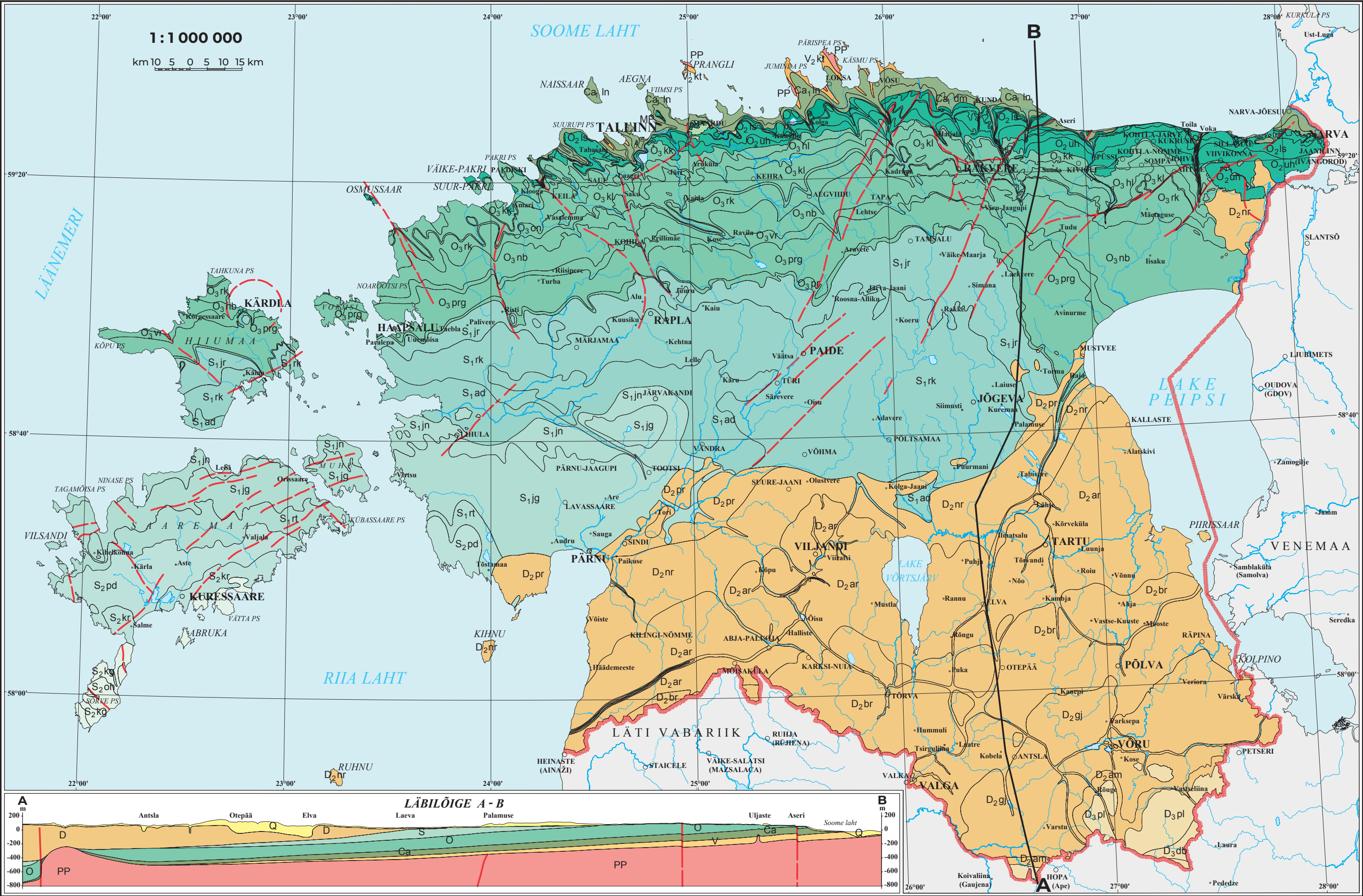


Eesti aluspõhja geoloogiline kaart



EESTI
GEOLOOGIAATEENISTUS



GLOBAALNE STRATIGRAAFIA			REGIONAALNE STRATIGRAAFIA						
Ajastu (Ladestu)	Ajastik (Ladestik)	Iga (Lade)	Lade	Alamlade	Indeks	Peamised kivimitüübid			
NEOGEEN			KVATERNAAR		Q	Liiv, kruus, moreen, savi, turvas			
Devon	Ülem-Devon	Frasnes'i	Ülem-Devon	Daugava	D ₃ dg	Lubjakivi, dolokivi			
				Dubniki	D ₃ db	Mergel, savi, dolokivi, lubjakivi, kips			
				Plavinase	D ₃ pl	Dolokivi, lubjakivi, domeriit			
	Kesk-Devon	Givet'	Kesk-Devon	Amata	D ₂ am	Aleuroliit, liivakivi, savi			
				Gauja	D ₂ gj	Liivakivi, aleuroliit, savi vahekihid			
				Burtnieki	D ₂ br	Liivakivi, aleuroliidi ja savi vahekihid			
				Aruküla	D ₂ ar	Liivakivi, aleuroliidi, savi ja domeriidi vahekihid			
				Narva	D ₂ nr	Domeriit, aleuroliit, liivakivi			
				Pärnu	D ₂ pr	Liivakivi, aleuroliit, savi, dolokivi			
	Silur	Pridoli		Ülem-Silur	Ohesaare	S ₂ oh	Mergel, domeriit, lubjakivi		
					Kaugatuma	S ₂ kg	Mergel, lubjakivi		
					Kuressaare	S ₂ kr	Mergel, domeriit, lubjakivi		
Paadla					S ₂ pd	Lubjakivi, dolokivi, mergel			
Wenlock		Homeri	Alam-Silur	Rootsiküla	S ₁ rt	Dolomiidistunud lubja- ja dolokivi, stromatoliidid			
				Jaagarahu	S ₁ jg	Biohermne lubjakivi ja dolokivi			
				Jaani	S ₁ jn	Mergel, biohermne lubjakivi			
				Adavere	S ₁ rm	Lubjakivi, mergel			
Llandovery		Telychi		Raikküla	S ₁ rk	Lubjakivi, mergel			
				Juuru	S ₁ sr	Lubjakivi, mergel, argilliit			
