00	5,10	4,81
21	4,86	4,62	4,57	4,33	5,04	4,77
22	4,28	4,17	3,95	5,16	5,06	4,68
23	3,01	3,47	3,64	4,62	3,68	4,72
24	2,59	3,02	3,61	3,52	3,12	4,02

КАТЕГОРИЈА „ЈАВНО ОСВЕТЉЕЊЕ“

Коефицијент типа дана у сваком месецу је $K_w=1$												
Релативна сатна оптерећења [%]												
Сат	Јануар	Фебруар	Март	Април	Мај	Јун	Јул	Август	Септембар	Октобар	Новембар	Децембар
1	6,78	7,018	8,334	9,756	11,429	12,122	11,429	10,256	8,889	7,843	6,896	6,557
2	6,78	7,018	8,334	9,756	11,429	12,122	11,429	10,256	8,889	7,843	6,896	6,557
3	6,78	7,02	8,33	9,76	11,43	12,12	11,43	10,26	8,89	7,84	6,90	6,56
4	6,78	7,02	8,33	9,76	11,43	12,12	11,43	10,26	8,89	7,84	6,90	6,56
5	6,78	7,02	8,33	9,76	11,43	12,12	11,43	10,26	8,89	7,84	6,90	6,56
6	6,78	7,02	8,33	9,76	2,86		2,86	7,70	8,89	7,84	6,90	6,56
7	6,78	7,02							4,44	7,84	5,18	6,56
8	1,70	1,75										1,65
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17	3,39										5,18	6,56
18	6,78	7,02									6,90	6,56
19	6,78	7,02	8,33							5,88	6,90	6,56
20	6,78	7,02	8,33	2,44					6,67	7,84	6,90	6,56
21	6,78	7,02	8,33	9,76	5,71	3,02	5,71	10,26	8,89	7,84	6,90	6,56
22	6,78	7,02	8,33	9,76	11,43	12,12	11,43	10,26	8,89	7,84	6,90	6,56
23	6,78	7,02	8,33	9,76	11,43	12,12	11,43	10,26	8,89	7,84	6,90	6,56
24	6,78	7,02	8,33	9,76	11,43	12,12	11,43	10,26	8,89	7,84	6,90	6,56

КАТЕГОРИЈА „ДОМАЋИНСТВО“

мерно место са двотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом већом од 700 kWh и односом %HT већим од 33,33%

	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	0,98	0,98	1,04

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$
1 (HT)	10,98	10,98	10,98	10,98	4,19	4,30
2 (HT)	10,64	10,64	10,64	10,64	3,20	3,60
3 (HT)	10,18	10,33	10,18	10,33	2,31	2,70
4 (HT)	8,46	8,53	8,46	8,53	1,67	2,10
5 (HT)	4,96	5,33	4,96	5,33	1,53	1,67
6 (HT)	4,68	4,13	4,68	4,13	1,92	1,98
7 (HT)	5,01	3,70	5,01	3,70	2,57	2,47
8 (HT)	5,11	3,55	5,11	3,55	3,19	3,19
9 (BT)	3,20	3,83	3,20	3,83	3,52	3,71
10 (BT)	2,29	2,85	2,29	2,85	3,73	4,02
11 (BT)	1,99	2,55	1,99	2,55	4,08	4,32
12 (BT)	2,11	2,57	2,11	2,57	4,56	4,76
13 (BT)	2,13	2,56	2,13	2,56	4,95	5,20
14 (BT)	2,06	2,50	2,06	2,50	5,07	5,46
15 (BT)	2,08	2,50	2,08	2,50	5,24	5,39
16 (BT)	2,20	2,58	2,20	2,58	5,38	5,27
17 (BT)	2,44	2,83	2,44	2,83	5,53	4,98
18 (BT)	2,91	2,91	2,91	2,91	5,38	4,79
19 (BT)	2,96	2,91	2,96	2,91	5,07	4,68
20 (BT)	3,01	2,74	3,01	2,74	5,19	4,76
21 (BT)	2,93	2,64	2,93	2,64	5,49	5,19
22 (BT)	2,75	2,58	2,75	2,58	5,79	5,53
23 (BT)	2,60	2,26	2,60	2,26	5,62	5,37
24 (BT)	2,32	2,00	2,32	2,00	4,82	4,56

