



Sprieguma līmeņu diapazonus elektroenerģijas pārvades tīklā stabilā darbības režīmā Latvijā nosaka Tīkla kodekss elektroenerģijas nozarē (Tīkla kodekss), bet sprieguma lielumus vīdspriegumā nosaka tā saucamais sprieguma standarts, kura piemērošanu paredz Ministru kabineta 2011. gada 4. oktobra noteikumi Nr. 759. Atbilstoši Tīkla kodeksam **110 kV tīklā** sprieguma vērtības normas robežas ir **0,9-1,118 U_{nom}** (99,0–122,98 kV), bet **330 kV tīklā** - **0,9-1,097 U_{nom}** (297,0-362,01 kV). Zemspriegumā (juridiskiem lietotājiem, kuri pieslēgti sadales sistēmai) paliekošais spriegums tipiski būs tāds pats vai lielāks, kā vīdspriegumā (skat. tabulā).

Sprieguma iekritiena ilgums būs līdz 200 milisekundēm, kas neietekmēs kopējo elektroenerģijas kvalitāti, kas noteikta standartā LVS EN 50160 "Publisko elektroapgādes tīklu sprieguma raksturlielumi" (piemērojams saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr. 759).

KURZEMES REĢIONS

Apakšstacija	Kopņu tips	Indikatīvā sprieguma vērtība (attiecināts pret U_{nom})		
		UAB	UBC	UCA
Grobiņa	330 kV	0,06	0,88	0,88
	110 kV	0,29	0,92	0,88
	vidspriegums	0,60	1,03	0,54
Priekule	110 kV	0,36	0,93	0,89
	vidspriegums	0,63	1,03	0,57
Aizpute	110 kV	0,35	0,93	0,89
	vidspriegums	0,63	1,03	0,57
Alsunga	110 kV	0,41	0,93	0,91
	vidspriegums	0,65	1,04	0,61
Ventspils	330 kV	0,43	0,91	0,91
	110 kV	0,51	0,95	0,93
	vidspriegums	0,69	1,05	0,67
Dundaga	110 kV	0,57	0,95	0,94
	vidspriegums	0,72	1,04	0,72
Valdemārpils	110 kV	0,61	0,95	0,94
	vidspriegums	0,74	1,03	0,74
Talsi	110 kV	0,64	0,95	0,95
	vidspriegums	0,76	1,03	0,76
Kandava	110 kV	0,68	0,95	0,95
	vidspriegums	0,78	1,02	0,78
Tume	110 kV	0,68	0,94	0,94
	vidspriegums	0,71	0,95	0,95
Tukums	110 kV	0,74	0,95	0,96

	vidspriegums	0,82	1,02	0,82
Kūmas	110 kV	0,52	0,94	0,93
	vidspriegums	0,69	1,03	0,68
Brocēni	330 kV	0,57	0,94	0,94
	110 kV	0,57	0,94	0,94
Jaunpils	110 kV	0,65	0,95	0,95
	vidspriegums	0,76	1,03	0,77
Brocēni	330 kV	0,57	0,94	0,94
	110 kV	0,57	0,94	0,94
Jaunpils	110 kV	0,65	0,95	0,95
	vidspriegums	0,76	1,03	0,77

RĪGA, PIERĪGA

Apakšstacija	Kopņu tips	Indikatīvā sprieguma vērtība (attiecināts pret U_{nom})		
		UAB	UBC	UCA
Ķemeri	110 kV	0,80	0,96	0,97
	vidspriegums	0,85	1,01	0,86
Sloka	110 kV	0,81	0,96	0,97
	vidspriegums	0,86	1,01	0,87
Dzintari	110 kV	0,82	0,97	0,97
	vidspriegums	0,82	1,01	0,88
Priedaine	110 kV	0,83	0,97	0,97
	vidspriegums	0,87	1,01	0,88
Imanta	330 kV	0,80	0,96	0,97
	110 kV	0,84	0,97	0,97
	vidspriegums	0,88	1,01	0,89
Olaine	110 kV	0,83	0,96	0,98
	vidspriegums	0,87	1,01	0,89
Jaunolaine	110 kV	0,84	0,97	0,98
	vidspriegums	0,88	1,01	0,89
Tīraine	110 kV	0,84	0,97	0,98
	vidspriegums	0,88	1,01	0,89
TEC-1	330 kV	0,85	0,97	0,98
	110 kV	0,85	0,97	0,98
TEC-2	330 kV	0,85	0,97	0,98
	110 kV	0,85	0,97	0,98
Jānciems	110 kV	0,85	0,97	0,98
	vidspriegums	0,89	1,01	0,90
Bišuciems	330 kV	0,82	0,96	0,97
	110 kV	0,85	0,97	0,98
	vidspriegums	0,89	1,01	0,89
Mārupe	110 kV	0,84	0,97	0,97
	vidspriegums	0,88	1,01	0,89
Torņkalns	110 kV	0,85	0,97	0,98
	vidspriegums	0,87	1,01	0,90
Salamandra	110 kV	0,85	0,97	0,98

	vidspriegums	0,89	1,01	0,90
Rīga	330 kV	0,84-0,85	0,96-0,97	0,97-0,98
Rīgas 110 kV	110 kV	0,84-0,85	0,97-0,98	0,97-0,98
Rīgas 110 kV	vidspriegums	0,87-0,89	~1,00	0,89-0,90
Ķeguma HES	110 kV	0,89	0,97	0,99
Rīgas HES	330 kV	0,85	0,97	0,98
Salaspils	330 kV	0,86	0,97	0,98
Sigulda	110 kV	0,88	0,97	0,98
	vidspriegums	0,91	1,01	0,92

ZEMGALES REĢIONS

Apakšstacija	Kopņu tips	Indikatīvā sprieguma vērtība (attiecināts pret U_{nom})		
		UAB	UBC	UCA
Dobele	110 kV	0,74	0,95	0,97
	vidspriegums	0,81	1,02	0,83
Miezīte	110 kV	0,79	0,96	0,97
	vidspriegums	0,85	1,02	0,86
Viskaļi	330 kV	0,84	0,97	0,97
	110 kV	0,80	0,80	0,96
	vidspriegums	0,85	1,02	0,87
Stelpe	110 kV	0,86	0,97	0,97
	vidspriegums	0,89	1,02	0,91

VIDZEMES REĢIONS

Apakšstacija	Kopņu tips	Indikatīvā sprieguma vērtība (attiecināts pret U_{nom})		
		UAB	UBC	UCA
Ogre	110 kV	0,87	0,97	0,98
	vidspriegums	0,90	1,01	0,92
Limbaži	110 kV	0,88	0,97	0,98
	vidspriegums	0,91	1,01	0,92
Ieriķi	110 kV	0,89	0,97	0,99
	vidspriegums	0,91	1,01	0,92
Aizkraukle	330 kV	0,91	0,98	0,99
	110 kV	0,91	0,98	0,99
	vidspriegums	0,93	1,00	0,94

LATGALES REĢIONS

Apakšstacija	Kopņu tips	Indikatīvā sprieguma vērtība (attiecināts pret U_{nom})		
		UAB	UBC	UCA
Daugavpils	330 kV	0,95	0.99	0.99
	110 kV	0,95	0.99	0.99
	vidspriegums	0,96	1.00	0.97
Rēzekne	330 kV	0,95	0.99	0.99
	110 kV	0,96	0.99	1.00
	vidspriegums	0,97	1.00	0.98
Krustpils	330 kV	0,93	0.98	0.99
	110 kV	0,93	0.98	0.99
	vidspriegums	0,95	1.00	0.95