



Laidiens: 29.08.2001., Nr. 123

Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr. 376

Rīgā 2001.gada 23.augustā (prot. Nr.39, 8.§)

Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 003-01 "Būvklimatoloģija"

Izdoti saskaņā ar Būvniecības likuma 2.panta ceturto daļu

1. Noteikumi apstiprina Latvijas būvnormatīvu LBN 003-01 "Būvklimatoloģija".
2. Būvprojektiem, kuri likumā noteiktajā kārtībā akceptēti līdz 2001.gada 31.augustam un kuru tehniskie risinājumi atbilst attiecīgajā laikposmā piemēroto normatīvo aktu prasībām, būvprojektu dokumentācijas pārstrāde atbilstoši Latvijas būvnormatīvā LBN 003-01 "Būvklimatoloģija" noteiktajām prasībām nav obligāta.
3. Ar 2001.gada 1.septembri Latvijas Republikas teritorijā netiek piemērotas bijušās PSRS Celtniecības normas un noteikumi SNiP 2.01.01.-82 "Celtniecības klimatoloģija un ģeofizika" (apstiprināti ar bijušās PSRS Celtniecības lietu valsts komitejas 1982.gada 21.jūlija lēmumu Nr.188).
4. Noteikumi stājas spēkā ar 2001.gada 1.septembri.

Ministru prezidents A.Bērziņš

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrs V.Makarovs

Noteikumi stājas spēkā ar 2001.gada 1.septembri.

Apstiprināts ar

Ministru kabineta

2001.gada 23.augusta noteikumiem Nr. 376

Latvijas būvnormatīvs LBN 003-01

"Būvklimatoloģija"

1. Būvnormatīvs satur klimatoloģiskos rādītājus, kas piemērojami būvniecībā.
2. Būvnormatīva 1.pielikumā ietvertos klimatoloģiskos rādītājus piemēro inženierizpētē, būvprojektēšanā un būvdarbu veikšanā, arī būvju remontā, renovācijā un rekonstrukcijā.
3. Būvnormatīvs piemērojams speciālām būvēm, ja ministrijas, kuru pārraudzībā saskaņā ar Būvniecības likuma 6.pantu ir specializētā būvniecība, atbilstoši kompetencei nav noteikušas citādi.
4. Jebkura ģeogrāfiskā punkta klimatoloģiskos rādītājus būvniecības vajadzībām Latvijas teritorijā nosaka pēc šī būvnormatīva 1.pielikuma tabulās ietvertā tuvākā ģeogrāfiskā punkta klimatoloģiskajiem rādītājiem.
5. Vēja raksturlielumus Baltijas jūras piekrastes atklātās teritorijas ģeogrāfiskajiem punktiem piecu kilometru platā joslā nosaka, ņemot vērā šī būvnormatīva 1.pielikuma 13., 14. un 15.tabulā minētos Liepājas klimatoloģiskos rādītājus.
6. Skaidrojumi par klimatoloģisko rādītāju piemērošanu sniegti šī būvnormatīva 2.pielikumā.
7. Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija sadarbībā ar standartizācijas tehniskajām komitejām organizē šo noteikumu izpildei nepieciešamo Latvijas nacionālo standartu izstrādi un starptautisko standartizācijas organizāciju standartu adaptāciju, kā arī izdod ieteikumus šī būvnormatīva izpildei.
8. Hidrometeoroloģisko informāciju, kas nav ietverta šajā būvnormatīvā, saskaņā ar pasūtītāja tehnisko uzdevumu, pamatojoties uz atbilstošu līgumu, sagatavo Valsts hidrometeoroloģijas pārvalde.

Vides aizsardzības un
reģionālās attīstības

ministrs V.Makarovs

1. pielikums

Latvijas būvnormatīvam LBN 003-01 "Būvklimatoloģija"

(apstiprināts ar Ministru kabineta

1.tabula

Vidējā gaisa temperatūra (°C)

