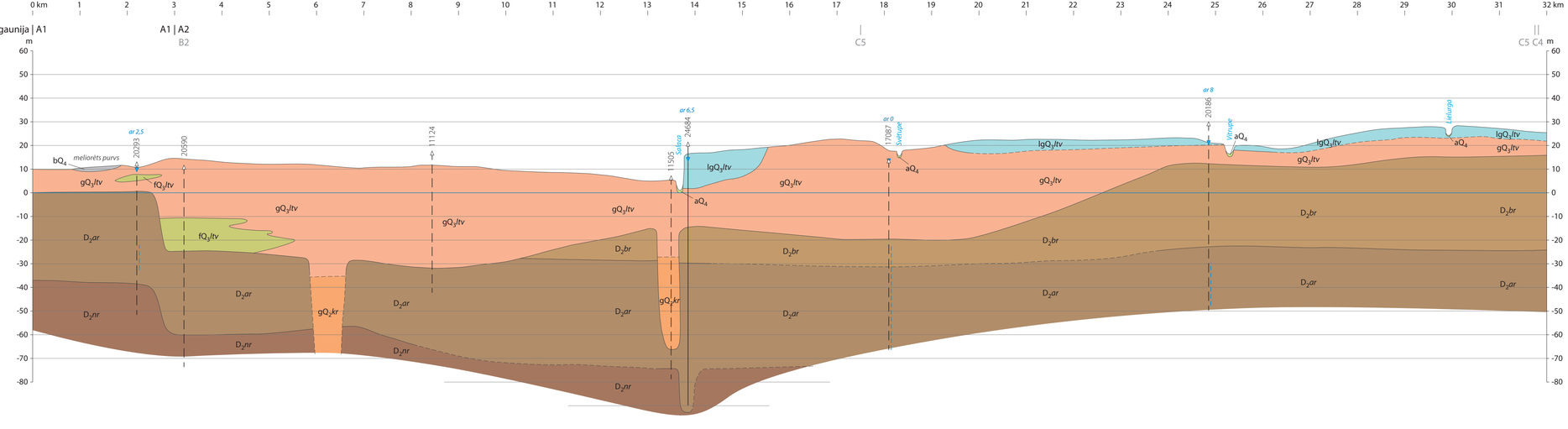
A ALTERNATĪVA. 0-32 km



horizontālais – 1 : 50 000
Griezuma mērogs:
vertikālais – 1 : 1000

Reljefs – topogrāfiskā karte mērogā 1 : 50 000

KVARTĀRS

Holocēns

- bQ4 — Purvu nogulumi. Kūdra.
- aQ4 — Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts.

Augšpleistocēns

- lgQ3ltv — ***Latvijas svita.*** Limnoglaciālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts, māls.
- fQ3ltv — ***Latvijas svita.*** Fluvioglaciālie nogulumi. Smilts, grants, oļļājs, aleirīts.
- gQ3ltv — ***Latvijas svita.*** Glacigēnie nogulumi. Morēnas mālsmilts un smilšmāls.

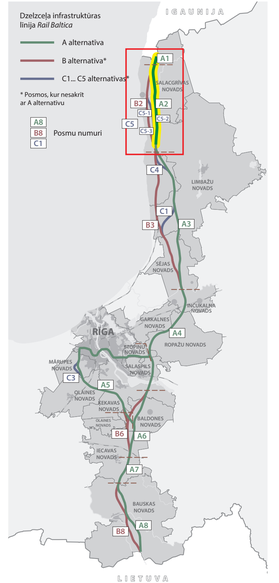
Viduspleistocēns

- gQ2kr — ***Kurzemes svita.*** Glacigēnie nogulumi. Morēnas mālsmilts un smilšmāls.

