



Laidiens: 12.12.2019., Nr. 250
Oficiālās publikācijas Nr.: 2019/250.3

Ministru kabineta noteikumi Nr. 584

Rīgā 2019. gada 10. decembrī (prot. Nr. 57 1. §)

Grozījumi Ministru kabineta 2019. gada 17. septembra noteikumos Nr. 432 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 003-19 "Būvklimatoloģija""

Izdoti saskaņā ar Būvniecības likuma
5. panta pirmās daļas 3. punktu

1. Izdarīt Ministru kabineta 2019. gada 17. septembra noteikumos Nr. 432 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 003-19 "Būvklimatoloģija"" (Latvijas Vēstnesis, 2019, 192. nr.) šādus grozījumus:

1.1. papildināt noteikumus ar 4. punktu šādā redakcijā:

"4. Būvprojekti, kuri noteiktajā kārtībā izstrādāti vai iesniegti saskaņošanai būvvaldē no 2019. gada 21. septembra līdz 2019. gada 22. decembrim, uzskatāmi par derīgiem.";

1.2. izteikt būvnormatīva pielikuma 7. tabulu šādā redakcijā:

"7. tabula

Apkures perioda ilgums un vidējā gaisa temperatūra (°C)

Nr. p. k.	Stacija	Apkures periods	
		perioda ilgums (dienas)	vidējā temperatūra (°C)
1.	Ainaži	201	0,7
2.	Alūksne	204	-0,9
3.	Bauska	195	0,6
4.	Daugavpils	197	-0,2
5.	Dobele	196	0,9
6.	Gulbene	204	-0,5
7.	Jelgava	197	0,7
8.	Kolka	200	1,7
9.	Liepāja	193	2,0
10.	Mērsrags	201	1,4
11.	Pāvilosta	196	1,9
12.	Priekule	197	-0,2
13.	Rēzekne	202	-0,5
14.	Rīga	192	1,1
15.	Rūjiena	204	-0,1
16.	Saldus	195	0,7
17.	Skrīveri	197	0,1

Nr. p. k.	Stacija	Tiešais saules starojums					Izkliedētais saules starojums		Kopējais saules starojums				
		vertikālās sienas vērsums				horizontālā virsma	vertikālās sienas vērsums	horizontālā virsma	vertikālās sienas vērsums				horizontālā virsma
		Austrumi	Ziemeļi	Dienvidi	Rietumi				Austrumi	Ziemeļi	Dienvidi	Rietumi	
1.	Ainaži	0,36	0,00	0,97	0,32	0,33	0,26	0,52	0,62	0,26	1,23	0,58	0,85
2.	Alūksne	0,38	0,00	0,98	0,30	0,34	0,27	0,54	0,65	0,27	1,25	0,57	0,88
3.	Bauska	0,32	0,00	0,85	0,27	0,30	0,29	0,57	0,60	0,29	1,14	0,55	0,87
4.	Daugavpils	0,39	0,00	1,01	0,32	0,36	0,30	0,61	0,69	0,30	1,31	0,63	0,97
5.	Dobele	0,31	0,00	0,83	0,28	0,29	0,29	0,57	0,60	0,29	1,12	0,56	0,86
6.	Gulbene	0,39	0,00	0,99	0,30	0,35	0,28	0,56	0,67	0,28	1,27	0,58	0,91
7.	Jelgava	0,29	0,00	0,76	0,25	0,27	0,28	0,57	0,58	0,28	1,05	0,53	0,83
8.	Kolka	0,31	0,00	0,77	0,25	0,26	0,25	0,51	0,56	0,25	1,03	0,51	0,77
9.	Liepāja	0,35	0,00	0,90	0,30	0,31	0,30	0,60	0,65	0,30	1,20	0,60	0,91
10.	Mērsrags	0,32	0,00	0,79	0,26	0,27	0,27	0,53	0,59	0,27	1,05	0,52	0,80
11.	Pāvilosta	0,39	0,00	1,02	0,33	0,35	0,28	0,55	0,66	0,28	1,30	0,61	0,91
12.	Priekulī	0,39	0,00	0,98	0,30	0,33	0,26	0,53	0,65	0,26	1,24	0,56	0,86
13.	Rēzekne	0,39	0,00	1,05	0,34	0,37	0,29	0,58	0,68	0,29	1,33	0,62	0,95
14.	Rīga	0,35	0,00	0,94	0,32	0,33	0,28	0,56	0,63	0,28	1,22	0,60	0,88
15.	Rūjiena	0,36	0,00	0,94	0,30	0,32	0,26	0,51	0,62	0,26	1,19	0,55	0,83
16.	Saldus	0,35	0,00	0,90	0,29	0,32	0,28	0,56	0,63	0,28	1,18	0,57	0,88
17.	Skrīveri	0,37	0,00	0,95	0,30	0,33	0,28	0,57	0,66	0,28	1,24	0,59	0,90
18.	Skulte	0,39	0,00	1,01	0,34	0,35	0,27	0,54	0,65	0,27	1,28	0,61	0,88
19.	Stende	0,34	0,00	0,87	0,28	0,30	0,27	0,55	0,61	0,27	1,14	0,55	0,84
20.	Ventspils	0,33	0,00	0,85	0,28	0,29	0,27	0,55	0,61	0,27	1,13	0,56	0,84
21.	Zilāni	0,37	0,00	0,95	0,30	0,33	0,29	0,58	0,66	0,29	1,24	0,59	0,91
22.	Zosēni	0,38	0,00	0,97	0,31	0,33	0,27	0,54	0,65	0,27	1,24	0,58	0,88