Nr.	Vieta	Mēnesis .	Vidēji											
p.k.		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	gadā
1.	Ainaži	-5,2	-5,0	-1,6	3,9	10,2	14,5	16,5	15,9	11,8	7,3	2,2	-2,2	5,7
2.	Alūksne	-7,6	-6,8	-2,5	4,0	11,0	14,8	16,1	15,0	10,2	5,2	-0,4	-4,9	4,5
3.	Daugavpils	-6,7	-5,9	-1,8	5,2	12,1	15,7	16,9	15,9	11,2	6,1	1,0	-3,8	5,5
4.	Dobele	-5,0	-4,7	-1,0	4,9	11,4	15,2	16,5	15,9	11,5	6,8	1,7	-2,6	5,9
5.	Liepāja	-3,0	-3,0	-0,2	4,6	10,3	14,3	16,4	16,4	12,9	8,5	3,7	-0,3	6,7
6.	Mērsrags	-3,8	-4,0	-1,0	3,9	9,9	14,7	16,3	15,9	11,9	7,4	2,5	-1,4	6,0
7.	Priekulī	-6,2	-5,6	-1,6	4,6	11,3	15,0	16,3	15,4	10,9	6,1	0,7	-3,8	5,3
8.	Rīga	-4,7	-4,3	-0,6	5,1	11,4	15,4	16,9	16,2	11,9	7,2	2,1	-2,3	6,2
9.	Stende	-4,5	-4,4	-1,1	4,4	10,7	14,5	15,9	15,3	11,2	6,8	1,8	-2,3	5,7
10.	Zilāni	-6,7	-5,9	-1,5	5,0	11,9	15,3	16,6	15,6	11,0	6,0	0,7	-4,0	5,3

2.tabula

Gaisa
temperatūras
absolūtais
minimums
un tā
varbūtības
(°C)

Gaisa gada
minimālā
temperatūra,
kuras pār-
sniegšana
iespējama
reizi

Nr. p.k.	Vieta	Mēnesis .		iespējama												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Gadā 50	10	
gados gados																
1.	Ainaži	-35,1	-35,3	-34,4	-18,8	-7,5	-1,3	2,7	0,2	-4,8	-13,8	-18,7	-37,1	-37,1	-36,3	-33,0
2.	Alūksne	-37,4	-36,8	-28,8	-15,9	-5,8	-0,3	2,9	0,7	-5,1	-10,6	-20,6	-36,8	-37,4	-37,4	-32,7
3.	Daugavpils	-42,7	-43,2	-32,0	-18,6	-5,5	-1,3	2,1	-1,5	-5,0	-14,7	-24,1	-38,7	-43,2	-41,0	-35,5
4.	Dobele	-34,1	-35,9	-25,7	-13,2	-3,7	0,3	4,7	1,9	-3,7	-9,2	-21,7	-31,9	-35,9	-35,9	-32,5
5.	Liepāja	-32,9	-31,6	-23,8	-10,1	-4,3	0,5	4,8	4,6	-1,7	-7,3	-17,5	-25,8	-32,9	-31,5	-26,1
6.	Mērsrags	-33,7	-36,2	-28,9	-16,2	-5,4	-2,2	3,3	1,4	-3,9	-10,0	-18,1	-25,4	-36,2	-34,2	-29,9
7.	Priekulī	-36,5	-38,0	-26,4	-12,6	-5,4	-1,4	3,5	-0,1	-4,5	-12,9	-20,6	-39,0	-39,0	-38,2	-31,8
8.	Rīga	-33,7	-34,9	-30,3	-13,1	-5,5	-2,3	4,0	0,0	-4,1	-8,7	-18,9	-31,9	-34,9	-34,8	-31,0
9.	Stende	-34,5	-36,1	-27,9	-15,9	-5,4	-3,1	2,0	-0,2	-4,5	-11,8	-16,7	-26,0	-36,1	-34,9	-30,0
10.	Zilāni	-38,5	-36,7	-32,3	-14,4	-6,0	-0,4	2,7	0,1	-6,4	-10,9	-22,0	-35,2	-38,2	-38,0	-33,4

3.tabula

Gaisa
temperatūras
absolūtais
maksimums
un tā
varbūtības
(°C)

