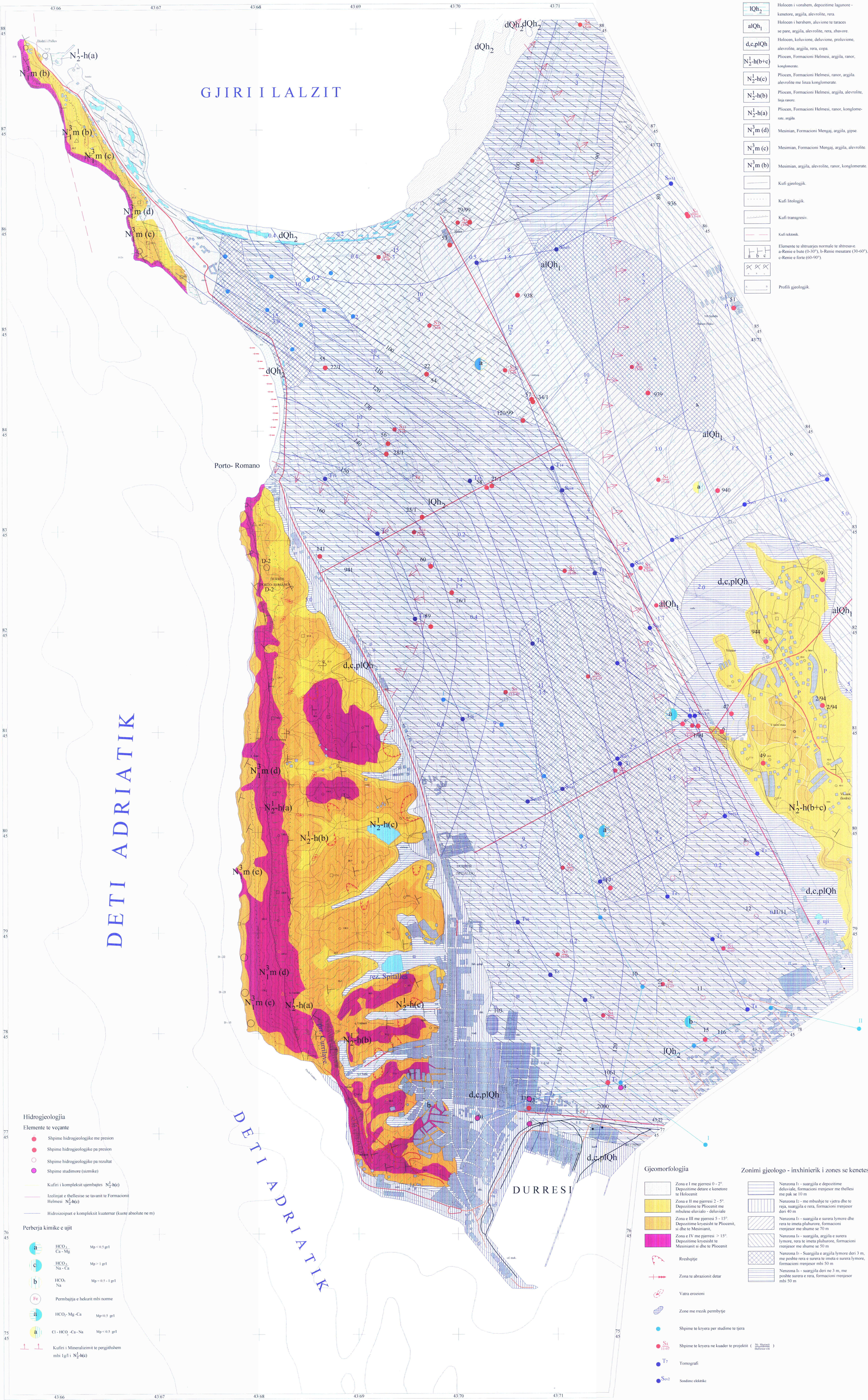


HARTA GJEOLIGO - INXHINIERIKE

SHKALLA 1 : 10 000

Autore: Inxh. Pranvera Dokle, Inxh. Luljeta Gjovreku



LEGJENDA

Litologjia

- dQh₂** Holocen i vonshem, depozitime te plazhit, rera, zhure
- IQh₂** Holocen i vonshem, depozitime lagunore - kanetore, argjila, alevrolite, rera
- alQh₁** Holocen i hershem, aluvione te taraces se pare, argjila, alevrolite, rera, zhavore
- d.c.plQh** Holocen, koluvione, deluvione, proluvione, alevrolite, argjila, rera, copa
- N₂-h(b+c)** Pliocen, Formacioni Helmesi, argjila, ranor, longonane
- N₂-h(c)** Pliocen, Formacioni Helmesi, ranor, argjila alevrolite me linza konglomerate
- N₂-h(b)** Pliocen, Formacioni Helmesi, argjila, alevrolite, linza ranore
- N₂-h(a)** Pliocen, Formacioni Helmesi, ranor, konglomerate, argjila
- N₁-m(d)** Mesimian, Formacioni Mengaj, argjila, gipse
- N₁-m(c)** Mesimian, Formacioni Mengaj, argjila, alevrolite
- N₁-m(b)** Mesimian, argjila, alevrolite, ranor, konglomerate
- Kufi gjeologjik**
- Kufi litologjik**
- Kufi transgresiv**
- Kufi tektonik**
- Elemente te shtruarjes normale te shtrësive**
 - a-Rene e bute (0-30°), b-Rene mesutare (30-60°), c-Rene e forte (60-90°)
- Profil gjeologjik**

Hidrogeologjia

Elemente te vecante

- Shpime hidrogeologjike me presion
- Shpime hidrogeologjike pa presion
- Shpime hidrogeologjike pa rezultat
- Shpime studimore (sazmike)
- Kufiri i kompleksit uqembajes N₂-h(c)
- Lidhjet e thellesise se tavanit te Formacionit Helmesi N₂-h(c)
- Hidroizozopet e kompleksit kuaternar (kuote absolute ne m)

