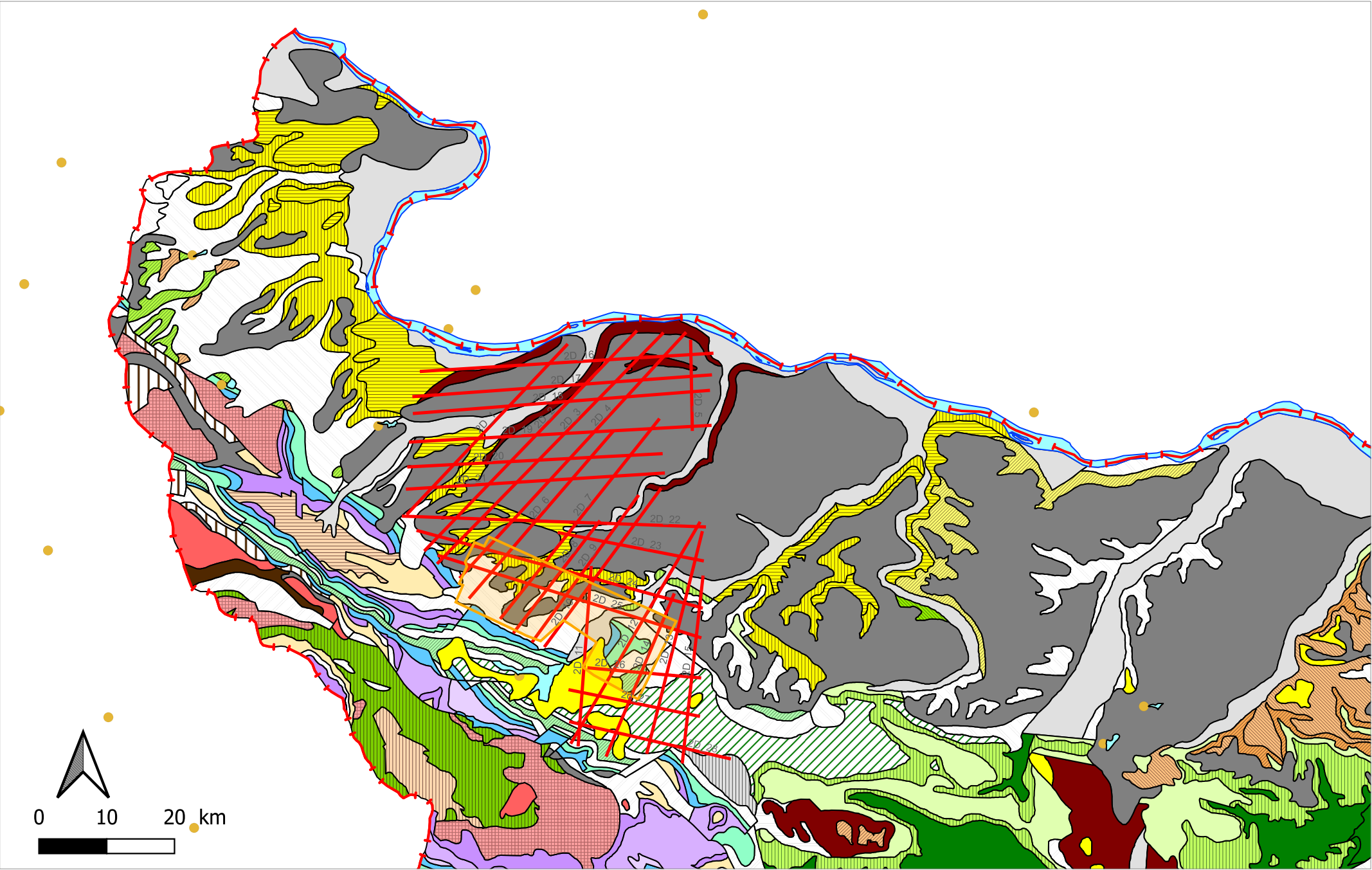


Местоположение на предвидените за сеизмика пощ и профили на геоложката карта на района