Gaisa gada
maksimālā

Nr. p.k.	Vieta	Mēnesis .		temperatūra, kuras pār- sniegšana iespējama reizi													
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Gadā 50	10		
																gados	gados
1.	Ainaži	7,3	10,8	17,5	25,1	29,5	33,2	32,7	33,2	30,0	22,0	15,4	10,5	33,2	33,1	31,1	
2.	Alūksne	7,9	10,9	18,2	26,5	30,2	30,8	33,3	32,9	29,4	21,1	13,1	10,0	33,3	33,2	31,1	
3.	Daugavpils	7,6	13,1	18,4	27,6	31,8	32,8	35,1	36,4	31,3	24,0	16,3	10,4	36,4	36,0	33,0	
4.	Dobele	9,5	13,8	20,0	26,1	30,6	33,1	35,8	34,4	30,7	23,5	16,8	11,1	35,8	35,8	32,8	
5.	Liepāja	7,9	15,5	17,8	25,4	30,0	33,0	33,7	33,6	30,7	22,2	15,4	10,1	33,7	33,0	31,5	
6.	Mērsrags	9,4	13,6	20,8	26,8	31,6	34,6	34,4	33,8	29,1	24,9	15,5	13,9	34,6	34,7	32,8	
7.	Priekuļi	7,9	10,9	17,2	25,9	30,3	32,0	34,0	32,7	29,5	21,5	14,3	9,8	34,0	33,5	31,6	
8.	Rīga	9,4	13,5	20,5	26,5	30,4	32,5	33,6	32,5	29,4	23,4	17,2	11,5	33,6	33,3	32,2	
9.	Stende	8,5	12,0	18,3	25,8	29,0	32,6	33,6	34,3	29,7	23,5	16,1	10,5	34,3	34,0	31,9	
10.	Zilāni	7,8	11,8	18,0	26,3	30,0	31,9	34,5	34,3	30,5	22,6	16,6	9,9	34,5	34,4	31,9	

4.tabula

**Viskarstākā
mēneša
vidējā
maksimālā
gaisa
temperatūra
(°C) un tās
varbūtības**

Nr.	Vieta	Viskarstākā mēneša vidējā maksimālā gaisa temperatūra			Viskarstākā mēneša vidējā maksimālā temperatūra, kuras pārsniegšana iespējama reizi .	
		Viskarstākā mēneša vidējā	Viskarstākā mēneša vidējā	Viskarstākā mēneša vidējā	50 gados	10 gados
p.k.						
1.	Ainaži	21,3	24,4	23,2		
2.	Alūksne	21,9	24,8	23,7		
3.	Daugavpils	23,3	26,5	25,3		
4.	Dobele	23,0	26,3	25,0		
5.	Liepāja	20,9	24,3	23,0		
6.	Mērsrags	21,5	24,3	23,5		
7.	Priekuļi	22,3	25,3	24,2		
8.	Rīga	22,4	25,5	24,3		
9.	Stende	22,0	25,3	24,2		
10.	Zilāni	22,9	26,2	25,0		

5.tabula

**Visaukstākā
mēneša
vidējā
minimālā
gaisa
temperatūra
(°C) un tās
varbūtības**

Nr.	Vieta	Visaugstākā mēneša vidējā	Visaugstākā mēneša vidējā maksimālā temperatūra, kuras pārsniegšana iespējama reizi .	50 gados	10 gados
p.k.		maksimālā gaisa temperatūra			
1.	Ainaži	-10,8	-19,6	-16,8	
2.	Alūksne	-12,4	-20,3	-17,7	
3.	Daugavpils	-12,3	-21,8	-18,5	
4.	Dobele	-10,2	-18,5	-15,7	
5.	Liepāja	-7,5	-15,1	-12,5	
6.	Mērsrags	-8,8	-18,0	-14,5	
7.	Priekulī	-11,0	-19,6	-16,4	
8.	Rīga	-9,7	-18,5	-15,3	
9.	Stende	-9,7	-17,8	-14,6	
10.	Zilāni	-11,4	-20,0	-16,8	

6.tabula

**Visaukstāko
piecu dienu
vidējā gaisa
temperatūra
(°C) un tās
varbūtības**

Nr.	Vieta	Visaukstāko piecu dienu vidējā gaisa temperatūra	Visaukstāko piecu dienu vidējā gaisa temperatūra un tās varbūtība .	0,98	0,92
p.k.					
1.	Ainaži	-23,2	-26,8	-22,7	
2.	Alūksne	-25,1	-29,5	-24,0	
3.	Daugavpils	-24,0	-28,4	-24,1	
4.	Dobele	-22,3	-24,4	-20,9	
5.	Liepāja	-18,3	-20,5	-17,3	
6.	Mērsrags	-19,6	-22,0	-19,3	
7.	Priekulī	-23,8	-28,2	-22,7	
8.	Rīga	-20,7	-24,6	-20,7	
9.	Stende	-19,9	-22,5	-19,5	
10.	Zilāni	-23,8	-26,8	-23,2	

7.tabula

**Apkures
perioda
ilgums un
vidējā gaisa
temperatūra
(°C)**

Nr.	Vieta	Diennakts vidējā gaisa temperatūra £ 8 °C .	perioda ilgums	vidējā temperatūra
p.k.				