DEVONS

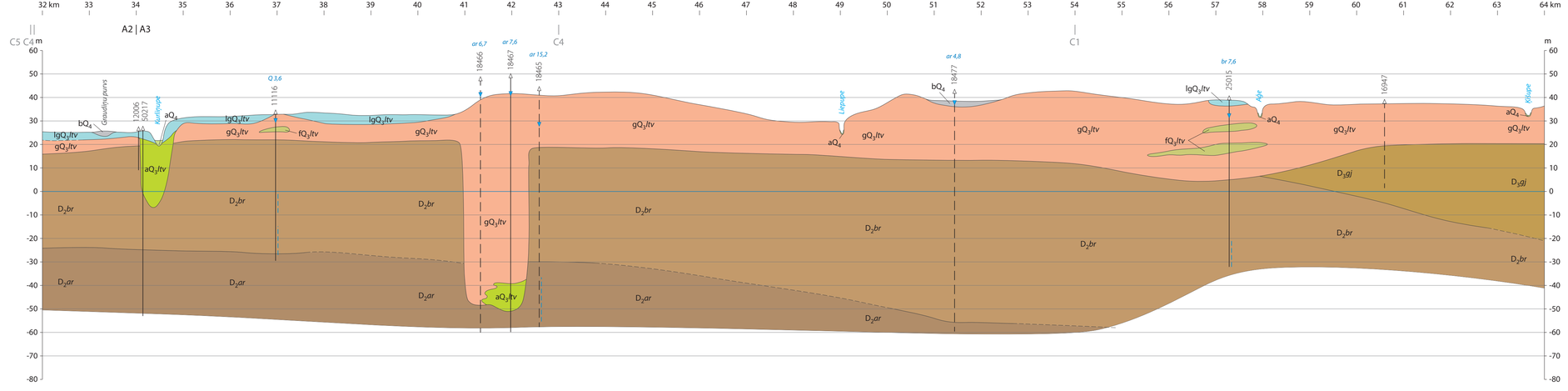
Vidusdevons

- D2br — ***Burtnieku svita.*** Vizlaini smilšakmeņi, aleirolīti, aleirītiski māli, māli.
- D2ar — ***Arukilas svita.*** Smilšakmeņi, aleirītiski māli, māli, aleirolīti.
- D2nr — ***Narvas svita.*** Dolomītmerģeļi, māli, dolomītiski māli, mālaini dolomīti, ģipši, brekčija.



Pilnsabiedrība "RB Latvija", 2015. gads

A ALTERNATĪVA. 32-64 km



horizontālais – 1 : 50 000
Griezuma mērogs:
vertikālais – 1 : 1000

Reljefs – topogrāfiskā karte mērogā 1 : 50 000

KVARTĀRS

Holocēns

- bQ_4 — Purvu nogulumi. Kūdra.
- aQ_4 — Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts.

Augšpleistocēns

- aQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, oļģis.
- lgQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Limnoglaciālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts, māls.
- fQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Fluvioglaciālie nogulumi. Smilts, grants, oļģis, aleirīts.
- gQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Glaciģēnie nogulumi. Morēnas mālsmilts un smilšmāls.

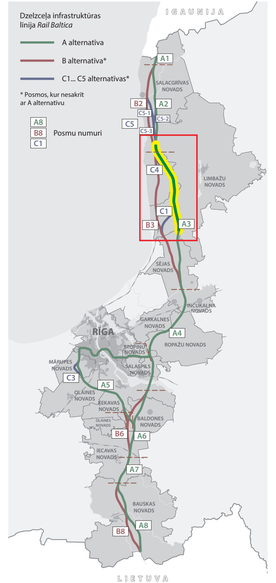
DEVONS

Augšdevons

- D_3gj — ***Gaujas svita.*** Smilšakmeņi, aleirolīti, māli, aleirītiski māli.

