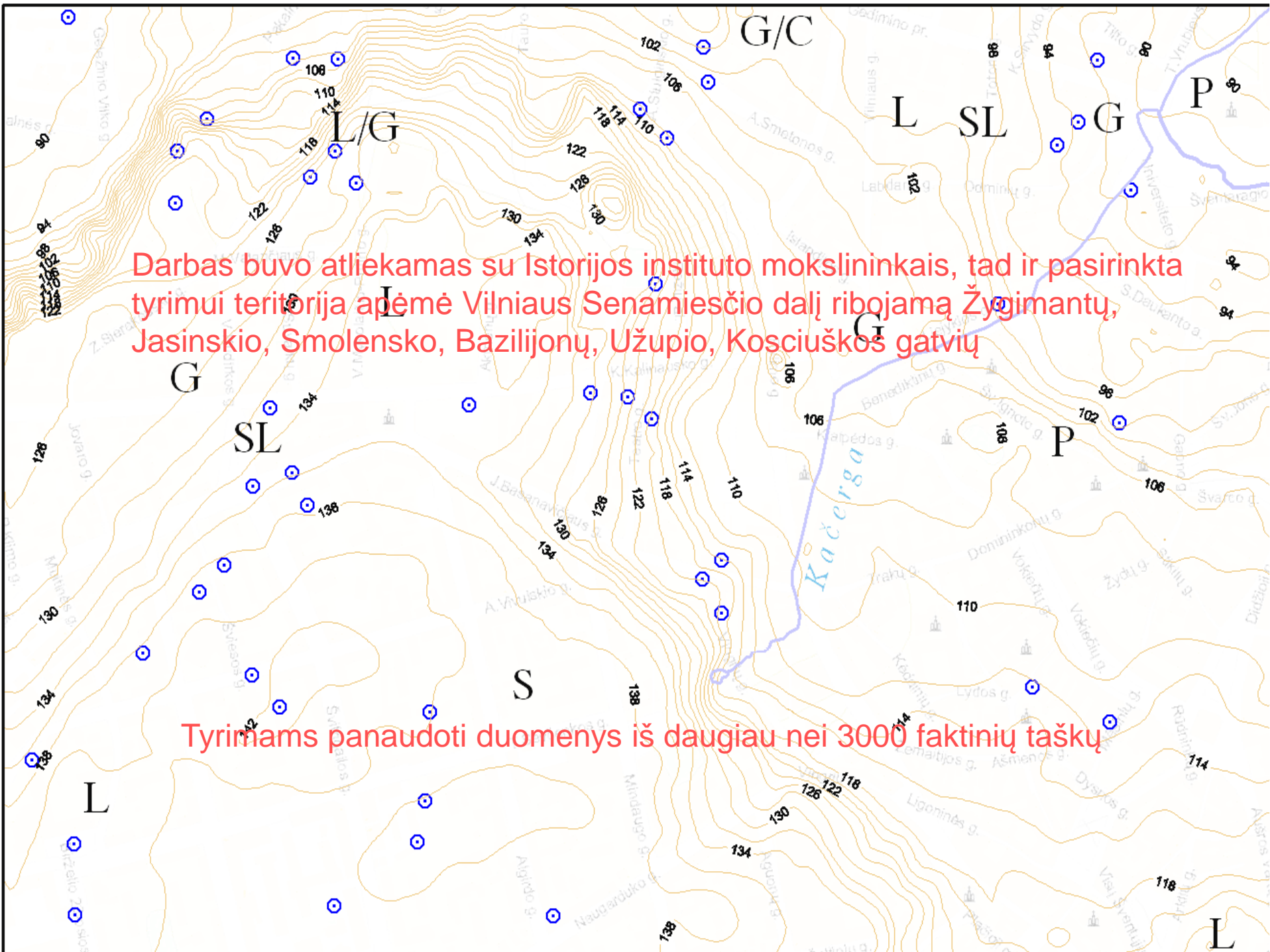




**HIDROGRAFINIO TINKLO POKYČIŲ ĮVERTINIMAS IR JŲ ĮTAKA
VILNIAUS MIESTO VYSTYMUISI**