Piezīme. 17. tabulā sniegta informācija par ilggadīgā mēneša vidējā diennakts saules starojuma summu uz dažādi orientētām virsmām. Dati par saules starojumu iegūti, izmantojot CMSAF SARAH 2.1 produkta ilggadīgos satelītu mērījumus meteoroloģisko staciju atrašanās vietās (CMSAF, 2019). Satelītu datus tiek ņemts vērā arī atmosfēras fizikālais stāvoklis, tai skaitā mākoņainums, kas ietekmē izmērītā saules starojuma apjomu. Analīzē izmantoti dati par saules starojumu laikposmā no 1988. līdz 2017. gadam. Kopējo (jeb summāro) saules starojuma vērtību iegūst, saskaitot tiešā un izkliedētā saules starojuma vērtības.

18. tabula

Dati par vidējo diennakts saules starojuma summu uz dažādi orientētām virsmām martā (kWh/m²)

Nr. p. k.	Stacija	Tiešais saules starojums					Izkliedētais saules starojums		Kopējais saules starojums				
		vertikālās sienas vērsums				horizontālā virsma	vertikālās sienas vērsums	horizontālā virsma	vertikālās sienas vērsums				horizontālā virsma
		Austrumi	Ziemeļi	Dienvidi	Rietumi				Austrumi	Ziemeļi	Dienvidi	Rietumi	
1.	Ainaži	0,67	0,00	1,41	0,70	0,94	0,56	1,13	1,24	0,56	1,98	1,26	2,07
2.	Alūksne	0,64	0,00	1,28	0,59	0,86	0,58	1,15	1,21	0,58	1,86	1,16	2,01
3.	Bauska	0,60	0,00	1,22	0,58	0,84	0,58	1,17	1,18	0,58	1,80	1,17	2,00
4.	Daugavpils	0,57	0,00	1,17	0,58	0,81	0,61	1,22	1,17	0,61	1,77	1,19	2,03
5.	Dobele	0,56	0,00	1,20	0,60	0,83	0,58	1,16	1,14	0,58	1,78	1,18	1,99
6.	Gulbene	0,61	0,00	1,21	0,57	0,82	0,59	1,17	1,20	0,59	1,80	1,15	1,99