Vidusdevons

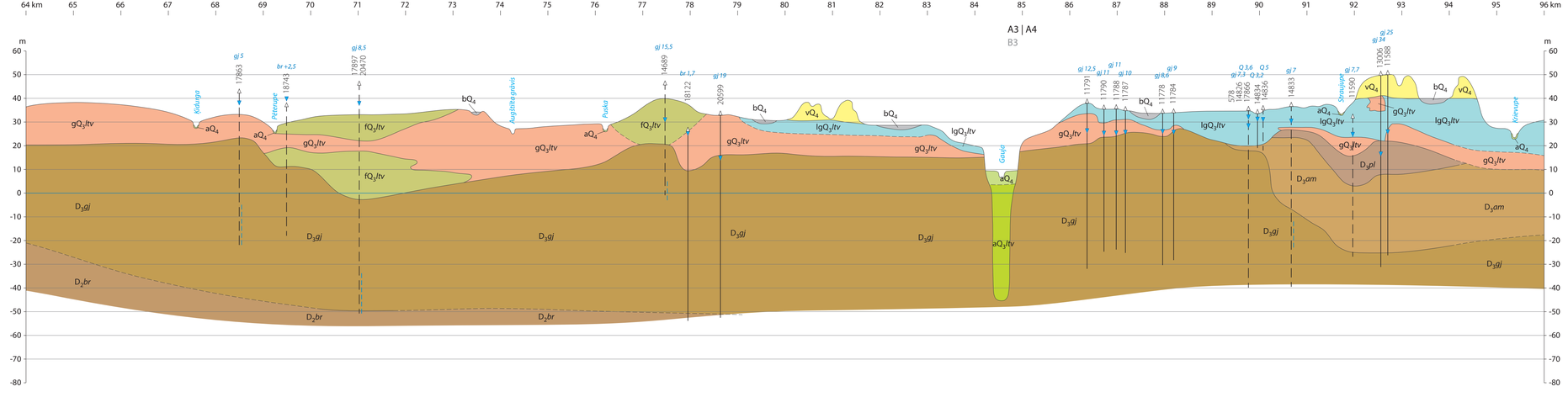
- D_2br — ***Burtnieku svita.*** Vizlaini smilšakmeņi, aleirolīti, aleirītiski māli, māli.
- D_2ar — ***Arukilas svita.*** Smilšakmeņi, aleirītiski māli, māli, aleirolīti.



Pilnsabiedrība "RB Latvija", 2015. gads

Projekts „Eiropas standarta platuma dzelzceļa līnijas *Rail Baltica* Latvijas posma detalizēta tehniskā izpēte un ietekmes uz vidi novērtējums"
ID Nr. SAM 2012/12 TEN-T

A ALTERNATĪVA. 64-96 km



horizontālais – 1 : 50 000
Griezuma mērogs:
vertikālais – 1 : 1000

Reljefs – topogrāfiskā karte mērogā 1 : 50 000

KVARTĀRS

Holocēns

- bQ_4 — Purvu nogulumi. Kūdra.
- aQ_4 — Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts.
- vQ_4 — Eolie nogulumi. Smilts.

Augšpleistocēns

- aQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, oļģis.
- lgQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Limnoglaciālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts, māls.
- fQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Fluvioglaciālie nogulumi. Smilts, grants, oļģis, aleirīts.
- gQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Glaciģēnie nogulumi. Morēnas mālsmilts un smilšmāls.

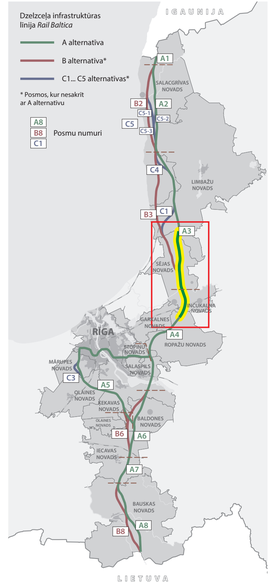
DEVONS

Augšdevons

- D_3pl — ***Pļaviņu svita.*** Dolomīti, mālaini dolomīti, karbonātiski māli.
- D_3am — ***Amatas svita.*** Smilšakmeņi ar aleirītu un mālu starpslāņiem.
- D_3gj — ***Gaujas svita.*** Smilšakmeņi, aleirolīti, māli, aleirītiski māli.