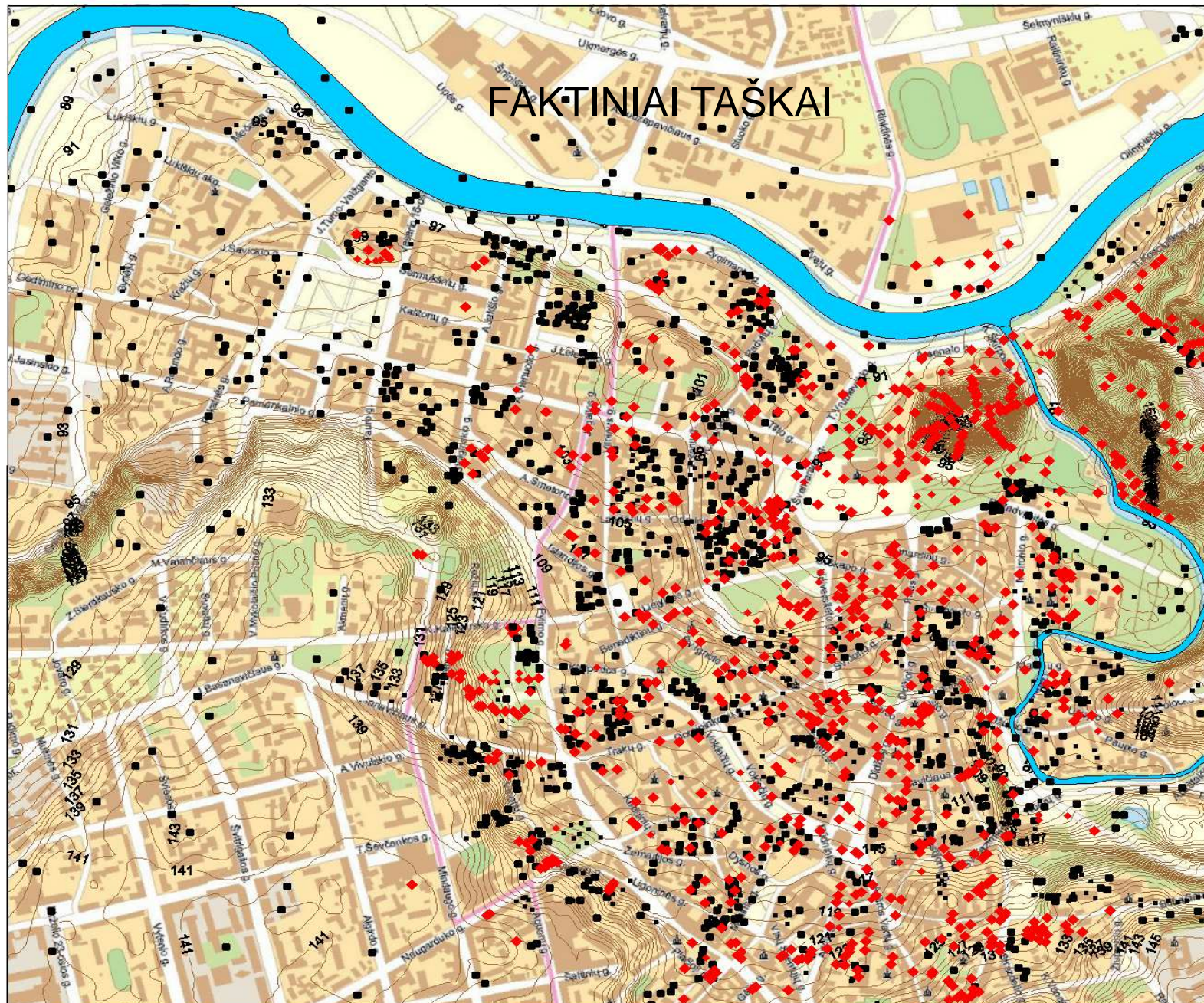
**Baubinienė A., Bauža D., Morkūnaitė R., Petrošius R.,
Vaitkevičius G.**



