

Рис. 14. Схематическая карта пьезозогипис и химического состава вод отложений сарматского яруса (Составил Н. С. Погорельский)

1 — область поверхностного распространения отложений сарматского яруса; 2 — водо- непроницаемые глины криптомактрового горизонта; 3 — область размыва сарматских отложений; 4 — область развития древних отложений  
Ионный состав вод  
5 — гидрокарбонатно-натриевый; 6 — гидрокарбонатно-сульфатно-натриево-кальциевый; 7 — гидрокарбонатно-хлоридно-натриевый; 8 — хлоридно-гидрокарбонатно-натриевый; 9 — хлоридно-натриевый; 10 — воды пестрые по составу; 11 — границы гидрохимических зон

Минерализация вод, г/л: 12 — до 1; 13 — от 1 до 3 (знак в кружке — по предположению); 14 — от 3 до 10; 15 — от 10 до 20 (знак в кружке — по предположению); 16 — от 20 до 50 (знак в кружке — по предположению); 17 — более 50 (знак в кружке — по предположению); 18 — границы зон с различной минерализацией

Прочие обозначения 19 — пьезогиписы, абс. отм.; 20 — скважины, вскрывшие сарматский водоносный горизонт (нерасчлененный); 21 — тоже водоносный горизонт верхнего сармата; 22 — то же водоносный горизонт среднего сармата; 23 — то же водоносный горизонт нижнего сармата; 24 — вверху — номер скважины; слева; числитель — отметка кровли водоносного горизонта, м; знаменатель — абс отметка пьезометрического уровня, м; справа: числитель — удельный дебит (в скобках — дебит), л/сек, знаменатель — минерализация, г/л; 25 — граница территории Северного Кавказа