Vidusdevons

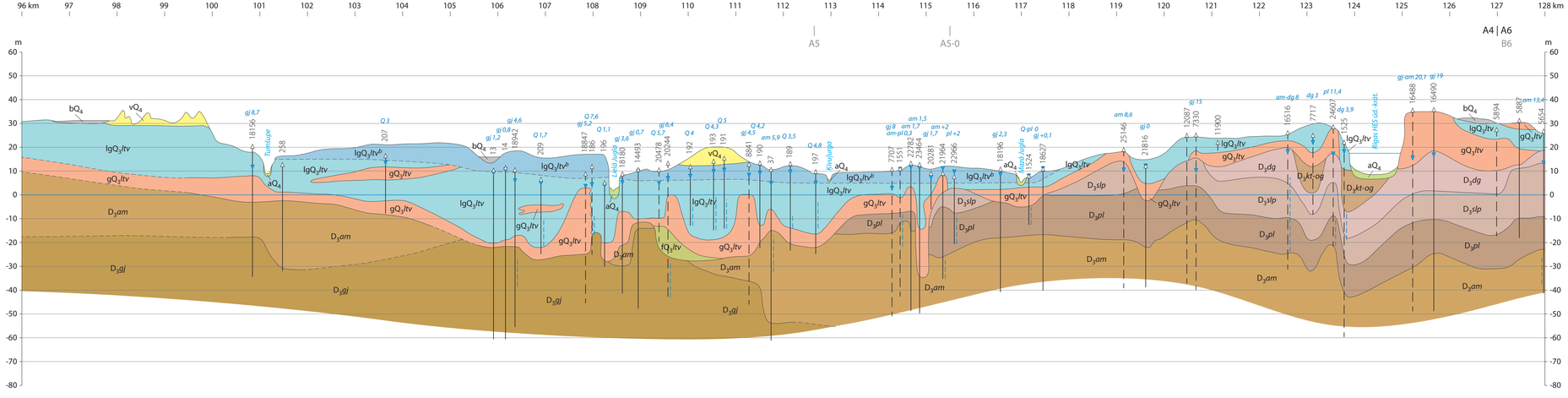
- D_2br — ***Burtnieku svita.*** Vizlaini smilšakmeņi, aleirolīti, aleirītiski māli, māli.



Pilnsabiedrība "RB Latvija", 2015. gads

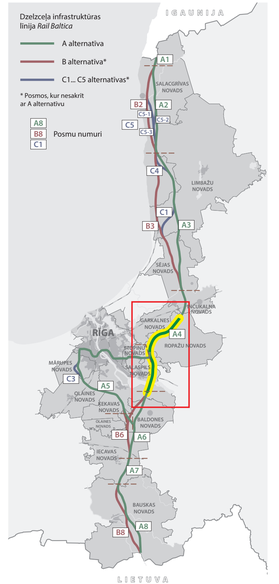
Projekts „Eiropas standarta platuma dzelzceļa līnijas *Rail Baltica* Latvijas posma detalizēta tehniskā izpēte un ietekmes uz vidi novērtējums"
ID Nr. SAM 2012/12 TEN-T

A ALTERNATĪVA. 96-128 km



horizontālais – 1 : 50 000
Griezuma mērogs:
vertikālais – 1 : 1000

Reljefs – topogrāfiskā karte mērogā 1 : 50 000



KVARTĀRS

Holocēns

- bQ_4 Purvu nogulumi. Kūdra.
- aQ_4 Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts.
- vQ_4 Eolie nogulumi. Smilts.

Augšpleistocēns

- lgQ_3ltv^b ***Latvijas svīta.*** Baltijas ledus ezera nogulumi. Smilts, grants, aleirīts, māls.
- lgQ_3ltv ***Latvijas svīta.*** Limnoglaciālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts, māls.
- fQ_3ltv ***Latvijas svīta.*** Fluvioglaciālie nogulumi. Smilts, grants, oļģis, aleirīts.
- gQ_3ltv ***Latvijas svīta.*** Glacigēnie nogulumi. Morēnas mālsmilts un smilšmāls.