КАТЕГОРИЈА „ДОМАЋИНСТВО“

мерно место са двотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом већом од 700 kWh и односом %HT мањим или једнаким 33,33%

	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	0,91	0,91	1,04

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$
1 (HT)	2,61	2,61	2,61	2,61	4,19	4,30
2 (HT)	2,09	2,09	2,09	2,09	3,20	3,60
3 (HT)	1,59	1,59	1,59	1,59	2,31	2,70
4 (HT)	1,30	1,30	1,30	1,30	1,67	2,10
5 (HT)	1,29	1,29	1,29	1,29	1,53	1,67
6 (HT)	1,52	2,00	1,52	2,00	1,92	1,98
7 (HT)	4,22	3,48	4,22	3,48	2,57	2,47
8 (HT)	4,96	4,44	4,96	4,44	3,19	3,19
9 (BT)	4,64	3,69	4,64	3,69	3,52	3,71
10 (BT)	4,25	4,25	4,25	4,25	3,73	4,02
11 (BT)	4,38	4,65	4,38	4,65	4,08	4,32
12 (BT)	4,48	5,04	4,48	5,04	4,56	4,76
13 (BT)	4,43	5,01	4,43	5,01	4,95	5,20
14 (BT)	4,38	4,86	4,38	4,86	5,07	5,46
15 (BT)	4,36	4,86	4,36	4,86	5,24	5,39
16 (BT)	4,95	5,15	4,95	5,15	5,38	5,27
17 (BT)	5,52	5,52	5,52	5,52	5,53	4,98
18 (BT)	6,11	6,11	6,11	6,11	5,38	4,79
19 (BT)	6,34	6,21	6,34	6,21	5,07	4,68
20 (BT)	6,38	6,04	6,38	6,04	5,19	4,76
21 (BT)	6,18	5,79	6,18	5,79	5,49	5,19
22 (BT)	5,29	5,29	5,29	5,29	5,79	5,53
23 (BT)	4,71	4,71	4,71	4,71	5,62	5,37
24 (BT)	4,02	4,02	4,02	4,02	4,82	4,56

КАТЕГОРИЈА „ДОМАЋИНСТВО“

мерно место са двотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом мањом од 700 kWh и односом %НТ већим од 33,33%

	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	0,95	0,84	1,04

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$
1 (НТ)	4,62	4,10	3,95	3,69	4,19	4,30
2 (НТ)	3,59	3,66	3,02	2,98	3,20	3,60
3 (НТ)	2,73	2,99	2,04	2,20	2,31	2,70
4 (НТ)	2,13	2,14	1,52	1,70	1,67	2,10
5 (НТ)	2,05	1,58	1,37	1,49	1,53	1,67
6 (НТ)	2,31	1,54	2,24	1,82	1,92	1,98
7 (НТ)	2,90	1,96	3,44	2,42	2,57	2,47
8 (НТ)	3,44	2,67	4,02	3,15	3,19	3,19
9 (ВТ)	3,85	3,40	4,33	3,78	3,52	3,71
10 (ВТ)	3,99	4,13	4,38	4,44	3,73	4,02
11 (ВТ)	4,09	4,74	4,51	4,76	4,08	4,32
12 (ВТ)	4,13	5,06	4,54	5,07	4,56	4,76
13 (ВТ)	4,10	5,19	4,54	5,24	4,95	5,20
14 (ВТ)	4,07	5,02	4,51	5,48	5,07	5,46
15 (ВТ)	4,07	5,00	4,45	5,55	5,24	5,39
16 (ВТ)	4,40	5,17	4,46	5,21	5,38	5,27
17 (ВТ)	4,99	5,63	4,66	4,78	5,53	4,98
18 (ВТ)	5,69	5,91	4,92	4,70	5,38	4,79
19 (ВТ)	5,90	5,69	5,66	5,00	5,07	4,68
20 (ВТ)	6,06	5,47	6,18	5,80	5,19	4,76
21 (ВТ)	5,86	5,29	6,23	5,94	5,49	5,19
22 (ВТ)	5,37	5,09	5,75	5,80	5,79	5,53
23 (ВТ)	5,00	4,61	4,98	4,97	5,62	5,37
24 (ВТ)	4,66	3,96	4,30	4,03	4,82	4,56

