



Рис. 42 Гидрогеологический разрез и гидрохимический профиль центральной части Джалинджинской синклинали по линии Карашоки-Акшоки (составил Л. Я. Тененбаум)

1 — водоносный горизонт аллювиальных среднечетвертичных—современных отложений ($a1Q_{II-IV}$) Пески с гравием, супеси; 2 — воды спорадического распространения делювиально-пролювиальных верхнелесотертичных отложений ($N_2^2-Q_{II}$). Супеси и суглинки с линзами песков; 3 — водоносные нестроетные неогеновые глины (N); 4 — водоносный комплекс осадочных замещающих отложений (С). Аргиллиты, алевролиты, песчаники; 5 — водоносный комплекс карбонатных фемелских и туркеских отложений (D_2M-C_1) Известняки, 6 — подземные воды зоны открытой трещиноватости эффузивных девонских пород (D) Порфириды, альбитофиры, тифы; 7 — скважины; слева в числителе — дебит ($л/сек$), в знаменателе — понижение (м), справа — минерализация воды ($г/л$); 8 — уровень подземных вод; на гидрохимическом профиле: 9 — линия общей минерализации воды ($г/л$); 10 — содержание ионов ($мг-экв/л$); 10 — HCO_3^- ; 11 — SO_4^{2-} ; 12 — Cl^- ; 13 — Mg^{2+} . Содержание Ca^{2+} откладывается.