КВАТЕРНЕР



Пролувиално-делувиални образувания
чакъли с глинесто-песъчлива спойка
pr-dQh-p



Колувиални образувания
блокажи и скални късове
сQh



Делувиално-пролувиални образувания
чакъли и гравий с глинесто-песъчлива спойка
d-prQp-h



Алувиални образувания-пета надзаливна тераса
пясъци и чакъли
aQp1



Делувиални образувания
скални късове и глинесто-песъчливи материали
dQh-p



Делувиални образувания
глинестопесъчливи, льосовидни материали и скални късове
dQh



Еолично-алувиални образувания
подлъсови песъчливи глинени до червенокафяви песъчливи глинени
e-aQp1



Алувиални образувания - руслови и на заливните тераси
чакъли, пясъци, глинени и преотложен льос
aQh



Алувиално - пролувиални образувания
гравийни пясъци, чакъли и валуни
a-prQeop



Еолично-алувиално-делувиални образувания
лъсовидни глинени
e-a-dQp



Алувиални образувания - първа и втора надзаливни тераси
пясъци, чакъли и глинени
aQp3



Пролувиални образувания - наносни конуси
глинестопесъчливи, льосовидни материали, валуни, слабо обработени чакъли
до чакъли с глинесто-песъчлива спойка
prQh



Еолични образувания
глинест льос
eQp2-3

	Алувиални образувания - трета и четвърта надзаливни тераси пясъци, чакъли и глини aQp2
	Еолични образувания песъчлив льос eQp2-3
НЕОГЕН	
	Фуренска свита детритусни, оолитни и песъчливи варовици, пясъци и пясъчници с песъчливо-глинести прослойки fuN1s
	Смирненска свита глини с прослойки от пясъчници smN1m-p
	Арчарска свита пясъци с глинести прослойки arN1p
	Криводолска свита; Лесурски клин kr/l/N1s; Ракевски клин kr/r/N1s глини, глинести варовици и алевроити; глини с песъчливи прослойки; глини с песъчливи прослойки krN1s
	Брусарска свита глини с прослойки от пясъци, чакъли и лигнитни въглища brN2
	Благовска свита глини, пясъци и конгломерати bN1b
	Димовска свита пясъци, пясъчници, детритусни и песъчливи варовици dmN1s
	Димовска свита. Галатински член. детритусни варовици и варовити глини dm/gN1s
	Криводолска свита: Лесурски клин. Ракевски клин. глини с пясъчникови и мергелни прослойки, глини с песъчливи прослойки, глини и мергели krN1s
	Опанецка свита глини с прослойки от органогенни варовици opN1b
	Благовска свита. Трифоновски член. глини с песъчливи и конгломератни прослойки b/tN1b

ГОРНА КРЕДА



Кулска свита

редуване на мергели, варовити глини и варовити пясъчници
kuK2t-s



Дърманска свита. Кунинска свита.

глауконитни пясъчници и варовици с фосфоритови конкреции; варовици и глинести варовици.
XVIIK2cp-m



Санадиновска свита

мергели, глинести варовици и алевролити
sK2cm-t



Мездренска свита

зърнести и глинести варовици с кремъчни конкреции
mzK2cp-m

ДОЛНА КРЕДА



Параургонска задруга

пясъчници, алевролити, аргилити и варовици
5K1 (6K1b-ap)



Сумерска свита

мергели, глинести варовици и пясъчници
smK1ap-al



Мраморенска свита

мергели и глинести варовици
mK1b-ap



Мраморенска свита. Горноцероуенски член.

детритусни варовици, мергели и глинести варовици
m/gcK1b



Мраморенска свита. Стубелски член.

мергели
m/sK1b-ap



Салашка свита

варовици, глинести варовици и мергели
sK1bs-b



Салашка свита. Крапчански член.

глинести варовици и мергели до микритови варовици с прослойки от глинести варовици и мергели
s/krK1h-b



Салашка свита. Пъстринишки член.