Perberja kimike e ujit

- a** HCO₃ Ca-Mg Mp < 0.5 gr/l
- c** HCO₃ Na-Ca Mp > 1 gr/l
- b** HCO₃ Na Mp = 0.5 - 1 gr/l
- Fe** Permbajtja e hekurit mbi norme
- d** HCO₃-Mg-Ca Mp < 0.5 gr/l
- 4** Cl-HCO₃-Ca-Na Mp < 0.5 gr/l
- Kufiri i Mineralizimit te pergjithshem mbi 1g/l i N₂-h(c)

Gjeomorfologjia

- Zona e I me pjerrësi 0 - 2°: Depozitime detare e kenetore te Holocenit
- Zona e II me pjerrësi 2 - 5°: Depozitime te Pliocent me mbulesa eluviale - deluviale
- Zona e III me pjerrësi 5 - 15°: Depozitime kryesisht te Pliocent, si dhe te Mesimianit
- Zona e IV me pjerrësi > 15°: Depozitime kryesisht te Mesimianit si dhe te Pliocent
- Rreshqite
- Zona te abrazionit detar
- Vatra erozioni
- Zone me rrezik pembytje
- Shpime te kryera per studime te tjera
- Shpime te kryera ne kuader te projektit (N. Shpimi Bullshar)
- Tomografi
- Sondime elektrike

Zonimi gjeologo - inxhinierik i zones se kenetes

- Nenazona I - suargjila e depozitime deluviale, formacioni trenesor me thellesi me pak se 10 m
- Nenazona I - me mbushje te yjetra dhe te reja, suargjila e rera, formacioni trenesor deri 40 m
- Nenazona I - suargjila e sfera lymore dhe rera te meta pluviorore, formacioni trenesor me shume se 70 m
- Nenazona I - suargjila, argjila e sfera lymore, rera te meta pluviorore, formacioni trenesor me shume se 50 m
- Nenazona I - suargjila e argjila lymore deri 3 m, me poshte rera e sfera te meta e sfera lymore, formacioni trenesor mbi 50 m
- Nenazona I - suargjila deri ne 3 m, me poshte sfera e rera, formacioni trenesor mbi 50 m