



Рис. 38 Схематическая гидрогеологическая карта Дагестанского артезианского бассейна (Составили Г. И. Дейнега и Н. С. Погорельский)

Водоносные горизонты и комплексы отложений: 1 — современных морских (пески); 2 — аллювиальных (пески, галечники, валуны), 3 — хвалынского и хазарского ярусов (пески, галечники, глины, супеси, детритовые известняки); 4 — бакинского яруса (пески, глины), 5 — апшерон-акчагыльского ярусов (пески, глины), 6 — верхнего сармата (пески, глины, известняки), 7 — среднего и нижнего сармата (пески, песчаники, известняки, мергели, глины); 8 — среднемоценового горизонта (мергели, глины, песчаники, пески); 9 — слабодонасных практически безводных пород майкопской серии (глины); 10 — фораминиферных слоев (мергели, песчаники); 11 — верхнего мела, 12 — границы малых артезианских бассейнов, 13 — Буйнакский артезианский бассейн, 14 — Катынтауский артезианский бассейн; 15 — Дербентский артезианский бассейн; 16 — граница Дагестанского артезианского бассейна