микритови и глинести варовици и варовити мергели
s/pK1bs-h

















СРЕДНА ЮРА - ДОЛНА КРЕДА



Сливнишка свита

микритни варовици
slJ3t-K1v

	ГОРНА ЮРА - ДОЛНА КРЕДА Яворецка свита.Гинска свита.Гложенска свита. микритни и оолитни варовици;ядчести и микритни варовици;микритни и оолитни варовици XVJ2c-K1bs
	СРЕДНА ЮРА Етрополска свита:Стефанецки член.Нефелски член. аргилити със сидеритови конкреции;алевролити със сидеритови конкреции. XJ2a-bj
	ДОЛНА - СРЕДНА ЮРА Риксенска свита глини и аргилити с прослойки от черни въглища в алтернация с пясъчници и конгломерати пясъчници,гравелити,глини,аргилити с прослойки от черни въглища gJ1ts-J2a
	Озировска свита песъчливи биокластични варовици и варовити пясъчници ozJ1h-J2a
	Костинска свита.Озировска свита:Долнолуковитски член.Букоровски член. пясъчници,гравелити и конгломерати;песъчливи биокластияни варовици;мергели и глинести варовици с фосфоритови конкреции IXJ1h-J2a
	ДОЛНА ЮРА Горнолуцка свита пясъчници,аргилити,мергели с прослойки от черни въглища glJ1s-p
	ЮРА Горнобелотински член.Веренишки член.Бовска свита. мергели и глинести варовици;глинести варовици и варовити мергели XIIIJ2bj-c
	Бовска свита алевроитови мергели до варовити аргилити с прослойки от сиви глинесто-алевроитови варовици bJ2bj-c
	Кичерска свита.Полатенска свита. пясъчници и конгломерати, песъчливи варовици, гравелити и варовити пясъчници XIJ2a-bj
	Яворецка свита.Гинска свита.Гложенска свита. микритни и пелетно-оолитни варовици;сиви и розови ядчести,микритни и пепелно-оолитни варовици; микритни и пелетно-оолитни варовици XIJ2c-K1bs

ТРИАС	
	Свидолска свита.Могилска свита. аргилити,алевролити,пясъчници и доломити;варовици,доломитни варовици и доломити варовити пясъчници,глинести алевролити,песъчливи варовици и доломити;варовици и доломити с прослойки IVT1sp-T2a (IIT1sp-T2a)
	Неподелена Петроханска група (Неподелена Петроханска теригенна група) червеноцветни и пъстри пясъчници с прослойки от конгломерати,алевролити и аргилити PeT1
	Конгломератова задруга червеноцветени конгломерати с прослойки и лещи от пясъчници 1T1
	конгломерати и пясъчници 3T1
	Пясъчниково-алевролитова задруга пъстроцветни пясъчници, арглит и алевролити 3T1 (5T1)
	Пясъчникова задруга червеноцветени и сиви пясъчници с прослойки и лещи от конгломерати 2T1 (4T1)
	Бабинска свита варовици,варовити аргилити и мергели до тънкопластови варовици с прослои от аргилити и мергели baT2a
	Тощковдолска свита.Широкопланинска свита.Митровска свита.Чешмичка свита. варовици и доломити;варовици и мергели;пясъчници,алевролити и аргилити;варовици и доломитни варовици. VIIT2a-T3k
	Комщицка свита брекчоконгломерати,варовици,алевролити, мергели,аргилити,пясъчници kmT3k-n
	Чешмирска свита.Комщицка свита. кристалини,глинести варовици и доломитни варовици;брекчоконгломерати,варовици, алевролити и аргилити VIIT3k-n
ПЕРМ	
	Риковска свита пясъчници с прослойки от алевролити и брекчоконгломерати rP2
	Вранска свита брекчоконгломерати с прослойки от пясъчници и алевролити, полигенни брекчоконгломерати,гравелити, туфи и туфити rvP1
	Смоляновска свита брекчи,брекчоконгломерати,пясъчници,алевролити,аргилити андезитови дацитови туфи smP1
	Риковска свита пясъчници,гравелити и алевролити rP2
ОРДОВИК	
	Дългиделска група.Средногивска свита. Метаморфозирани пясъчници,конгломерати,шисти и олистолити от кератофири,базични магматити и др. sgO
	Средногивска свита.Базалтни конгломерати. конгломерати

Фрагмент от Легенди към геоложка карта на България, част от картни листове Видин, Лом, Козлодуй, Белоградчик и Княжевац и Монтана