		(dienas)	(°C)
1.	Ainaži	205	-0,5
2.	Alūksne	214	-1,9
3.	Daugavpils	205	-1,3
4.	Dobele	204	-0,4
5.	Liepāja	193	0,6
6.	Mērsrags	211	0,4
7.	Priekuļi	208	-1,1
8.	Rīga	203	0,0
9.	Stende	209	-0,2
10.	Zilāni	206	-1,3

8.tabula

**Gaisa
temperatūras
vidējā
amplitūda
(°C)**

Nr.	Vieta	Mēnesis .											
p.k.		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1.	Ainaži	6,0	6,3	6,9	7,8	9,6	10,2	8,2	7,9	7,2	5,8	4,7	5,5
2.	Alūksne	5,4	6,1	7,0	8,5	10,4	10,0	9,5	8,7	7,5	5,7	4,1	4,9
3.	Daugavpils	6,2	6,9	8,1	9,7	11,8	11,3	10,7	10,6	8,9	7,0	4,5	5,4
4.	Dobele	5,9	6,2	7,1	9,1	11,2	11,0	10,8	10,3	9,2	6,9	4,8	5,4
5.	Liepāja	5,2	5,4	6,0	6,9	8,3	7,7	6,8	6,8	6,3	5,4	4,4	4,8
6.	Mērsrags	5,3	6,0	5,5	7,9	9,5	9,8	9,2	8,1	8,1	6,6	3,9	4,9
7.	Priekuļi	5,3	6,1	6,7	8,4	10,6	10,3	9,7	9,1	7,6	5,8	4,2	4,8
8.	Rīga	5,3	5,8	7,0	8,8	12,2	9,9	9,2	8,9	8,0	6,4	4,4	4,8
9.	Stende	5,6	6,0	6,9	8,7	10,9	11,0	10,0	9,7	8,3	6,4	4,6	4,9
10.	Zilāni	5,5	6,0	7,2	9,0	11,0	10,8	10,2	10,0	8,5	6,6	4,4	4,7

9.tabula

**Diennakts
vidējais
ūdens tvaiku
parciālais
spiediens
gaisā (hPa)**

Nr.	Vieta	Mēnesis .	Vidēji												
p.k.		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	gadā	
1.	Ainaži	4,0	3,9	4,4	6,2	9,2	12,8	15,0	14,8	11,6	8,8	6,4	4,8	8,5	
2.	Alūksne	3,5	3,5	4,2	5,9	8,8	11,8	13,7	13,4	10,5	7,9	5,7	4,2	7,8	
3.	Daugavpils	3,7	3,7	4,5	6,5	9,8	12,6	14,2	13,9	11,0	8,3	6,1	4,4	8,2	
4.	Dobele	4,2	4,1	4,7	6,6	9,5	12,6	14,5	14,1	11,3	8,8	6,5	4,8	8,5	
5.	Liepāja	4,6	4,5	5,2	6,7	9,4	12,6	14,9	14,9	12,0	9,5	7,0	5,5	8,9	
6.	Mērsrags	4,3	4,2	4,9	6,4	9,2	12,4	14,7	14,5	11,6	8,9	6,7	5,0	8,6	
7.	Priekuļi	3,7	3,7	4,4	6,1	9,0	12,0	14,0	13,8	10,9	8,3	6,0	4,4	8,0	
8.	Rīga	4,1	4,0	4,8	6,4	9,3	12,5	14,5	14,3	11,4	8,7	6,4	4,8	8,4	
9.	Stende	4,2	4,1	4,8	6,2	8,7	11,7	13,8	13,7	11,1	8,7	6,4	4,9	8,2	
10.	Zilāni	3,7	3,7	4,6	6,5	9,8	12,7	14,4	14,1	11,2	8,4	6,1	4,5	8,3	

10.tabula

**Diennakts
vidējais gaisa
relatīvais
mitrums (%)**

Nr.	Vieta	Mēnesis .	Vidēji
-----	-------	-----------	--------