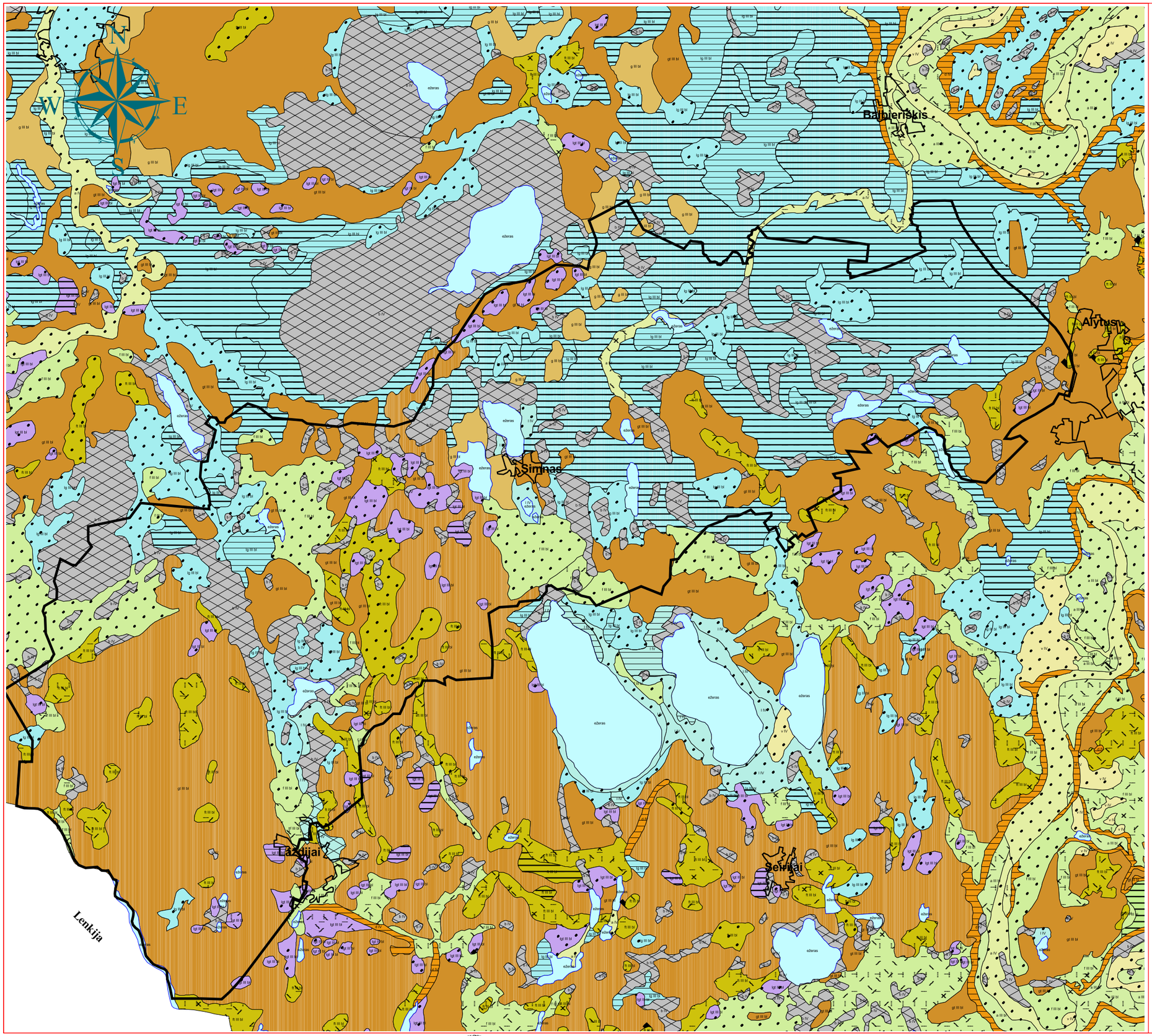

LEGENDA / LEGEND

Stratigrafija ir genezė / Stratigraphy and genesis

HOLOCENAS ir VĖLYVASIS LEDYNMETIS
HOLOCENE and LATE GLACIAL

- d IV — deliuvis; deluvial deposits
- s,d III-IV — solifliukcinės- deliuvinės nuogulos; solifluction deposits
- b IV — pelkių nuogulos; deposits of bog, mires, shwamp areas
- l IV — ežerinės nuosėdos; lacustrine deposits
- m IV — jūrinės nuosėdos; marine deposits
- a IV — aliuvis; alluvial deposits
- a III bl — aliuvis (Vėlyvasis ledynmetis); alluvial deposits (Late glacial)
- lg III bl — Baltijos ledynінio ežero nuosėdos; Baltic Ice Lake deposits
- v IV — eolinis dariniai (Holocenas); eolian deposits (Holocene)
- v III-IV — eolinis dariniai (Vėlyvasis ledynmetis); eolian deposits (Late Glacial)

