

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Магматические серии**
- Неогеновая
 - Верхний эоцен - олигоценовая
 - Нижне - среднеэоценовая
- Петрографический состав**
а. Эффузивно-экструзивные породы
- Базальты
 - Андезиты
 - Базальтовые андезиты
 - Лащиты
 - Риолиты
 - Трахивазальты
 - Базальтовые трахандезиты, трахандезиты
 - Трахиты
 - Трахилащиты
 - Трахирриолиты
 - Тефриты
 - Тефрифонолиты
 - Фонолиты
- Туфы, брекчии (жерловые и др.):**
- Риолитов
 - Трахандезитов
 - Фонолитов
- б. Интрузивные породы (вулcano-плутонические)**
- Основные (габбро, мошониты)
 - Средние (диориты, тоналиты)
 - Кислые (граниты, гранодиориты, граносениты)
 - Щелочные (сениты нефелиновые и др.)
- Субвулканические тела**
- Габбро-диоритового, базальтового, андезитового состава
 - Лащитового, риолитового, трахилащитового, трахитового, фонолитового состава
- Предполагаемые области развития вулканизма**
- Неогена
 - Палеогена
- Разрывные нарушения: 1 - установленные, 2 - предполагаемые**
- Надвиги
 - Региональные разломы
 - Вулкано-тектонические структуры (ВТС)
 - Буровые скважины вскрывшие вулканогенные образования неогена и палеогена (глубина подсечения в метрах)
 - Центры извержений

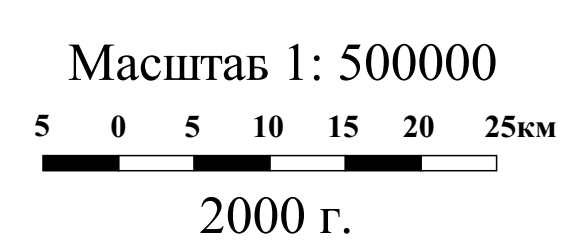
Региональные разломы: I - Ереванский, II - Ани-Ордувадский, III - Севанский, IV - Алаверды-Арцахский, V - Ноемберянский, VI - Дигор-Степанаванский

Вулкано-тектонические структуры (ВТС): Палеогена. 1 - Леджанская, 2 - Памвакская, 3 - Тежарская, 4 - Базумская, 5 - Дилижанская, 6 - Арегунийская, 7 - Вайкская, 8 - Зангезурская. Неогена. 9 - Шахкунянская, 10 - Варденис-Сандухкасарская, 11 - Парасар-Солдская, 12 - Сискатарская, 13 - Алсарская, 14 - Зовашен - Ахавналзорская

ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ НАУК НАН РА

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ПАЛЕОВУЛКАНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА АРМЕНИИ

ПАЛЕОГЕН - НЕОГЕН



Редактор - Р.Т. Джрвациян

Составили: Р.Т. Джрвациян, Г.А. Казарян
 по данным литературных источников и личных исследований