КАТЕГОРИЈА „ДОМАЋИНСТВО“

мерно место са двотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом мањом од 700 kWh и односом %HT мањим или једнаким 33,33%

	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	0,95	0,84	1,04

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$
1 (HT)	4,62	4,10	3,95	3,69	4,19	4,30
2 (HT)	3,59	3,66	3,02	2,98	3,20	3,60
3 (HT)	2,73	2,99	2,04	2,20	2,31	2,70
4 (HT)	2,13	2,14	1,52	1,70	1,67	2,10
5 (HT)	2,05	1,58	1,37	1,49	1,53	1,67
6 (HT)	2,31	1,54	2,24	1,82	1,92	1,98
7 (HT)	2,90	1,96	3,44	2,42	2,57	2,47
8 (HT)	3,44	2,67	4,02	3,15	3,19	3,19
9 (BT)	3,85	3,40	4,33	3,78	3,52	3,71
10 (BT)	3,99	4,13	4,38	4,44	3,73	4,02
11 (BT)	4,09	4,74	4,51	4,76	4,08	4,32
12 (BT)	4,13	5,06	4,54	5,07	4,56	4,76
13 (BT)	4,10	5,19	4,54	5,24	4,95	5,20
14 (BT)	4,07	5,02	4,51	5,48	5,07	5,46
15 (BT)	4,07	5,00	4,45	5,55	5,24	5,39
16 (BT)	4,40	5,17	4,46	5,21	5,38	5,27
17 (BT)	4,99	5,63	4,66	4,78	5,53	4,98
18 (BT)	5,69	5,91	4,92	4,70	5,38	4,79
19 (BT)	5,90	5,69	5,66	5,00	5,07	4,68
20 (BT)	6,06	5,47	6,18	5,80	5,19	4,76
21 (BT)	5,86	5,29	6,23	5,94	5,49	5,19
22 (BT)	5,37	5,09	5,75	5,80	5,79	5,53
23 (BT)	5,00	4,61	4,98	4,97	5,62	5,37
24 (BT)	4,66	3,96	4,30	4,03	4,82	4,56

КАТЕГОРИЈА „ДОМАЋИНСТВО“

мерно место са једнотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом већом од 700 kWh

	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	0,91	0,91	1,04

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$
1 (НТ)	2,61	2,61	2,61	2,61	4,19	4,30
2 (НТ)	2,09	2,09	2,09	2,09	3,20	3,60
3 (НТ)	1,59	1,59	1,59	1,59	2,31	2,70
4 (НТ)	1,30	1,30	1,30	1,30	1,67	2,10
5 (НТ)	1,65	1,55	1,65	1,55	1,53	1,67
6 (НТ)	3,53	2,95	3,53	2,95	1,92	1,98
7 (НТ)	3,36	3,05	3,36	3,05	2,57	2,47
8 (НТ)	3,90	3,52	3,90	3,52	3,19	3,19
9 (ВТ)	4,19	3,83	4,19	3,83	3,52	3,71
10 (ВТ)	4,25	4,25	4,25	4,25	3,73	4,02
11 (ВТ)	4,38	4,65	4,38	4,65	4,08	4,32
12 (ВТ)	4,48	5,04	4,48	5,04	4,56	4,76
13 (ВТ)	4,43	5,01	4,43	5,01	4,95	5,20
14 (ВТ)	4,38	4,86	4,38	4,86	5,07	5,46
15 (ВТ)	4,36	4,86	4,36	4,86	5,24	5,39
16 (ВТ)	4,95	5,15	4,95	5,15	5,38	5,27
17 (ВТ)	5,52	5,52	5,52	5,52	5,53	4,98
18 (ВТ)	6,11	6,11	6,11	6,11	5,38	4,79
19 (ВТ)	6,34	6,21	6,34	6,21	5,07	4,68
20 (ВТ)	6,38	6,04	6,38	6,04	5,19	4,76
21 (ВТ)	6,18	5,79	6,18	5,79	5,49	5,19
22 (ВТ)	5,29	5,29	5,29	5,29	5,79	5,53
23 (ВТ)	4,71	4,71	4,71	4,71	5,62	5,37
24 (ВТ)	4,02	4,02	4,02	4,02	4,82	4,56