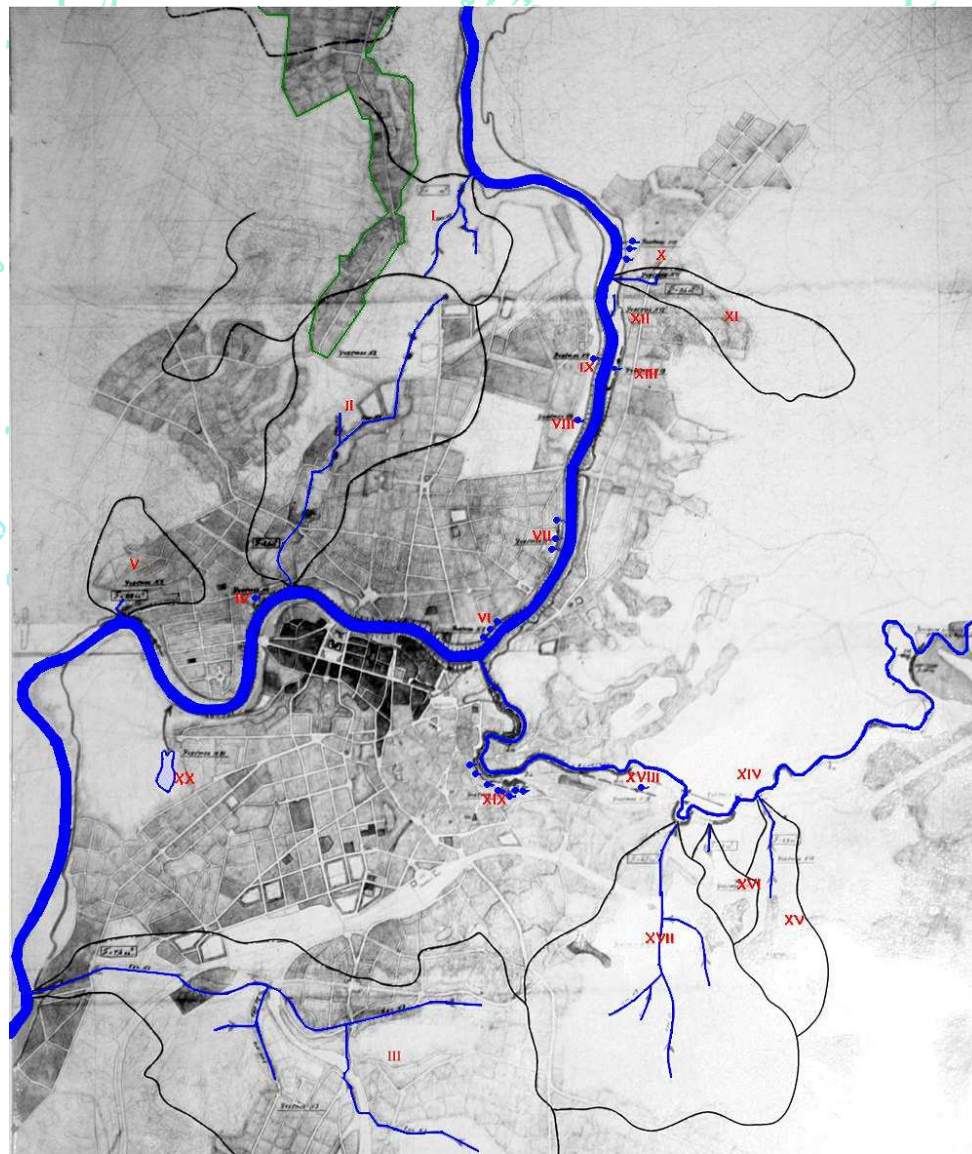
Darbas buvo atliekamas su Istorijos instituto mokslininkais, tad ir pasirinkta tyrimui teritorija apėmė Vilniaus Senamiesčio dalį ribojamą Žygimantų, Jasinskio, Smolensko, Bazilijonų, Užupio, Kosciuškos gatvių