7.	Jelgava	0,59	0,00	1,17	0,57	0,81	0,58	1,16	1,17	0,58	1,75	1,15	1,97
8.	Kolka	0,63	0,00	1,31	0,66	0,88	0,56	1,12	1,19	0,56	1,87	1,22	1,99
9.	Liepāja	0,69	0,00	1,46	0,72	0,99	0,60	1,20	1,29	0,60	2,06	1,32	2,19
10.	Mērsrags	0,65	0,00	1,31	0,67	0,88	0,57	1,15	1,22	0,57	1,88	1,24	2,03
11.	Pāvilosta	0,74	0,00	1,53	0,75	1,02	0,58	1,16	1,32	0,58	2,11	1,33	2,18
12.	Priekuļi	0,65	0,00	1,28	0,60	0,86	0,57	1,13	1,21	0,57	1,85	1,17	1,99
13.	Rēzekne	0,59	0,00	1,18	0,55	0,81	0,59	1,18	1,18	0,59	1,77	1,14	1,99
14.	Rīga	0,64	0,00	1,28	0,64	0,87	0,59	1,17	1,22	0,59	1,87	1,22	2,04
15.	Rūjiena	0,63	0,00	1,22	0,58	0,82	0,56	1,12	1,19	0,56	1,78	1,15	1,94
16.	Saldus	0,61	0,00	1,22	0,61	0,83	0,59	1,17	1,19	0,59	1,80	1,20	2,00
17.	Skrīveri	0,61	0,00	1,25	0,59	0,85	0,58	1,17	1,20	0,58	1,83	1,18	2,02
18.	Skulte	0,69	0,00	1,45	0,72	0,97	0,56	1,13	1,25	0,56	2,01	1,28	2,10
19.	Stende	0,64	0,00	1,31	0,67	0,88	0,58	1,15	1,22	0,58	1,89	1,25	2,04
20.	Ventspils	0,68	0,00	1,44	0,72	0,97	0,57	1,15	1,26	0,57	2,02	1,29	2,12
21.	Zilāni	0,62	0,00	1,24	0,58	0,85	0,59	1,17	1,20	0,59	1,82	1,17	2,02
22.	Zosēni	0,64	0,00	1,29	0,60	0,87	0,57	1,15	1,21	0,57	1,86	1,17	2,01

Piezīme. 18. tabulā sniegta informācija par ilggadīgā mēneša vidējā diennakts saules starojuma summu uz dažādi orientētām virsmām. Dati par saules starojumu iegūti, izmantojot CMSAF SARAH 2.1 produkta ilggadīgos satelītu mērījumus meteoroloģisko staciju atrašanās vietās (CMSAF, 2019). Satelītu datus tiek ņemts vērā arī atmosfēras fizikālais stāvoklis, tai skaitā mākoņainums, kas ietekmē izmērītā saules starojuma apjomu. Analīzē izmantoti dati par saules starojumu laikposmā no 1988. līdz 2017. gadam. Kopējo (jeb summāro) saules starojuma vērtību iegūst, saskaitot tiešā un izkliedētā saules starojuma vērtības.

19. tabula

Dati par vidējo diennakts saules starojuma summu uz dažādi orientētām virsmām aprīlī (kWh/m²)

