

4. Telegdi Roth K.: A Várpalotai lignitterület. Földt. Közl. 54. k. 1925.
5. Telegdi Roth K.: Magyarország geológiája. Tud. Gyűjt. Pécs, 1929.
6. Telegdi Roth K.: Adatok az Északi Bakonyból a magyar középső tömeg fiatal mezozoos fejlődéstörténetéhez. Magy. Tud. Akad. Mat. és Term. tud. Ért. 52. k. 1934. — Daten aus d. N-lichen Bakonygeb. zu jungmesozoischen Entwicklungsgesch. d. »Ungarischen Zwischenmasse«. Math. u. Naturw. Anzeig. d. Ung. Akad. d. Wiss. Bd. 52. 1934.
7. Vadász E.: A fornai széntelep kérdése. Bány. és Koh. L. 72. k. 1939.
8. Vadász E.: A magyar bauxitelőfordulások földtani alkata. — Die geol. Entwickl. u. d. Alter d. ung. Bauxitvorkommens. Földt. Int. Évk. 37. k. 1946.
9. Vecsey Gy.: A bakonyi Ajka—Urkút—Halimba környékének eocén képződményei. Földt. Szemle melléklete. Budapest, 1939.

ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РАЙОНА НЫИРАДА

Л. К о в а ч

Основной цепи гор является верхне—триасовый доломит, на поверхности которой расположен боксит. Боксит накапливается в конце верхнего мела и в палеоцене. Слои эоцена, покрывающие боксит, остались только в виде маленьких пятен. В районах горы Деаки можно найти ипрессиеновые, пресноводные, частично известковые слои, с содержанием глины и лутециен марин нуммулиновый известняк. У пруда Дарваш можно видеть гельвециевые каменистые пески, нижний тортониен выделяется из каменоломни «Хомокош», пресноводный гидробийный известняк, который по направлению к верхней части переходит в лейтовский известняк с литотамниями.

В верхних частях этого все чаще наблюдается включение каменистого щебня, а в сарматиеи наблюдаются накопления щебня. Территория покрывается плиоценовыми конгломератами, щебнем, глыбами базальта, плейстоценовым бегущим песком. Находящиеся на югозападно-северной стороне источники одуваи и бокситовое тело, повидимому в савской фазе.