VIRŠUTINIS NEVIULINAS, ledynmetis / glacial
DAUGIAU NEI VIENAS ledynmetis / several glacials

- lg III bl — limnoglacialinės nuogulos; glaciolacustrine deposits
- f III bl — fluvioglacialinės nuogulos; glaciofluvial deposits
- lgv III bl — vidinio ledo limnoglacialiniai dariniai; englacial (glaciolacustrine deposits)
- fi III bl — vidinio ledo ir krašt. fluvioglac. dariniai; englacial and marginal glaciofluvial deposits
- g III bl — dugninė morena; basal till
- Pajūrio fazės / Pajūris phase
- Šiaurės Lietuvos fazės / North-Lithuanian phase
- Vidurio Lietuvos fazės / Middle-Lithuanian phase
- Pietų Lietuvos fazės / South Lithuanian phase
- Rytų Lietuvos fazės / East-Lithuanian phase

GRUDAS, stadijos / stadial

- lg III gr — priekrantyninių baseinų (limnoglacialinės) nuogulos; glaciolacustrine deposits
- f III gr — ledyno tirpsmo vandenų (fluvioglacialinės) nuogulos; glaciofluvial deposits
- lgv III gr — krašt. limnoglac. dariniai; marginal glaciolacustrine deposits
- fi III gr — vidinio ledo ir krašt. fluvioglac. dariniai; englacial and marginal glaciofluvial deposits
- g III gr — pograndinė morena; basal till
- gt III gr — krašt. morena; marginal till

VYDMIENOS NEVIULINAS, ragainiečių / ragainian stage

- l III ma₂ — ežerinės nuosėdos; lacustrine deposits

APATINIS ŠILUVOS, pasiglacialas / preglacial

- l III ma₁ — ežerinės nuosėdos; lacustrine deposits

NEŽINOMA, stratigrafinė padėtis / unknown

- l III ma — ežerinės nuosėdos; lacustrine deposits

NEŽINOMA, ledynmečio / glacial

- lg II md — limnoglacialinės nuogulos; glaciolacustrine deposits
- f II md — fluvioglacialinės nuogulos; glaciofluvial deposits
- lgv II md — krašt. limnoglac. dariniai; marginal glaciolacustrine deposits
- fi II md — vidinio ledo ir krašt. fluvioglac. dariniai; englacial and marginal glaciofluvial deposits
- gt II md — pograndinė ir diskokuota morena; basal and deformation till

VIDURINIS PLEISTOCENAS / MIDDLE PLEISTOCENE

ŠEŠUVIS, ledynmetis / glacial

- lg II šš — limnoglacialinės nuogulos; glaciolacustrine deposits
- f II šš — fluvioglacialinės nuogulos; glaciofluvial deposits
- g II šš — morena; till

DAINAVA, ledynmetis / glacial

- lg II dn — limnoglacialinės nuogulos; glaciolacustrine deposits
- f II dn — fluvioglacialinės nuogulos; glaciofluvial deposits
- g II dn — morena; till

DAUGIAU NEI VIENAS ledynmetis / several glacials

- lg II d — limnoglacialinės nuogulos; glaciolacustrine deposits
- f II d — fluvioglacialinės nuogulos; glaciofluvial deposits
- g II d — morena; till

NEŽINOMA, stratigrafinė padėtis / unknown

- l pp d,m — ežerinės nuogulos; lacustrine deposits

- žvirgždas, žvirgždingas smėlis; shingle, shingly sand
- įvairus smėlis; various sand
- įvairus molingas smėlis, aleuritas; various clayey sand, silt
- molis; clay
- durpės, durpingas smėlis; Peat, peaty sand
- PŪV PAV koridorius; PEA EIA corridor

SWECO LIETUVA
© UAB "Sweco Lietuva", 2009
V. Gerulaičio g. 1, LT-08200 Vilnius
Tel. (8 5) 262 2621, faks. (8 5) 261 7507
www.sweco.lt

Scale 1:160000
1600 0 1600 3200 Meters

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
GEOLOGICAL SURVEY OF LITHUANIA

Telkinių informacija pagal Žemės gelmių išteklių registrą
©Lietuvos geologijos tarnyba

Schemos sudarymui panaudota:
kvartero geologinis M 1:200000 skaitmeninis žemėlapis
© Lietuvos geologijos tarnyba, 2002

Schematic geologic representation of Quaternary deposits with respect to environmental impact assessment of the area of the planned economic activity