Nr. p. k.	Stacija	Tiešais saules starojums					Izkliedētais saules starojums		Kopējais saules starojums				
		vertikālās sienas vērsums				horizontālā virsma	vertikālās sienas vērsums	horizontālā virsma	vertikālās sienas vērsums				horizontālā virsma
		Austrumi	Ziemeļi	Dienvidi	Rietumi				Austrumi	Ziemeļi	Dienvidi	Rietumi	
1.	Ainaži	1,12	0,03	1,73	1,28	2,01	0,87	1,74	1,99	0,90	2,60	2,15	3,75
2.	Alūksne	1,00	0,02	1,41	0,99	1,65	0,92	1,84	1,92	0,95	2,33	1,91	3,49
3.	Bauska	1,10	0,03	1,60	1,15	1,89	0,90	1,80	2,00	0,93	2,50	2,05	3,69
4.	Daugavpils	1,00	0,02	1,50	1,02	1,78	0,92	1,85	1,93	0,95	2,43	1,95	3,62
5.	Dobele	1,13	0,03	1,63	1,15	1,92	0,90	1,79	2,02	0,92	2,52	2,05	3,71
6.	Gulbene	1,03	0,03	1,49	1,04	1,73	0,92	1,83	1,95	0,94	2,41	1,96	3,57
7.	Jelgava	1,10	0,03	1,61	1,16	1,90	0,89	1,79	2,00	0,92	2,50	2,05	3,68
8.	Kolka	1,14	0,03	1,72	1,30	2,00	0,87	1,75	2,02	0,91	2,60	2,18	3,75
9.	Liepāja	1,25	0,03	1,91	1,35	2,24	0,88	1,76	2,13	0,91	2,79	2,23	4,00
10.	Mērsrags	1,08	0,03	1,62	1,22	1,90	0,87	1,74	1,95	0,90	2,49	2,09	3,64
11.	Pāvilosta	1,22	0,03	1,83	1,35	2,14	0,88	1,75	2,10	0,91	2,70	2,23	3,89
12.	Priekuļi	1,04	0,03	1,46	1,02	1,70	0,91	1,81	1,95	0,93	2,36	1,93	3,51
13.	Rēzekne	1,01	0,02	1,48	1,01	1,73	0,92	1,85	1,93	0,95	2,40	1,93	3,58
14.	Rīga	1,09	0,03	1,60	1,16	1,87	0,90	1,79	1,98	0,92	2,49	2,06	3,67
15.	Rūjiena	1,04	0,03	1,50	1,11	1,74	0,90	1,80	1,94	0,93	2,40	2,00	3,54
16.	Saldus	1,13	0,03	1,58	1,13	1,86	0,90	1,81	2,04	0,93	2,48	2,03	3,67
17.	Skrīveri	1,05	0,03	1,48	1,04	1,74	0,91	1,82	1,95	0,93	2,39	1,95	3,56

18.	Skulte	1,09	0,03	1,69	1,23	1,97	0,88	1,76	1,97	0,91	2,57	2,11	3,72
19.	Stende	1,13	0,03	1,61	1,21	1,90	0,89	1,79	2,03	0,92	2,50	2,10	3,68
20.	Ventspils	1,23	0,03	1,87	1,41	2,18	0,86	1,73	2,09	0,89	2,73	2,27	3,90
21.	Zilāni	1,04	0,02	1,50	1,05	1,76	0,91	1,83	1,95	0,94	2,41	1,96	3,59
22.	Zosēni	1,01	0,03	1,43	1,03	1,68	0,92	1,83	1,93	0,94	2,35	1,94	3,51

Piezīme. 19. tabulā sniegta informācija par ilggadīgā mēneša vidējā diennakts saules starojuma summu uz dažādi orientētām virsmām. Dati par saules starojumu iegūti, izmantojot CMSAF SARAH 2.1 produkta ilggadīgos satelītu mērījumus meteoroloģisko staciju atrašanās vietās (CMSAF, 2019). Satelītu datus tiek ņemts vērā arī atmosfēras fizikālais stāvoklis, tai skaitā mākoņainums, kas ietekmē izmērītā saules starojuma apjomu. Analīzē izmantoti dati par saules starojumu laikposmā no 1988. līdz 2017. gadam. Kopējo (jeb summāro) saules starojuma vērtību iegūst, saskaitot tiešā un izkliedētā saules starojuma vērtības.