Tyrimams panaudoti duomenys iš daugiau nei 3000 faktinių taškų

FAKTINIAI TAŠKAI

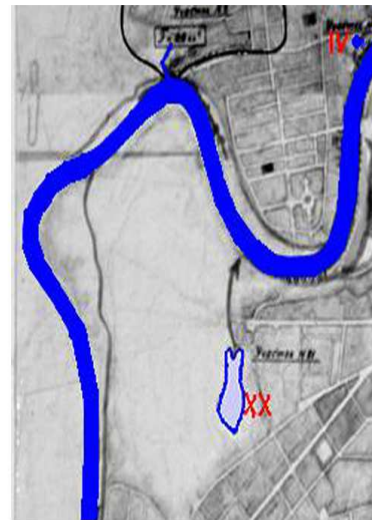
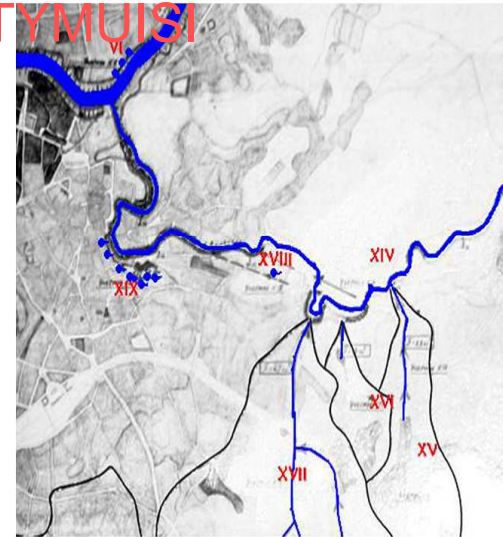
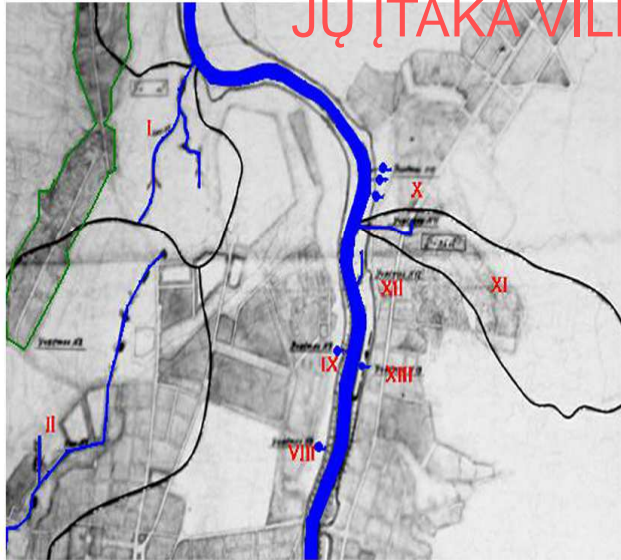


