

Lietuvos geologijos tarnyba vykdo požeminio vandens stebėseną pagal Valstybinę aplinkos monitoringo programą 2024–2029 m.

Požeminio vandens priežiūros monitoringą 2025 m. sudarė kasdieniai vandens lygio matavimai 65 gręžiniuose (20 jų kasdien perduoda duomenis nuotoliniu būdu) ir cheminės sudėties tyrimai. Mėginiai 2025 metais imti iš visų 200 stebėjimo vietų, 120 įrengtų į gruntinį vandeningą sluoksnį (tame tarpe 35 natūralių šaltinių) ir 80 į spūdinius vandeningus sluoksnius. Juose atlikti vandens bendros cheminės sudėties, maistingųjų medžiagų (azoto ir fosforo junginių) ir metalų (aliuminio, arseno, chromo, cinko, gyvsidabrio, fluorida, kadmio, nikelio, seleno, stibio, stroncio, vanadžio, urano, vario ir švino) tyrimai. Ribines vertes geriamam vandeniui pavienių gręžinių požeminiame vandenyje viršijo arseno, nikelio, urano ir fluorida koncentracijos.

Vykdamas požeminio vandens veiklos monitoringą Biržų–Pasvalio požeminio vandens baseine gegužės ir rugsėjo mėn. paimti požeminio vandens mėginiai iš 30 stebėjimo vietų, mėginiuose nustatyti karsto proceso kaitą indikuojantys vandens bendrosios cheminės sudėties parametrai.