КАТЕГОРИЈА „ДОМАЋИНСТВО“

мерно место са једнотарифним бројилом активне енергије, са месечном потрошњом мањом или једнаком 700 kWh

	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	0,95	0,84	1,04

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$
1 (НТ)	4,62	4,10	3,95	3,69	4,19	4,30
2 (НТ)	3,59	3,66	3,02	2,98	3,20	3,60
3 (НТ)	2,73	2,99	2,04	2,20	2,31	2,70
4 (НТ)	2,13	2,14	1,52	1,70	1,67	2,10
5 (НТ)	2,05	1,58	1,37	1,49	1,53	1,67
6 (НТ)	2,31	1,54	2,24	1,82	1,92	1,98
7 (НТ)	2,90	1,96	3,44	2,42	2,57	2,47
8 (НТ)	3,44	2,67	4,02	3,15	3,19	3,19
9 (ВТ)	3,85	3,40	4,33	3,78	3,52	3,71
10 (ВТ)	3,99	4,13	4,38	4,44	3,73	4,02
11 (ВТ)	4,09	4,74	4,51	4,76	4,08	4,32
12 (ВТ)	4,13	5,06	4,54	5,07	4,56	4,76
13 (ВТ)	4,10	5,19	4,54	5,24	4,95	5,20
14 (ВТ)	4,07	5,02	4,51	5,48	5,07	5,46
15 (ВТ)	4,07	5,00	4,45	5,55	5,24	5,39
16 (ВТ)	4,40	5,17	4,46	5,21	5,38	5,27
17 (ВТ)	4,99	5,63	4,66	4,78	5,53	4,98
18 (ВТ)	5,69	5,91	4,92	4,70	5,38	4,79
19 (ВТ)	5,90	5,69	5,66	5,00	5,07	4,68
20 (ВТ)	6,06	5,47	6,18	5,80	5,19	4,76
21 (ВТ)	5,86	5,29	6,23	5,94	5,49	5,19
22 (ВТ)	5,37	5,09	5,75	5,80	5,79	5,53
23 (ВТ)	5,00	4,61	4,98	4,97	5,62	5,37
24 (ВТ)	4,66	3,96	4,30	4,03	4,82	4,56

КАТЕГОРИЈА „ДОМАЋИНСТВО“

мерно место са даљински управљивом потрошњом (ДУТ)

	Коефицијент типа дана (K_w)		
	Зимски	Прелазни	Летњи
	1,00	1,00	1,00

Релативна сатна оптерећења [%]						
сат	Зимски		Прелазни		Летњи	
	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$	$K_{рд}$	$K_{нд}$
1 (НТ)	17,16	17,16	17,16	17,16	20,92	20,92
2 (НТ)	16,14	16,14	16,14	16,14	19,88	19,88
3 (НТ)	14,27	14,27	14,27	14,27	18,40	18,40
4 (НТ)	9,45	9,45	9,45	9,45	0,00	0,00
5 (НТ)	6,22	6,22	6,22	6,22	0,00	0,00
6 (НТ)	4,18	4,18	4,18	4,18	0,00	0,00
7 (НТ)	2,89	2,89	2,89	2,89	0,00	0,00
8 (НТ)	2,71	2,71	2,71	2,71	0,00	0,00
9 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13 (ВТ)	14,12	14,12	14,12	14,12	20,92	20,92
14 (ВТ)	12,86	12,86	12,86	12,86	19,88	19,88
15 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24 (ВТ)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Члан 3.

Ова одлука по добијању сагласности Агенције за енергетику Републике Србије, објављује се на интернет страници оператора дистрибутивног система и Агенције и ступа на снагу осмог дана од дана објављивања.

Број: 80
У Београду, 14. јануара 2015. године

ДИРЕКТОР

Зоран Рајовић, дипл.инж.ел.