DEVONS

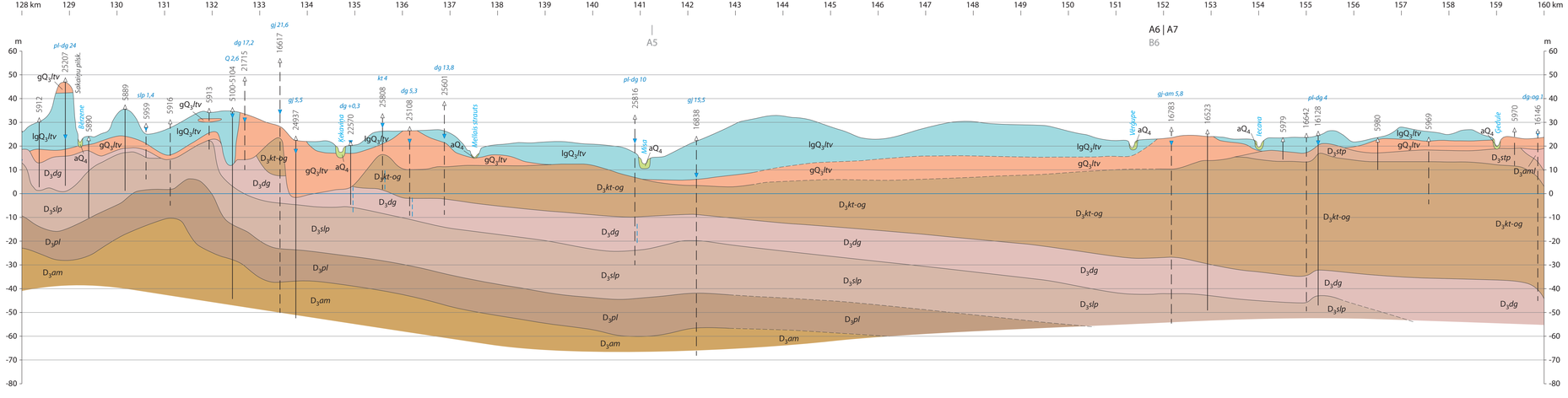
Augšdevons

- $D_3kt\text{-}og$ ***Katlešu un Ogres svītas*** (nesadalītas). Smilšakmeņi, aleirītiski māli, dolomitmerģeļi, aleirolīti, dolomītu starpslāņi
- D_3dg ***Daugavas svīta.*** Dolomīti, dolomitmerģeļi, māli.
- D_3slp ***Salaspils svīta.*** Māli, dolomitmerģeļi, dolomīti, ģipši.
- D_3pl ***Pļaviņu svīta.*** Dolomīti, mālaini dolomīti, karbonātiski māli.
- D_3am ***Amatas svīta.*** Smilšakmeņi ar aleirītu un mālu starpslāņiem.
- D_3gj ***Gaujas svīta.*** Smilšakmeņi, aleirolīti, māli, aleiritiski māli.

Pilnsabiedrība "RB Latvija", 2015. gads

Projekts „Eiropas standarta platuma dzelzceļa līnijas *Rail Baltica* Latvijas posma detalizēta tehniskā izpēte un ietekmes uz vidi novērtējums"
ID Nr. SAM 2012/12 TEN-T

A ALTERNATĪVA. 128-160 km



horizontālais – 1 : 50 000
Griezuma mērogs:
vertikālais – 1 : 1000

Reljefs – topogrāfiskā karte mērogā 1 : 50 000

KVARTĀRS

Holocēns

- aQ_4 — Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts.

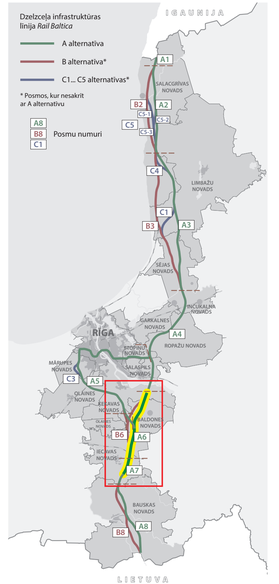
Augšpleistocēns

- lgQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Limnoglaciālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts, māls.
- gQ_3ltv — ***Latvijas svita.*** Glacigēnie nogulumi. Morēnas mālsmilts un smilšmāls.

