



Рис. 37. Гидрогеологический разрез низовья долины р. Талды (составила Л. А. Рыбалтовская)

1 — водоносный горизонт аллювиальных нижнечетвертичных — современных отложений (a1Q1-IV) Пески гравелстые глинистые, 2 — водонепроницаемые ленточные неогеновые глины (N); 3 — водоносный горизонт аллювиальных верхнеолигоценовых отложений (Pg3) Пески глинистые с гравием, 4 — подземные воды зоны открытой трещиноватости вулканогенных каменистых пород (порфириды и их туфы), 5 — водоносный комплекс красноцветных среднедевонских-франских отложений (аргиллиты и алевролиты с прослоями песчаников), 6 — скважина: слева в числителе — дебит (л/сек), в знаменателе — глубина (м), справа — минерализация воды (г/л), внизу — глубина (м), 7 — уровень грунтовых вод