DIDŽIŪJŲ HIDROGRAFINIO TINKLO ELEMENTŲ KAITA IR JOS ĮTAKA VILNIAUS VYSTYMUISI

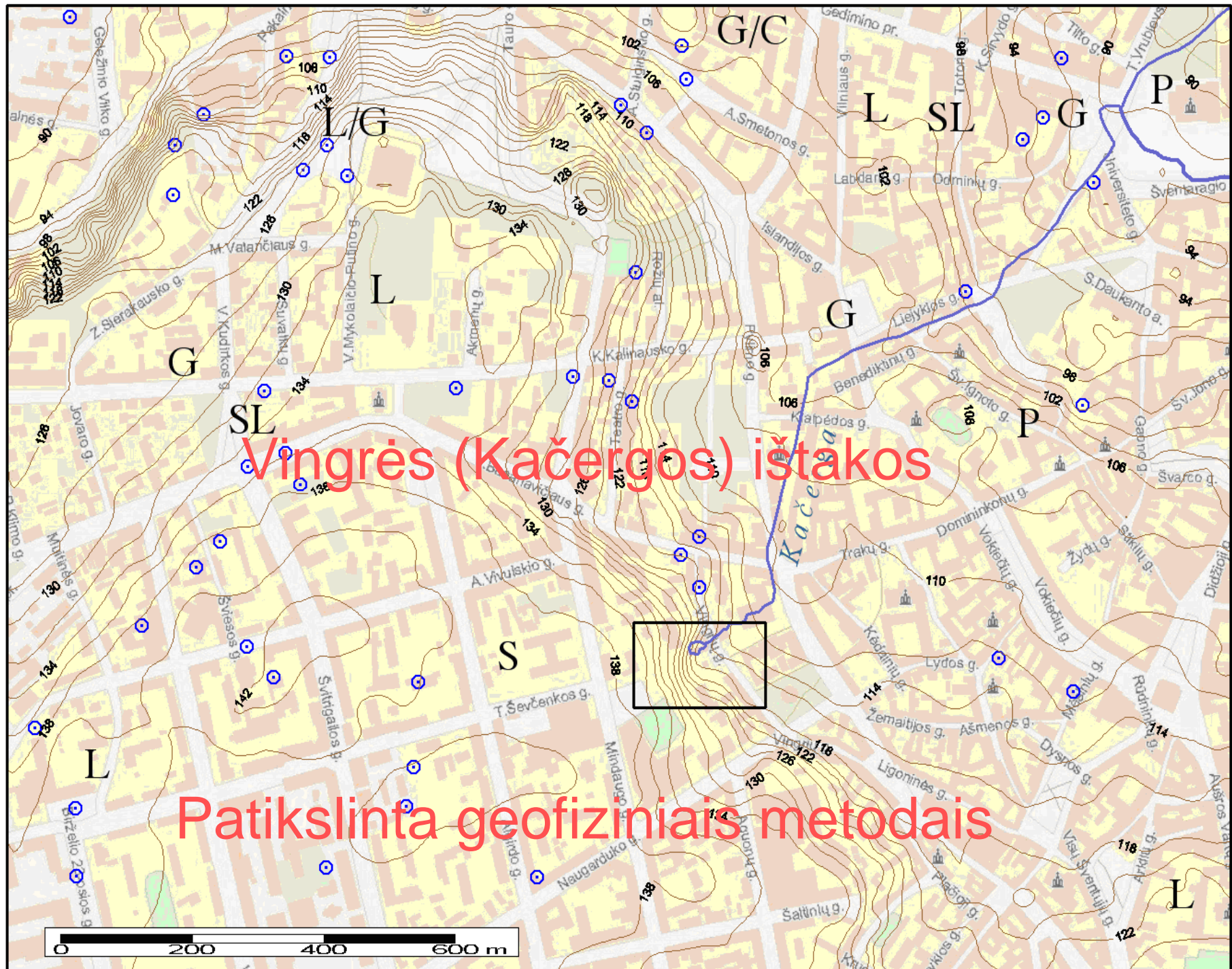


Sąlyginai Didžioju hidrografiniu tinklu vadiname Nerį ir Vilnią (ne Vilnelę)

