



Рис 28. Схематический гидрогеологический профиль северной части Тунгуского бассейна. Составил Е. А. Басков

1—4 — порово трещинно пластовые воды: 1 — в континентальных терригенных и угленосных породах (песчанках, переслаивающихся с алевролитами, аргиллитами и углями), в морских и прибрежно-морских терригенных, реже угленосных породах, 2 — в карбонатных породах — известняках и доломитах, 3 — в карбонатных породах, содержащих пласты гипса и ангидрита, 4 — в карбонатных и терригенных породах, содержащих пласты гипса и ангидрита, 5—6 — трещинно пластовые и трещинно жильные воды. 5 — в туфогенных породах, содержащих покровы лав, силлы и дайки долеритов, 6 — в лавах, переслаивающихся с туфогенными и терригенными осадочными породами, 7—8 — трещинно жильные воды 7 — в долеритах, 8 — в метаморфических и кристаллических породах, 9 — воды с минерализацией до 1 г/л, кислородно-азотные, реже азотные гидрокربонатные кальциевые (магнєвые) и натриевые, 10 — воды с минерализацией до 10 г/л, азотные и азотио-метановые гидрокربонатно-хлоридные и сульфатно-хлоридные натриевые, 11 — воды с минерализацией до 140—270 г/л, азотные и метановые хлоридные кальцеино-натриевые и натриево-кальциевые; 12 — воды с минерализацией до 270—300 г/л, метановые, реже метаново азотные хлоридные кальциевые с содержанием брома до 3—5 г/л, калия до 5—10 г/л, 13 — обводненные зоны новейших разломов с жильными водами; 14 — нижняя граница зоны мерзлоты; 15 — источники; 16 — минерализация воды в скважинах и источниках (в г/л), 17 — границы вод с разной минерализацией.
Примечание Прерывистая штриховка показывает, что водоносный комплекс выделен предположительно