DEVONS

Augšdevons

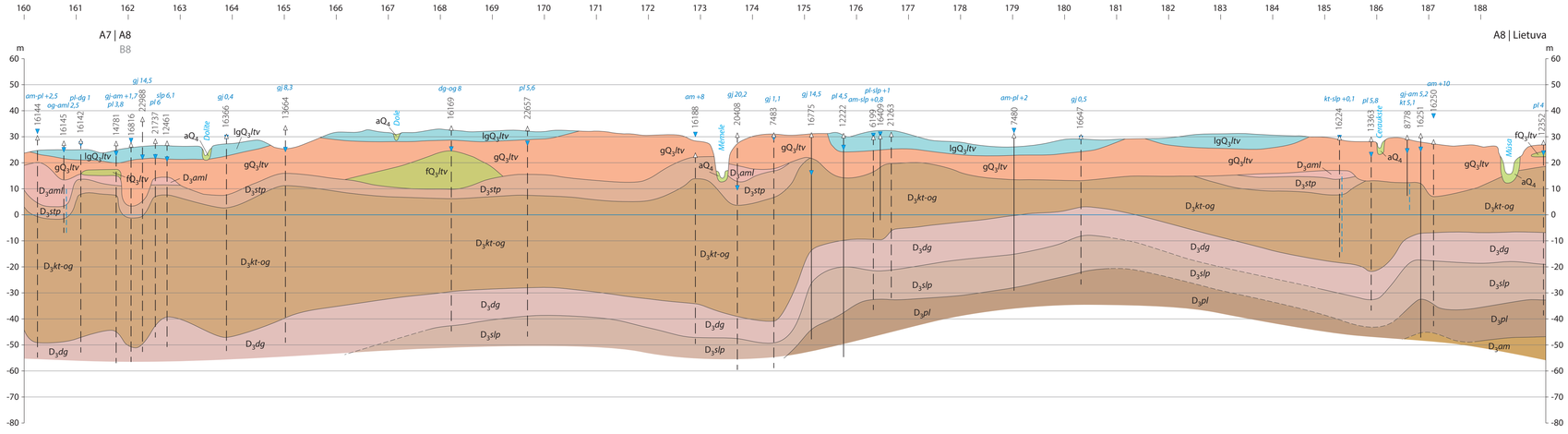
- D_3aml — ***Amulas svita.*** Māli, dolomitmerģeļi, smilšakmeņi, dolomītu starpslāņi.
- D_3stp — ***Stipinu svita.*** Dolomīti, dolomitmerģeļi.
- $D_3kt\text{-}og$ — ***Katlešu un Ogres svitas*** (nesadalītas). Smilšakmeņi, aleirītiski māli, dolomitmerģeļi, aleirolīti, dolomītu starpslāņi
- D_3dg — ***Daugavas svita.*** Dolomīti, dolomitmerģeļi, māli.
- D_3slp — ***Salaspils svita.*** Māli, dolomitmerģeļi, dolomīti, ģipši.
- D_3pl — ***Pļaviņu svita.*** Dolomīti, mālaini dolomīti, karbonātiski māli.
- D_3am — ***Amatas svita.*** Smilšakmeņi ar aleirītu un mālu starpslāņiem.



Pilnsabiedrība "RB Latvija", 2015. gads

Projekts „Eiropas standarta platuma dzelzceļa līnijas *Rail Baltica*
Latvijas posma detalizēta tehniskā izpēte un ietekmes uz vidi novērtējums"
ID Nr. SAM 2012/12 TEN-T

A ALTERNATĪVA. 160-188 km



horizontālais – 1 : 50 000
Griezuma mērogs:
vertikālais – 1 : 1000

Reljefs – topogrāfiskā karte mērogā 1 : 50 000

KVARTĀRS

Holocēns

aQ_4 Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts.

Augšpleistocēns

lgQ_3ltv ***Latvijas svita.*** Limnoglaciālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts, māls.

fQ_3ltv ***Latvijas svita.*** Fluvioglaciālie nogulumi. Smilts, grants, oļģis, aleirīts.

gQ_3ltv ***Latvijas svita.*** Glaciģēnie nogulumi. Morēnas mālsmilts un smilšmāls.

DEVONS

Augšdevons

D_3aml ***Amulas svita.*** Māli, dolomitmerģeļi, smilšakmeņi, dolomītu starpslāņi.

D_3stp ***Stipinu svita.*** Dolomīti, dolomitmerģeļi.

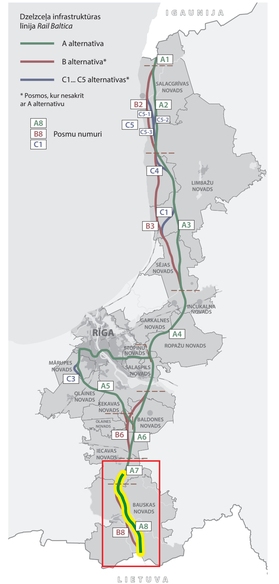
$D_3kt\text{-}og$ ***Katlešu un Ogres svitas*** (nesadalītas). Smilšakmeņi, aleirītiski māli, dolomitmerģeļi, aleirolīti, dolomītu starpslāņi

D_3dg ***Daugavas svita.*** Dolomīti, dolomitmerģeļi, māli.