MAŽŪJŲ HIDROGRAFINIO TINKLO ELEMENTŲ KAITA IR JŲ ĮTAKA VILNIAUS MIESTO VYSTYMŲSI



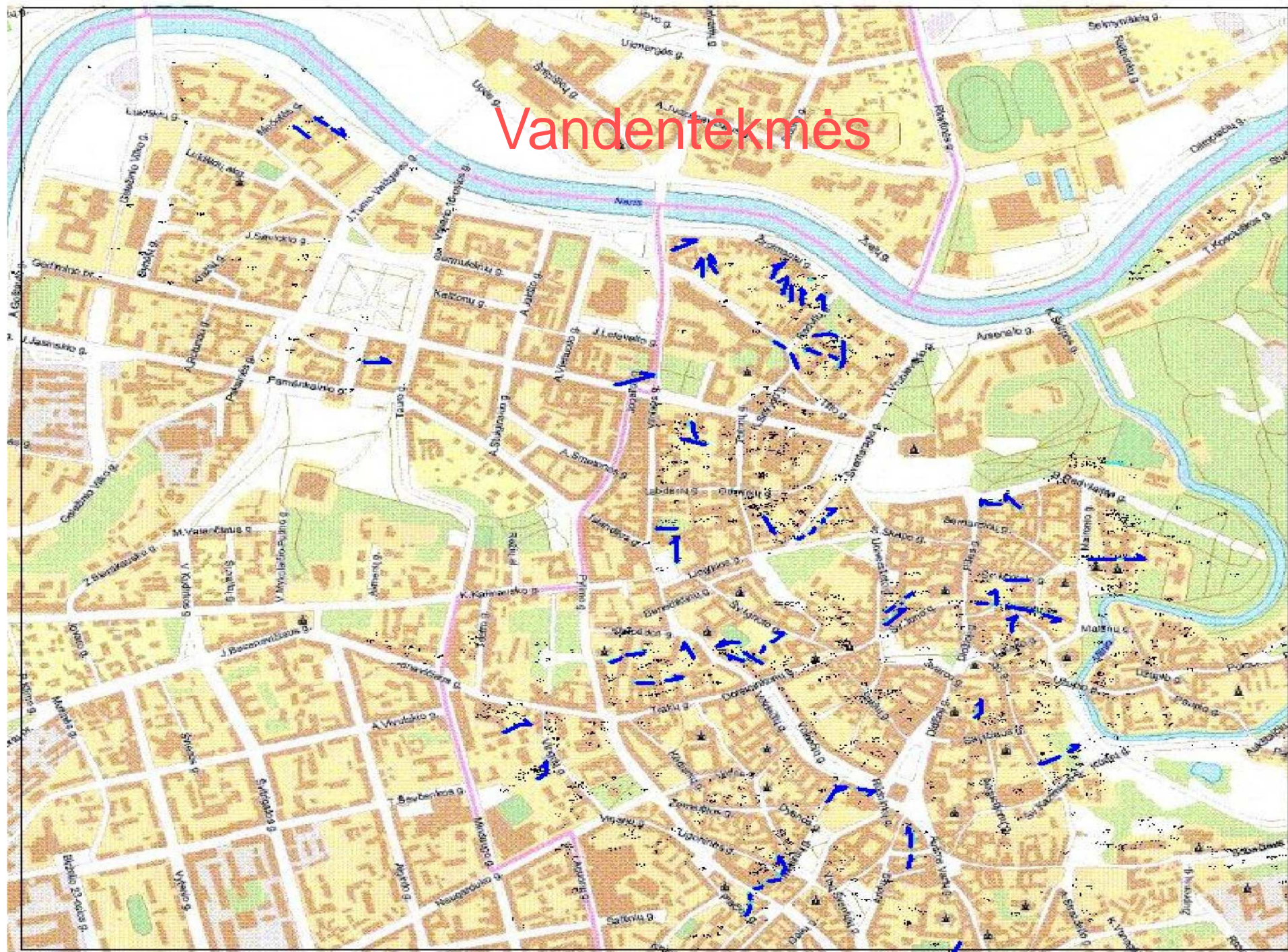
Ežerai, tvenkiniai, mažieji upeliai



Vingrės (Kačergės) ištakos

Patikslinta geofiziniais metodais

Vandentékmés



IŠVADOS

Vilniaus gamtinių sąlygų antropogeninės transformacijos yra didelės (Vilnios vagos keitimas, jos žemupio pakėlimas iki II terasos lygio, smulkių upokšnių ir šaltinių kanalizavimas, Nerios vagos pastūmimas, teritorijų paviršiaus niveliavimas ir eilė kt.). tai susiję su gamtinių sąlygų optimizavimu pagal kintančius visuomenės gamybos, gynybos ir gyvenamos poreikius.

Šaltinių įtaka Vilniaus miesto vystymuisi pasireiškė per geriamo vandens aprūpinimą. Tačiau pablogėjus sanitarinėms sąlygoms didesnę dalis šaltinių „pamiršta“.

Vandentėkmių ir buvusių pelkėtų plotų įtaka Vilniaus miesto vystymuisi pilnai neįvertinta, tačiau šie smulkieji hidrografiniai elementai turėjo lemiamos įtakos miesto urbanizacijai bei planiniam vystymuisi.