



LEGENDA / LEGEND

KVARTERO SISTEMA/QUATERNARY	
NEOGENO SISTEMA/NEOGENE	
N2an	Pliocenas/Pliocene; Anykščių svita/Anykščiai Form. Smelis, molis, aleuritas/Sand, clay, silt
N-Pg3	NEOGENAS-OLIGOCENAS NEOGENE-OLIGOCENE.
Pg2al-pr	PALEOGENO SISTEMA/PALEOGENE
Pg1lb	Eocene skyrius/Eocene Akos, Prūši svitas/Alka, Prūsa Form Smelis, aleuritas/Sand, silt
	Paleoceno skyrius/Paleocene. Lubavos svita/Lubavas Form, treplas, mergelis, aleuritas/Sand, marl, silt
	KREIDOS SISTEMA/CRETACEOUS
	Virsutinis skyrius/Upper Cretaceous
	Maastrichtio aukštasis/Maastrichtian Kreida, mergelis, aleuritas, smelis/Chalk, marl, siltstone, sandstone
K2m	KAINZOJIS/CENOZOIC
K2cp	Kampanio aukštasis/Campanian Kreida, mergelis, aleuritas/Chalk, marl, silt
K2st	Santonio aukštasis/Santonian Kreida, mergelis, treplas, smelis/Chalk, marl, sand
K2cn	Konjakio aukštasis/Coniacian Kreida, mergelis, treplas, smelis/Chalk, marl, sand
K2t	Turonio aukštasis/Turonian Kreida, mergelis/Chalk, marl
K2cm	Cenomanio aukštasis/Cenomanian Smelninga kreida, mergelis, smelis, aleuritas/Chalk, marl, sandstone, siltstone
K1js	Apatinios skyrius/Lower Cretaceous
	Albio aukštasis/Albian. Jiesios svita/Jiesia Formation Smelis, aleuritas/Sand, silt
	JUROS SISTEMA/JURASSIC
	Virsutinis skyrius/Upper Jurassic
J3az	Oksfordžio aukštasis/Oxfordian Ąžuolijos svita/Ąžuolija Formation Molis, aleuritas, mergelis, klintis, smelis/Clay, marl, silt, limestone, sandstone
	Vidurinis skyrius/Middle Jurassic
	Kelovejaus aukštasis/Callovian
J2sk-pr	Skinijos-Papartinių svitos/Skinija-Papartinič Formation. Molis, aleuritas, mergelis, smelis/Clay, marl, sand, sandstone
J2pp	Papilės svita/Papilė Formation Smelis, molis/Sand, clay
J2lp	Bacio aukštasis/Bathonian Lieponos svita/Liepona Formation Smelis, smelinas, molis/Chalk, sandstone, clay
J2ls	Bajosio aukštasis/Bajocian Išručio svita/Išrus Formation Smelis, molis/Sand, clay
	TRIASO SISTEMA/TRIASSIC
	Apatinios skyrius/Lower Triassic
T1pr	Purmalių serija/Purmalių Group Molis, aleuritas, klintis, mergelis/Clay, siltstone, marlstone, limestone
	PERMO SISTEMA/PERMIAN
	Virsutinis skyrius/Upper Permian
P2zl	Zalgiriu svita/Zalgiriai Formation Dolomitas, klintis/Dolomite, limestone
P2pr	Priegliaučių svita/Prieglius Formation Gipsoas, anhidritas, akmenų druska/Gypsum, anhydrite, salt
P2nk	Naujosios Akmenės svita/Naujoji Akmenė Formation Klintis/dolomitas, mergelis/Dolomite, marl, limestone
P1prl	Apatinios skyrius/Lower Permian Perlojos svita/Perloja Formation Smelinas, gravetas/Sandstone, conglomerate
	KARBONO SISTEMA/CARBONIFEROUS
	Apatinios skyrius/Lower Carboniferous
C1kl	Klykolijų serija/Klykoliai Group Domeritas, molis, smelinas/Dolomitic marble, claystone, siltstone
	DEVONO SISTEMA/DEVONIAN
	Virsutinis skyrius / Upper Devonian
D3kt	Famenių aukštasis/Fammenian Ketlerijų svita/Ketler Formation Domeritas, aleuritas, molis, smelinas/Dolomitic marble, siltstone, clay, sandstone
D3zg	Zagareų svita/Žagarė Formation Dolomitas, smelinas, molis/Dolomite, sandstone, clay
D3sv	Svėtės svita/Svete Formation Smelis, dolomitas, domeritas, molis/Sandstone, dolomite, marlstone
D3mr	Mūrių svita/Mūri Formation Smelinas, molis, aleuritas, dolomitas/Sandstone, claystone, siltstone, dolomite
D3ak	Akmenos svita / Akmena Formation Mergelis, aleuritas, smelinas, smelinas dolomitas, klintis/Marble, siltstone, dolomite
D3kr	Kursių svita / Kursiai Formation Klintis, dolomitas, smelinas, aleuritas, mergelis/Limestone, dolomite, sandstone, marlstone
D3jn	Joniškio svita / Joniškis Formation Mergelis, klintis, klintingas dolomitas/Marble, limestone, dolomite
D3sl	Šiaulių svita / Šiauliai Formation Mergelis, klintis/Marble, limestone
D3krj	Kruojos svita / Kruoja Formation Dolomitas/Dolomite
D3pk	Frasnian aukštasis/Frasnian Pakruojo svita / Pakruojis Formation Domeritas su molio, dolomito, smelainio ir gipso tarpsl./Dolomitic marble interbedded with clay, dolomite, gypsum
D3st	Stipinų svita / Stipinai Formation Dolomitas/Dolomite
D3pm	Pamūšio svita / Pamūšis Formation Domeritas, molis, smelinas, domeritas, dolomitas/Claystone, sandstone, dolomitic marble, dolomite
D3ys	Istro svita / Istras Formation Dolomitas, domeritas, gipso Dolomite, dolomitic marble, gypsum
D3t	Tatulos svita / Tatula Formation Gipsoas, anhidritas, domeritas/Dolomite, dolomitic marble, gypsum
D3pl	Pliavinių horizontas / Pliavini Regional Stage Dolomitas, domeritas, molis, gipso/Dolomite, dolomitic marble, claystone, gypsum
	PALEOZOJUS/PALAEZOIC
	PROTEROZOJUS EONTEMA PROTEROZOIC
	V
	VENDO KOMPLEKSAS/VENDIAN Gravelitas, smelinas, retai molis, aleuritas/Sandstone, claystone, siltstone, conglomerate
PR1-2	PR1-2
	Kristalinių uolienų/Crystalline rocks
	KITI SUTARTINIAI ŽENKLAI OTHER SYMBOLS
	lūžiai/faults
	stratigrafijos ribos stratigraphic boundaries
	PŪV PAV koridorius PEA EIA corridor



Schemos sudarymu panaudota:
prekvantinis geologinis M 1:200000 skaičiuinis žemėlapis
© Lietuvos geologijos tarnyba, 2002

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