D_3slp ***Salaspils svita.*** Māli, dolomitmerģeļi, dolomīti, ģipši.

D_3pl ***Pļaviņu svita.*** Dolomīti, mālaini dolomīti, karbonātiski māli.

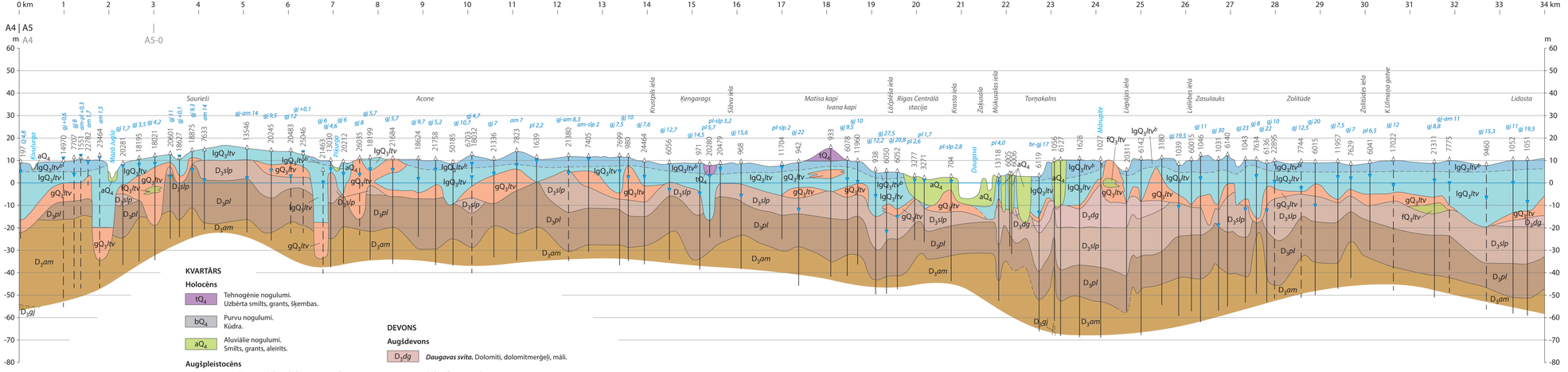
D_3am ***Amatas svita.*** Smilšakmeņi ar aleirītu un mālu starpslāņiem.



Pilnsabiedrība "RB Latvija", 2015. gads

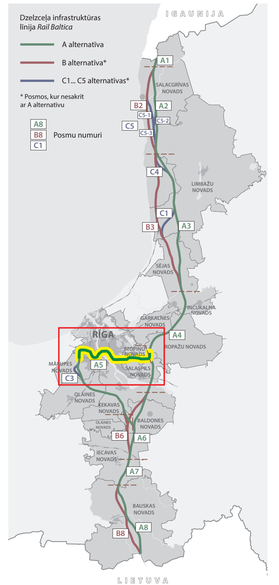
Projekts „Eiropas standarta platuma dzelzceļa līnijas *Rail Baltica* Latvijas posma detalizēta tehniskā izpēte un ietekmes uz vidi novērtējums"
ID Nr. SAM 2012/12 TEN-T

