

почвена вода изъ цѣлия кватернеренъ теренъ, особенно пѣкъ съ доближаванието си до р. Тунджа.

Между с. Хаджидимитрово и Артакларе, а именно между 15 и 16 километръ на шосето Сливенъ—Ямболъ, почвата на много мѣста се напукала, съ обща посока отъ изтокъ къмъ западъ, които пукнатини още издалечъ се забѣлѣзватъ по изхвърления си по цѣлото продължение на пукнатината пѣсъкъ. Тукъ и единични пѣсъчни конусчета сѫ пръснати почти изъ всички тѣ околни ниви отъ дѣтѣ страни на шосето. Тия пукнатини на мѣста достигатъ на 20 м. дължина.

Въ землището на с. Борисово, а именно въ мѣстностите „Караормана“ и „Тритѣхъ братя“ сѫщо изобилствуватъ тия пукнатини и прѣобладающата посока е изтокъ—западъ. Земетресението не е указано нѣкои особени ефекти върху еруптивната скала, отъ която се състоятъ послѣдните разклонения на Срѣдня-гора, които се свѣршватъ съ върха Таушанъ тене. Само въ западната седловина на послѣдния върхъ имаме една пукнатина, дѣлга 8 метра, широка 3 см. и съ посока отъ сѣв.-изтокъ къмъ югозападъ. Отъ полите на Дѣдо Сѣбевата могила тукъ започватъ пукнатините, които къмъ воденицата на г-нъ Гендовичъ (нѣкои отъ тѣхъ) достигатъ дължина повече отъ 100 метра и съ посока почти отъ изтокъ къмъ западъ.

Въ землището на с. Артакларе пукнатини сѫ теже срѣщатъ. Въ края на селото на 15 м. разстояние отъ Тунджа се образувала пукнатина дѣлга повече отъ 200 м. широка 10 см. и дѣлбока 2—2 $\frac{1}{2}$ метра, съ посока отъ сѣв.-западъ къмъ югоизтокъ. Тъзи пукнатина е минала подъ плѣвника на Тодоръ Петровъ, като е напукала кирпичните му стѣни. До рѣката брѣга е хлѣтнала на около 5 м. разстояние отъ нея.

Подобни пукнатини се образували и въ землището на с. Аладаглий, тѣ се срѣщатъ и въ това на с. Турсунлий, кѫдето въ мѣстността „Кубашка ада“ имаме такива съ посока почти югъ—сѣверъ, а други пѣкъ точно перпендикуляри на тѣхъ, значи успоредно и вертикално на Тунджанските брѣгове. Сѫщите се забѣлѣзватъ и въ землището на с. Кърсанлий.

Подъ моста пѣкъ на р. Тунджа въ нанесения отъ рѣката материалъ, тѣ доста ясно сѫ се отбѣлѣзали, като достигатъ на мѣста широчина отъ 8—15 см. и въ различни посоки на простиране.

Земетресението е било почувствувано и въ с. с. Аладаглий, Турсунлий, Кърсанлий и Мечкарсво, обаче поврѣдите тамъ сѫ съвсѣмъ незначителни. Най-крайната точка на пукнатините въ земята е въ землището на с. Кърсанлий, които иматъ обща посока изтокъ—западъ.

Трусовете сѫ били почувствувани и въ Сливенските минерални бани, отъ които, споредъ названията на съдѣржателя, като се вземе количеството на водата за едно опрѣдѣлено врѣме