



СОЛЬФАТА́РЫ

СОЛЬФАТА́РЫ (итал., ед. ч. solfatara, от solfo – сера), струи и клубящиеся массы диоксида серы и сероводорода с примесью паров воды, углекислого и др. газов. Темп-ра 100–300 °С. Выделяются из небольших каналов и трещин в кратере и на склонах вулкана, с поверхности остывающих лавовых потоков, покровов и пирокластич. отложений в периоды спокойной деятельности вулкана (на фумарольной стадии). В местах выходов некоторых С. наблюдается осаждение серы в пром. количествах. Термин «С.» происходит от назв. вулкана Сольфатара, находящегося близ Неаполя, в течение нескольких столетий эманлирующего вулканич. газы указанного состава.