A ALTERNATĪVA. A5 posms. 0-34 km



Griezuma mērogs: horizontālais – 1 : 50 000
vertikālais – 1 : 1000

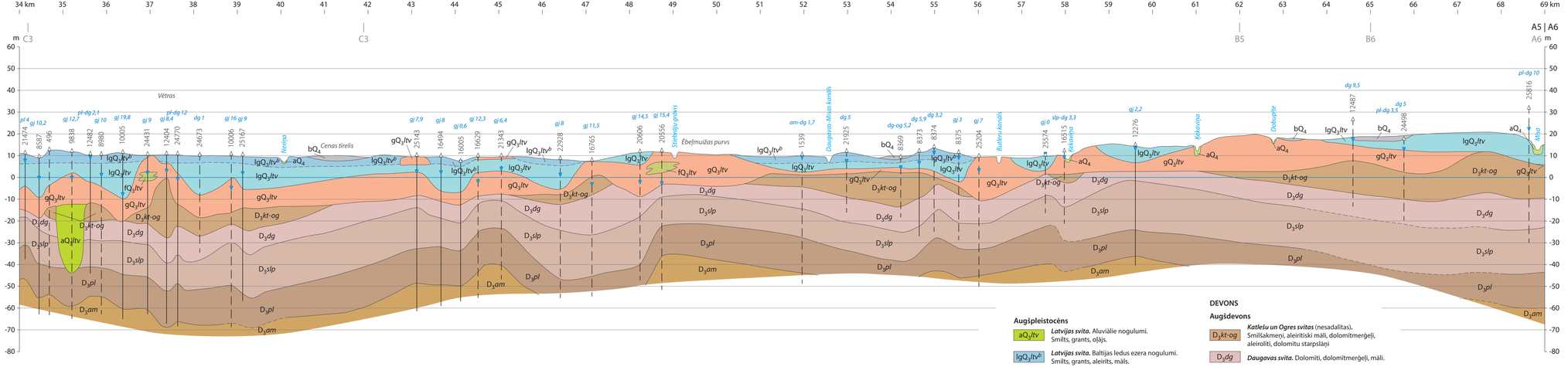
Reljefs – topogrāfiskā karte mērogā 1 : 50 000



Pilnsabiedrība "RB Latvija", 2015. gads

Projekts „Eiropas standarta platuma dzelzceļa līnijas *Rail Baltica* Latvijas posma detalizēta tehniskā izpēte un ietekmes uz vidi novērtējums"
ID Nr. SAM 2012/12 TEN-T

A ALTERNATĪVA. A5 posms. 34-69 km



KVARTĀRS

Holocēns

- bQ_4 Purvu nogulumi. Kūdra.
- aQ_4 Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts.

Augšpleistocēns

- aQ_3ltv ***Latvijas svita.*** Aluviālie nogulumi. Smilts, grants, oļāļs.
- lgQ_3ltv^b ***Latvijas svita.*** Baltijas ledus ezera nogulumi. Smilts, grants, aleirīts, māls.
- lgQ_3ltv ***Latvijas svita.*** Limnoglaciālie nogulumi. Smilts, grants, aleirīts, māls.
- fQ_3ltv ***Latvijas svita.*** Fluvioglaciālie nogulumi. Smilts, grants, oļāļs, aleirīts.
- gQ_3ltv ***Latvijas svita.*** Glaciģēnie nogulumi. Morēnas mālsmilts un smilšmāls.

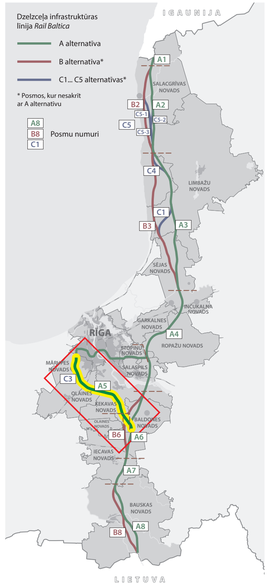
DEVONS

Augšdevons

- $D_3kt\text{-}og$ ***Katlešu un Ogres svītas*** (nesadalītas). Smilšakmeņi, aleirītiski māli, dolomītmerģeļi, aleirolīti, dolomītu starpslāņi
- D_3dg ***Daugavas svīta.*** Dolomīti, dolomītmerģeļi, māli.
- D_3slp ***Salaspils svīta.*** Māli, dolomītmerģeļi, dolomīti, ģipši.
- D_3pl ***Pļaviņu svīta.*** Dolomīti, mālaini dolomīti, karbonātiski māli.
- D_3am ***Amatas svīta.*** Smilšakmeņi ar aleirītu un mālu starpslāņiem.

Griezuma mērogs: horizontālais – 1 : 50 000
vertikālais – 1 : 1000

Reljefs – topogrāfiskā karte mērogā 1 : 50 000



Pilnsabiedrība "RB Latvija", 2015. gads