				Ordoviitsium	Ülem-Ordoviitsium	Harju	Porkuni	O ₃ pr	Lubjakivi, mergel, dolokivi, lubiliivakivi
							Pirgu	O ₃ prg	Lubjakivi, mergel
Vormsi	O ₃ vr	Lubjakivi, mergel, argilliit							
Nabala	O ₃ nb	Savikas ja afaniitne lubjakivi							
Sandby		Viru	Rakvere		O ₃ rk	Afaniitne lubjakivi			
			Oandu		O ₃ on	Savikas ja biohermne lubjakivi, mergel			
			Keila		O ₃ kl	Savikas ja biohermne lubjakivi, mergel			
			Haljala		O ₃ hl	Lubjakivi, mergel, metabentoniit			
Kesk-Ordoviitsium	Darriwili		Kukruse		O ₃ kk	Savikas lubjakivi, kukersiit, mergel			
			Uhaku		O ₂ uh	Savikas lubjakivi, kukersiit, mergel			
			Lasnamägi		O ₂ ls	Lubjakivi, savikas lubjakivi			
			Aseri		O ₂ as	Lubjakivi raudoodididega			
Kambrium	Furong	Terre-Neuve	Öland	Kunda	O ₂ kn	Lubjakivi, liivlubjakivi, kerogeenne lubjakivi			
				Liigestamata	O ₁ pk-O ₂ vl	Glaukonitlubjakivi, glaukonitliivakivi			
				Liigestamata	Ca ₂₋₃	Liivakivi, aleuroliit, savi			
				Dominopol	Ca ₁ dm	Liivakivi, aleuroliit, savi			
	Ajastik 3-2	Terre-Neuve		Lontova	Ca ₁ ln	Liivakivi, aleuroliit, savi			
				Neoproterosoikum		E	Liivakivi, aleuroliit, savi		
				Mesoproterosoikum		MP	Rabakivi graniit, porfüriit, kvarts-porfüür		
				Paleoproterosoikum		PP	Moondekivimite kompleks (gneisid, amfiboliidid, kristalsed kildad jne)		

Kaardi tegemiseks on kasutatud alkaarti (Eesti Geoloogiakeskus, Tallinna Tehnikaülikooli Geoloogia instituut ja Eesti Geoloogia Selts, 2007). Kasutatud värviskeem tugineb Maailma Geoloogilise Kaardi Komisjoni standardile (www.cgmw.org).