

„ les yeux ; un embrasement souterrain , en-
 „ core existant dans les entrailles de la ter-
 „ re , suite de ce premier feu destructeur de
 „ nos contrées , est , selon lui , la cause pro-
 „ ductive des eaux thermales que nous avons ,
 „ soit au mont Dor * , soit à Chaudes-Aigues. * *mons De-*
 „ La sublimité de ce systéme ne m'en a *rus.*
 „ pas imposé ; & comme tout est dans la
 „ nature sujet à des épreuves , que l'on peut
 „ se méprendre , j'ai voulu essaier si je trou-
 „ verois les mêmes résultats. . . . J'ai par-
 „ couru à deux différentes reprises le país qui
 „ est compris dans le ressort du présidial de
 „ la haute Auvergne ; savoir , Aurillac ,
 „ Maurs , Mauriac , Vic & Mont-Salvi. J'ai
 „ trouvé que toutes les terres & les rochers
 „ étoient dans l'état primitif , à quelques dé-
 „ rangemens près , occasionnés par des ac-
 „ cidens locaux qui n'avoient été que su-
 „ perficiels. . . M^r. le vicomte de Siftrières
 „ & autres prétendent que l'Auvergne est
 „ volcanisée ; & je suis de l'avis contraire.
 „ Les volcans ont des signes caractéristiques ;
 „ ce n'est qu'à ces signes que nous pouvons
 „ les connoître ; & toutes les fois qu'ils ne
 „ se rencontrent pas en totalité , ou au moins
 „ en grande partie , on peut en conclure
 „ qu'il n'en a pas existé dans les endroits
 „ supposés. Les lieux volcanisés offrent à la
 „ vue , 1^o. des laves telles que la pierre-
 „ ponce , le verre des volcans , ou pierre ob-
 „ sidienne , la zéolithe , &c. 2^o. la confu-
 „ sion , le bouleversement des terres ; les dif-
 „ férens corps sont pêle mêle les uns sur