20. tabula

Dati par vidējo diennakts saules starojuma summu uz dažādi orientētām virsmām maijā (kWh/m²)

Nr. p. k.	Stacija	Tiešais saules starojums					Izkliedētais saules starojums		Kopējais saules starojums				
		vertikālās sienas vērsums				horizontālā virsma	vertikālās sienas vērsums	horizontālā virsma	vertikālās sienas vērsums				horizontālā virsma
		Austrumi	Ziemeļi	Dienvidi	Rietumi				Austrumi	Ziemeļi	Dienvidi	Rietumi	
1.	Ainaži	1,77	0,20	1,84	2,07	3,32	1,05	2,11	2,82	1,26	2,89	3,12	5,43
2.	Alūksne	1,59	0,17	1,40	1,51	2,61	1,15	2,29	2,74	1,32	2,55	2,66	4,90
3.	Bauska	1,62	0,17	1,57	1,67	2,91	1,13	2,27	2,76	1,31	2,70	2,81	5,18
4.	Daugavpils	1,52	0,15	1,51	1,50	2,79	1,14	2,29	2,66	1,29	2,65	2,64	5,08
5.	Dobele	1,66	0,18	1,58	1,70	2,94	1,13	2,27	2,79	1,31	2,72	2,84	5,21
6.	Gulbene	1,63	0,17	1,49	1,56	2,75	1,14	2,28	2,77	1,31	2,63	2,70	5,03
7.	Jelgava	1,63	0,17	1,58	1,71	2,94	1,13	2,26	2,76	1,30	2,71	2,84	5,20
8.	Kolka	1,70	0,20	1,75	2,01	3,19	1,07	2,13	2,77	1,27	2,82	3,07	5,32
9.	Liepāja	1,70	0,19	1,83	2,00	3,34	1,07	2,15	2,78	1,26	2,90	3,07	5,49
10.	Mērsrags	1,67	0,19	1,61	1,81	2,97	1,07	2,13	2,74	1,26	2,68	2,88	5,10
11.	Pāvilosta	1,67	0,19	1,76	1,96	3,23	1,08	2,16	2,75	1,27	2,84	3,04	5,39
12.	Priekuļi	1,64	0,18	1,44	1,55	2,68	1,14	2,27	2,77	1,32	2,58	2,69	4,95
13.	Rēzekne	1,53	0,16	1,47	1,52	2,71	1,14	2,28	2,67	1,30	2,61	2,66	4,99
14.	Rīga	1,64	0,18	1,58	1,73	2,92	1,12	2,24	2,75	1,30	2,70	2,85	5,16
15.	Rūjiena	1,69	0,20	1,52	1,71	2,81	1,12	2,24	2,81	1,32	2,64	2,83	5,05
16.	Saldus	1,63	0,18	1,48	1,64	2,78	1,15	2,30	2,77	1,33	2,63	2,79	5,07
17.	Skrīveri	1,58	0,17	1,44	1,52	2,69	1,15	2,29	2,72	1,31	2,59	2,67	4,98
18.	Skulte	1,69	0,19	1,73	1,91	3,16	1,08	2,15	2,77	1,26	2,81	2,99	5,31
19.	Stende	1,66	0,19	1,52	1,73	2,83	1,12	2,24	2,78	1,31	2,64	2,85	5,07
20.	Ventspils	1,74	0,20	1,84	2,04	3,34	1,05	2,11	2,79	1,25	2,90	3,10	5,45
21.	Zilāni	1,57	0,16	1,49	1,49	2,74	1,14	2,27	2,70	1,29	2,62	2,63	5,01
22.	Zosēni	1,60	0,17	1,43	1,50	2,65	1,15	2,29	2,74	1,32	2,57	2,65	4,94

Piezīme. 20. tabulā sniegta informācija par ilggadīgā mēneša vidējā diennakts saules starojuma summu uz dažādi orientētām virsmām. Dati par saules starojumu iegūti, izmantojot CMSAF SARAH 2.1 produkta ilggadīgos satelītu mērījumus meteoroloģisko staciju atrašanās vietās (CMSAF, 2019). Satelītu datus tiek ņemts vērā arī atmosfēras fizikālais stāvoklis, tai skaitā mākoņainums, kas ietekmē izmērītā saules starojuma apjomu. Analīzē izmantoti dati par